

## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ  
ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“ธนาคารและบริษัทย่อย”) และงบการเงินเฉพาะธนาคารของธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและเฉพาะธนาคาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นรวมและเฉพาะธนาคาร งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและเฉพาะธนาคาร และงบกระแสเงินสดรวมและเฉพาะธนาคาร สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และหลักเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทย

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร ในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากธนาคารและบริษัทย่อยตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

**เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ**

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้า ในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณา ในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบที่ใช้เพื่อตอบสนอง
<p><b>ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น</b></p> <p>ข้าพเจ้าได้พิจารณาว่า ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้เป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ เนื่องจากมีการใช้สมมติฐานและดุลยพินิจหลายประการ รวมถึงการคาดการณ์สถานะเศรษฐกิจในอนาคตและการปรับปรุงโมเดลภายหลังการรับรู้รายการของค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน และหลักเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทยที่เกี่ยวข้อง โดยมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 ดังกล่าวได้กำหนดให้ธนาคารและบริษัทย่อยรับรู้การด้อยค่าตามผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าได้ให้ความสำคัญกับการตรวจสอบบัญชีค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้ในประเด็นดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• การตีความทางบัญชีและสมมติฐานสำหรับการจัดทำโมเดลของธนาคารที่ใช้ในการคำนวณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งกำหนดความน่าจะเป็นของการผิดนัดชำระหนี้ (Probabilities of Default : PD) ความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นเมื่อมีการผิดนัดชำระ (Loss Given Default : LGD) และฐานะความเสี่ยงเมื่อมีการผิดนัดชำระ (Exposure at Default : EAD)</li> <li>• ความครบถ้วนและความถูกต้องของข้อมูลที่ใช้ในการคำนวณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น</li> </ul>	<p>วิธีการตรวจสอบที่สำคัญรวมถึง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• สอบทานนโยบายที่เป็นลายลักษณ์อักษรของผู้บริหาร ซึ่งได้รับความร่วมมือจากผู้เชี่ยวชาญของผู้บริหารของธนาคาร รวมถึงวิธีการได้มาซึ่งการประมาณการค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นรวมถึงพิจารณาว่านโยบายและวิธีการเพื่อให้ได้มาซึ่งการประมาณการนั้น เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 และได้รับการอนุมัติจากผู้บริหารที่มีอำนาจในระดับที่เหมาะสม</li> <li>• ทำความเข้าใจและทดสอบการออกแบบและความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในที่สำคัญ รวมถึงกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งรวมถึงการจัดชั้นหนี้ ความถูกต้องและความครบถ้วนของข้อมูล การติดตามข้อมูลด้านเครดิต สถานการณ์ทางเศรษฐกิจที่หลากหลาย และการสำรองสำหรับลูกหนี้รายตัว</li> <li>• ให้ผู้เชี่ยวชาญภายในของผู้สอบบัญชีมีส่วนร่วมในการพิจารณาเอกสารประกอบโมเดลและรายงานการทดสอบความน่าเชื่อถือและประสิทธิภาพของโมเดล ซึ่งรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของการออกแบบโมเดล สมมติฐาน ข้อมูลนำเข้า สูตรการคำนวณที่ใช้ และการปรับปรุงโมเดลในภายหลัง ข้าพเจ้าทดสอบข้อมูลที่ใช้ในการคำนวณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นโดยการกระหนาบออกไปยังระบบต้นทาง และสุ่มทดสอบการคำนวณตามที่โมเดลกำหนดไว้</li> </ul>

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบที่ใช้เพื่อตอบสนอง
<ul style="list-style-type: none"> <li>● ข้อมูลและสมมติฐานที่ใช้ในการประมาณการผลกระทบจากสถานการณ์ทางเศรษฐกิจที่หลากหลาย</li> <li>● การจัดชั้นเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้สำหรับชั้นที่ 1 ชั้นที่ 2 และชั้นที่ 3 ตามข้อกำหนดซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 และหลักเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทยที่เกี่ยวข้อง</li> <li>● ข้อบ่งชี้ที่จะส่งผลกระทบต่อลดลงของความสามารถในการชำระหนี้หรือการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตอย่างมีนัยสำคัญ ทั้งข้อบ่งชี้เชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ ซึ่งครอบคลุมทั้งเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นแล้ว และการวิเคราะห์สถานการณ์ไปข้างหน้า และ</li> <li>● ความครบถ้วนและการประเมินการปรับปรุงโมเดลในภายหลัง</li> </ul> <p>นโยบายการบัญชีสำหรับค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นและรายละเอียดค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 3.5 และ 6.9 ตามลำดับ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ประเมินข้อมูลและข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องที่กำหนดโดยผู้บริหารในแต่ละขั้นตอนของการคำนวณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยพิจารณาว่ามีการใช้ข้อมูลและสมมติฐานที่สมเหตุสมผล โดยใช้ผลขาดทุนในอดีตปรับปรุงด้วยข้อมูลที่สังเกตได้ในปัจจุบัน รวมถึงพิจารณาว่าสมมติฐานเหล่านั้นมีความเกี่ยวข้องกันและคำนึงถึงสภาวะการณ์ทางเศรษฐกิจในอนาคต โดยใช้ข้อมูลสนับสนุนที่มีความสมเหตุสมผล</li> <li>● ประเมินระดับค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในภาพรวม เพื่อประเมินว่าค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่จะเกิดขึ้นดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล โดยคำนึงถึงกลุ่มเงินให้สินเชื่อของธนาคารและบริษัทย่อย ลักษณะของความเสี่ยง วิธีการจัดการความเสี่ยง และตัวแปรทางเศรษฐกิจมหภาค อีกทั้งคำนึงถึงทิศทางของเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมที่ธนาคารและบริษัทย่อยมีความเสี่ยง</li> <li>● พิจารณาข้อกำหนดที่ใช้ในการจัดชั้นเงินให้สินเชื่อสำหรับชั้นที่ 1 ชั้นที่ 2 และชั้นที่ 3 ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 และหลักเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทยที่เกี่ยวข้อง และทดสอบตัวอย่างการจัดชั้นหนี้ในชั้นที่ 1 ชั้นที่ 2 และชั้นที่ 3 เพื่อตรวจสอบว่าเงินให้สินเชื่อได้ถูกจัดชั้นอย่างเหมาะสม รวมถึงพิจารณาระบบที่ใช้ในการจัดระดับความเสี่ยงด้านสินเชื่อภายในของธนาคาร รวมถึงระบบการจัดอันดับความน่าเชื่อถือด้านเครดิตของภายนอก</li> <li>● พิจารณาความเพียงพอและเหมาะสมของการเปิดเผยข้อมูลตามมาตรฐานกลุ่มเครื่องมือทางการเงิน และประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย</li> </ul>

### ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชี

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับฝ่ายบริหารหรือผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเพื่อดำเนินการแก้ไขให้เหมาะสมต่อไป

### ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และหลักเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทย และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของธนาคารและบริษัทย่อย และของธนาคารในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกธนาคารและบริษัทย่อย และธนาคาร หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของธนาคารและบริษัทย่อย

### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตราฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของธนาคารและบริษัทย่อย และธนาคาร
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของธนาคารและบริษัทย่อย และธนาคารในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้สังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้ธนาคารและบริษัทย่อย และธนาคารต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้าง และเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในธนาคารและบริษัทย่อย เพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบธนาคารและบริษัทย่อย ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้และประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายใน หากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่อง que สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้า เพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

นิสากร ทรงมณี

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 5035

**บริษัท ดีลอยท์ ทูช โธมัทสु ไชยยศ สอบบัญชี จำกัด**

**กรุงเทพมหานคร**

วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565

ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

หน่วย : พันบาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
		2564	2563	2564	2563
<b>สินทรัพย์</b>					
เงินสด	6.2	62,551,767	73,886,309	57,854,239	70,013,515
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	6.4	801,212,497	519,036,028	626,065,197	374,778,755
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	6.5	84,341,349	57,936,242	96,497,917	69,359,414
สินทรัพย์อนุพันธ์	6.6	42,359,296	67,560,232	41,749,252	66,143,443
เงินลงทุนสุทธิ	6.7	803,636,528	758,482,179	663,088,369	670,444,629
เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมสุทธิ	6.8	1,328,586	911,321	144,316,959	144,589,329
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	6.9	2,376,026,685	2,189,102,088	2,025,671,183	1,896,205,127
ทรัพย์สินรอการขายสุทธิ	6.10	9,495,944	9,753,914	8,498,534	7,754,245
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ	6.11	64,980,166	65,049,861	54,181,783	55,460,373
ค่าความนิยมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นสุทธิ	6.12	36,808,534	32,307,811	1,579,427	1,451,391
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	6.13	6,336,519	7,939,617	2,532,787	2,082,884
หลักประกันที่นำไปวางกับคู่สัญญาทางการเงิน		12,906,449	12,833,047	12,779,785	12,699,962
สินทรัพย์อื่นสุทธิ		31,296,588	28,161,036	19,016,792	13,977,916
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>4,333,280,908</b>	<b>3,822,959,685</b>	<b>3,753,832,224</b>	<b>3,384,960,983</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

หน่วย : พันบาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
		2564	2563	2564	2563
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>					
เงินรับฝาก	6.14	3,156,939,789	2,810,862,624	2,665,646,333	2,485,596,798
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	6.15	288,708,547	219,149,193	280,748,435	162,499,180
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม		8,112,863	7,257,360	8,112,243	6,702,768
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	6.16	20,833,104	19,256,663	20,566,545	19,056,520
หนี้สินอนุพันธ์	6.6	50,264,330	57,127,821	49,716,357	56,212,287
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	6.17	183,239,266	136,176,779	182,379,356	133,963,539
ประมาณการหนี้สิน	6.21	25,814,558	27,305,660	23,595,568	25,065,453
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	6.13	1,358,026	2,447,583	984,178	2,588,682
หนี้สินอื่น	6.23	103,417,868	93,128,867	57,310,822	53,792,151
รวมหนี้สิน		<u>3,838,688,351</u>	<u>3,372,712,550</u>	<u>3,289,059,837</u>	<u>2,945,477,378</u>
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>					
ทุนเรือนหุ้น	6.24				
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นบุริมสิทธิ 1,655,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท		16,550	16,550	16,550	16,550
หุ้นสามัญ 3,998,345,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท		39,983,450	39,983,450	39,983,450	39,983,450
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
หุ้นสามัญ 1,908,842,894 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท		19,088,429	19,088,429	19,088,429	19,088,429
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		56,346,232	56,346,232	56,346,232	56,346,232
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		66,348,614	47,256,838	57,340,405	52,849,874
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว	6.26 , 6.27				
ทุนสำรองตามกฎหมาย		26,000,000	25,000,000	26,000,000	25,000,000
อื่น ๆ		116,500,000	111,500,000	116,500,000	111,500,000
ยังไม่ได้จัดสรร		208,443,791	189,822,190	189,497,321	174,699,070
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		492,727,066	449,013,689	464,772,387	439,483,605
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		1,865,491	1,233,446	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		<u>494,592,557</u>	<u>450,247,135</u>	<u>464,772,387</u>	<u>439,483,605</u>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		<u><b>4,333,280,908</b></u>	<u><b>3,822,959,685</b></u>	<u><b>3,753,832,224</b></u>	<u><b>3,384,960,983</b></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นายชาติศิริ โสภณพนิช)  
กรรมการผู้จัดการใหญ่

(นายสุวรรณ แทนสิทธิ์)  
กรรมการรองผู้จัดการใหญ่



**ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย**  
**งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น**  
**สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564**

หน่วย : พันบาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
		2564	2563	2564	2563
รายได้ดอกเบี้ย	6.35	114,312,544	112,523,517	83,284,576	94,695,292
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	6.36	32,156,484	35,477,057	21,273,916	27,805,781
รายได้ดอกเบี้ยสุทธิ		82,156,060	77,046,460	62,010,660	66,889,511
รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการ	6.37	39,127,387	34,167,918	27,404,183	26,795,044
ค่าใช้จ่ายค่าธรรมเนียมและบริการ	6.37	9,918,176	9,456,915	8,206,221	8,800,699
รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการสุทธิ		29,209,211	24,711,003	19,197,962	17,994,345
กำไรสุทธิจากเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย					
มูลค่าสุทธิรวมผ่านกำไรหรือขาดทุน	6.38	17,867,820	11,057,904	15,649,215	9,651,307
กำไรสุทธิจากเงินลงทุน	6.39	1,225,150	2,512,154	156,139	2,177,491
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		208,855	(14,492)	-	-
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์		519,198	734,126	401,504	721,912
รายได้จากเงินปันผล		2,251,676	2,039,396	4,236,874	3,597,669
รายได้จากการดำเนินงานอื่น ๆ		1,102,693	641,626	371,690	382,131
รวมรายได้จากการดำเนินงาน		134,540,663	118,728,177	102,024,044	101,414,366
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานอื่น ๆ					
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน		35,003,148	30,959,431	24,813,000	24,848,414
ค่าตอบแทนกรรมการ		263,448	186,931	134,148	128,220
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับอาคารสถานที่และอุปกรณ์		14,764,803	14,165,327	11,423,141	12,034,242
ค่าภาษีอากร		2,949,196	2,928,889	2,868,153	2,880,048
อื่น ๆ		14,285,122	17,733,376	9,291,684	14,578,533
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานอื่น ๆ		67,265,717	65,973,954	48,530,126	54,469,457
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	6.40	34,133,611	31,195,868	26,011,719	27,888,515
กำไรจากการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้		33,141,335	21,558,355	27,482,199	19,056,394
ภาษีเงินได้	6.41	6,189,220	4,013,619	4,831,735	3,418,355
กำไรสุทธิ		26,952,115	17,544,736	22,650,464	15,638,039

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

**ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย**  
**งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (ต่อ)**  
**สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564**

หน่วย : พันบาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุน				
ในภายหลัง				
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนในตราสารหนี้				
ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(6,742,229)	2,964,758	(6,608,454)	1,839,100
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่ายุติธรรมเครื่องมือที่ใช้สำหรับการ				
การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด	(506,394)	260,583	(506,394)	260,583
กำไรจากการแปลงค่าวงการเงินจากการดำเนินงาน				
ในต่างประเทศ	20,196,245	4,115,474	6,033,617	4,671,025
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบของกำไร (ขาดทุน)				
เบ็ดเสร็จอื่น	1,671,185	(231,478)	1,648,107	15,270
รายการที่ไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุน				
ในภายหลัง				
การเปลี่ยนแปลงในส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์	643,545	14,524,289	-	13,987,474
กำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่กำหนดให้				
วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	10,599,899	(6,067,116)	10,539,297	(5,340,383)
กำไร (ขาดทุน) จากหนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้วัดมูลค่า				
ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนอันเนื่องมาจาก				
ความเสี่ยงด้านเครดิต	(567,419)	958,884	(567,419)	958,884
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์				
ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์ของพนักงาน	986,754	(428,401)	935,437	(284,680)
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นในบริษัทร่วม	(2,466)	1,962	-	-
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบของกำไร (ขาดทุน)				
เบ็ดเสร็จอื่น	(2,279,082)	(3,233,984)	(2,155,609)	(3,324,295)
รวมกำไรเบ็ดเสร็จอื่นสุทธิ	<u>24,000,038</u>	<u>12,864,971</u>	<u>9,318,582</u>	<u>12,782,978</u>
<b>กำไรเบ็ดเสร็จรวม</b>	<b><u>50,952,153</u></b>	<b><u>30,409,707</u></b>	<b><u>31,969,046</u></b>	<b><u>28,421,017</u></b>
<b>การแบ่งปันกำไรสุทธิ</b>				
ส่วนที่เป็นของธนาคาร	26,507,040	17,180,582	22,650,464	15,638,039
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	445,075	364,154	-	-
	<u>26,952,115</u>	<u>17,544,736</u>	<u>22,650,464</u>	<u>15,638,039</u>
<b>การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม</b>				
ส่วนที่เป็นของธนาคาร	50,393,641	30,056,376	31,969,046	28,421,017
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	558,512	353,331	-	-
	<u>50,952,153</u>	<u>30,409,707</u>	<u>31,969,046</u>	<u>28,421,017</u>
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	13.89	9.00	11.87	8.19
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	1,908,843	1,908,843	1,908,843	1,908,843
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้				

(นายชาติศิริ โสภณพนิช)  
 กรรมการผู้จัดการใหญ่

(นายสุวรรณ แทนสติชัย)  
 กรรมการรองผู้จัดการใหญ่

ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หน่วย : พันบาท

หมายเหตุ	ทุนที่ออก และชำระแล้ว หุ้นสามัญ	ส่วนเกิน มูลค่า หุ้นสามัญ	งบการเงินรวม										รวมส่วนของ ธนาคาร	ส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจ ควบคุม	รวม
			องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น							กำไรสะสม					
			ส่วนเกินทุน	ส่วนเกินทุน	ส่วนเกินทุน	เงินสำรองสำหรับ	ผลสะสมจากการ	ผลต่าง	อื่น ๆ	จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร				
			จากการ ตีราคาที่ดิน	จากการ ตีราคาอาคาร	เปลี่ยนแปลง มูลค่าเงินลงทุน	การป้องกัน ความเสี่ยงใน กระแสเงินสด	เปลี่ยนแปลงมูลค่า ยุติธรรมของหนี้สิน ทางการเงินที่กำหนด ให้วัดมูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรหรือขาดทุน อันเนื่องมาจากความ เสี่ยงด้านเครดิต	จากการ แปลงค่า งบบุการเงิน		ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	อื่น ๆ				
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563</b>	19,088,429	56,346,232	16,824,012	5,600,324	29,178,279	356,384	(2,196,285)	(16,089,996)	2,045	24,000,000	106,500,000	190,298,981	429,908,405	366,420	430,274,825
การจัดสรรกำไรของปีก่อน															
เงินปันผลจ่าย	6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(9,544,214)	(9,544,214)	(175,469)	(9,719,683)
ทุนสำรองตามกฎหมาย	6.26 , 6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	(500,000)	-	-	-
การจัดสรรกำไรของปีปัจจุบัน															
เงินปันผลจ่าย	6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(187,503)	(187,503)
ทุนสำรองตามกฎหมาย	6.26 , 6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	(500,000)	-	-	-
สำรองอื่น ๆ	6.26 , 6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	(5,000,000)	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวม		-	6,250,241	5,386,899	(2,088,913)	208,466	767,107	4,135,677	1,570	-	-	15,395,329	30,056,376	353,331	30,409,707
โอนไปกำไรสะสม		-	-	(1,024,698)	(54,274)	-	-	-	-	-	-	1,078,972	-	-	-
อื่น ๆ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,406,878)	(1,406,878)	876,667	(530,211)
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563</b>	19,088,429	56,346,232	23,074,253	9,962,525	27,035,092	564,850	(1,429,178)	(11,954,319)	3,615	25,000,000	111,500,000	189,822,190	449,013,689	1,233,446	450,247,135
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564</b>	19,088,429	56,346,232	23,074,253	9,962,525	27,035,092	564,850	(1,429,178)	(11,954,319)	3,615	25,000,000	111,500,000	189,822,190	449,013,689	1,233,446	450,247,135
การจัดสรรกำไรของปีก่อน															
เงินปันผลจ่าย	6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,771,811)	(4,771,811)	(181,964)	(4,953,775)
ทุนสำรองตามกฎหมาย	6.26 , 6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	(500,000)	-	-	-
การจัดสรรกำไรของปีปัจจุบัน															
เงินปันผลจ่าย	6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,908,453)	(1,908,453)	(200,004)	(2,108,457)
ทุนสำรองตามกฎหมาย	6.26 , 6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	(500,000)	-	-	-
สำรองอื่น ๆ	6.26 , 6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	(5,000,000)	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวม		-	152,310	381,216	3,314,168	(405,115)	(453,935)	20,090,508	(1,973)	-	-	27,316,462	50,393,641	558,512	50,952,153
โอนไปกำไรสะสม		-	(24,804)	(1,065,740)	(2,894,859)	-	-	-	-	-	-	3,985,403	-	-	-
อื่น ๆ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	455,501	455,501
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564</b>	19,088,429	56,346,232	23,201,759	9,278,001	27,454,401	159,735	(1,883,113)	8,136,189	1,642	26,000,000	116,500,000	208,443,791	492,727,066	1,865,491	494,592,557

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หน่วย : พันบาท

หมายเหตุ	ทุนที่ออก และชำระแล้ว หุ้นสามัญ	ส่วนเกิน มูลค่า หุ้นสามัญ	งบการเงินเฉพาะธนาคาร								กำไรสะสม		รวม
			องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น					กำไรสะสม			ยังไม่ได้จัดสรร		
			ส่วนเกินทุน จากการ ตีราคาที่ดิน	ส่วนเกินทุน จากการ ตีราคาอาคาร	ส่วนเกินทุน จากการ เปลี่ยนแปลง มูลค่าเงินลงทุน	เงินสำรองสำหรับ การป้องกัน ความเสี่ยงใน กระแสเงินสด	ผลสะสมจากการ เปลี่ยนแปลงมูลค่า ยุติธรรมของหนี้สิน ทางการเงินที่กำหนด ให้วัดมูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรหรือขาดทุน อันเนื่องมาจากความ เสี่ยงด้านเครดิต	ผลต่าง จากการ แปลงค่า งบการเงิน	จัดสรรแล้ว ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	อื่น ๆ			
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563</b>	19,088,429	56,346,232	16,759,866	5,574,824	28,913,728	356,384	(2,196,285)	(9,987,545)	24,000,000	106,500,000	175,421,823	420,777,456	
การจัดสรรกำไรปีก่อน													
เงินปันผลจ่าย	6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(9,544,214)	(9,544,214)
ทุนสำรองตามกฎหมาย	6.26 , 6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	(500,000)	-
การจัดสรรกำไรของปีปัจจุบัน													
ทุนสำรองตามกฎหมาย	6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	(500,000)	-
สำรองอื่น ๆ	6.26 , 6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	(5,000,000)	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวม			6,044,614	5,145,365	(2,374,085)	208,466	767,107	4,671,025	-	-	-	13,958,525	28,421,017
โอนไปกำไรสะสม			-	(979,420)	(54,170)	-	-	-	-	-	-	1,033,590	-
อื่น ๆ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	(170,654)	(170,654)
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563</b>	<b>19,088,429</b>	<b>56,346,232</b>	<b>22,804,480</b>	<b>9,740,769</b>	<b>26,485,473</b>	<b>564,850</b>	<b>(1,429,178)</b>	<b>(5,316,520)</b>	<b>25,000,000</b>	<b>111,500,000</b>	<b>174,699,070</b>	<b>439,483,605</b>	
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564</b>	<b>19,088,429</b>	<b>56,346,232</b>	<b>22,804,480</b>	<b>9,740,769</b>	<b>26,485,473</b>	<b>564,850</b>	<b>(1,429,178)</b>	<b>(5,316,520)</b>	<b>25,000,000</b>	<b>111,500,000</b>	<b>174,699,070</b>	<b>439,483,605</b>	
การจัดสรรกำไรปีก่อน													
เงินปันผลจ่าย	6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,771,811)	(4,771,811)
ทุนสำรองตามกฎหมาย	6.26 , 6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	(500,000)	-
การจัดสรรกำไรของปีปัจจุบัน													
เงินปันผลจ่าย	6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,908,453)	(1,908,453)
ทุนสำรองตามกฎหมาย	6.26 , 6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	(500,000)	-
สำรองอื่น ๆ	6.26 , 6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	(5,000,000)	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวม			-	-	3,374,117	(405,115)	(453,935)	6,033,617	-	-	-	23,420,362	31,969,046
โอนไปกำไรสะสม			-	(997,678)	(3,060,475)	-	-	-	-	-	-	4,058,153	-
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564</b>	<b>19,088,429</b>	<b>56,346,232</b>	<b>22,804,480</b>	<b>8,743,091</b>	<b>26,799,115</b>	<b>159,735</b>	<b>(1,883,113)</b>	<b>717,097</b>	<b>26,000,000</b>	<b>116,500,000</b>	<b>189,497,321</b>	<b>464,772,387</b>	

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นายชาติศิริ โสภณพนิช)  
 กรรมการผู้จัดการใหญ่

(นายสุวรรณ แทนสิทธิ์)  
 กรรมการรองผู้จัดการใหญ่

ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หน่วย : พันบาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไรจากการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้	33,141,335	21,558,355	27,482,199	19,056,394
รายการปรับกระทบกำไรจากการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและรายการตัดบัญชี	6,225,102	5,545,356	4,631,946	4,494,384
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	34,133,611	31,195,868	26,011,719	27,888,515
(กำไร) ขาดทุนจากการแปลงค่าเงินกู้ยืมระยะยาว	14,775,566	(830,663)	14,618,074	(830,663)
ส่วนเกินมูลค่าเงินลงทุนในตราสารหนี้ตัดจำหน่าย	1,435,037	1,199,165	1,400,517	1,140,896
(กำไร) ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	(7,643,607)	4,938,476	(7,045,959)	6,242,749
กำไรสุทธิจากเงินลงทุน	(1,225,150)	(2,512,154)	(156,139)	(2,177,491)
ส่วนแบ่ง (กำไร) ขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	(208,855)	14,492	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของทรัพย์สินรอการขาย	611,745	1,124,720	311,298	1,061,250
กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(11,521)	(356,255)	(4,107)	(356,493)
กำไรจากการตีราคาที่ดินและอาคาร	-	(196,180)	-	(196,180)
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์อื่น	256,080	368,892	265,558	254,704
ค่าใช้จ่ายจากประมาณการหนี้สิน	935,403	1,392,950	899,593	752,667
รายได้ดอกเบี้ยสุทธิ	(82,156,060)	(77,046,460)	(62,010,660)	(66,889,511)
รายได้เงินปันผล	(2,251,676)	(2,039,396)	(4,236,874)	(3,597,669)
เงินสดรับดอกเบี้ย	114,987,412	111,778,327	82,580,136	93,345,665
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(31,988,705)	(40,860,836)	(21,715,629)	(33,042,463)
เงินสดรับเงินปันผล	2,251,677	2,039,396	2,177,630	1,899,134
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(7,561,485)	(6,566,399)	(6,775,973)	(5,638,459)
รายได้ค้างรับอื่น (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(380,735)	(4,054)	(225,408)	31,380
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่นเพิ่มขึ้น (ลดลง)	1,007,799	1,289,301	(359,452)	417,606
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	76,332,973	52,032,901	57,848,469	43,856,415
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	(284,587,885)	21,975,455	(251,601,772)	68,282,173
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	(18,571,329)	(6,058,883)	(19,902,342)	(25,396,647)
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้	(231,969,593)	(91,771,656)	(158,776,479)	(76,751,199)
ทรัพย์สินรอการขาย	2,134,269	642,208	741,890	719,896
สินทรัพย์อื่น	16,213,260	(16,147,080)	17,184,559	(9,835,598)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หน่วย : พันบาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน (ต่อ)</b>				
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เงินรับฝาก	346,077,165	193,025,477	180,049,535	169,562,191
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	69,559,354	32,197,568	118,249,255	33,221,906
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	855,503	1,168,013	1,409,475	1,214,364
เงินกู้ยืมระยะสั้น	(53,824)	(677,549)	-	(8,086)
หนี้สินอื่น	24,550,144	30,075,396	3,815,459	17,747,643
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	540,037	216,461,850	(50,981,951)	222,613,058
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินสดจ่ายในการซื้อเงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(471,115,594)	(473,224,079)	(384,578,512)	(445,490,013)
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	452,401,696	369,398,464	394,980,371	343,276,461
เงินสดจ่ายในการซื้อเงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย	(75,342,523)	(108,871,614)	(836,973)	(20,846,462)
เงินสดรับจากการไถ่ถอนเงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย	58,977,765	105,105,900	1,593,558	28,323,094
เงินสดจ่ายในการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม	-	(77,195,676)	-	(105,263,739)
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม	622,985	-	56,212	-
เงินสดรับจากเงินปันผลที่ได้รับจากบริษัทย่อยและบริษัทร่วม	62,180	41,512	2,059,245	1,698,535
เงินสดจ่ายในการซื้ออาคาร และอุปกรณ์	(3,153,421)	(2,308,393)	(635,279)	(925,775)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	1,791,934	753,477	7,925	537,155
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมลงทุน	(35,754,978)	(186,300,409)	12,646,547	(198,690,744)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้ด้วยสิทธิ	6.3	33,930,916	23,755,703	33,930,916
เงินสดจ่ายในการไถ่ถอนหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกัน	6.3	(1,414,830)	(25,620,963)	-
เงินกู้ยืมระยะยาวลดลง	6.3	(202,865)	(1,363,569)	(159,865)
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า		(1,475,819)	(1,275,888)	(1,017,228)
เงินปันผลจ่าย		(6,680,264)	(9,544,214)	(6,680,264)
เงินปันผลจ่ายให้แก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		(381,968)	(362,972)	-
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมจัดหาเงิน		23,775,170	(14,411,903)	(11,967,042)
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนที่มีต่อเงินสด		105,229	46,659	102,569
เงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ		(11,334,542)	15,796,197	(12,159,276)
เงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม		73,886,309	58,090,112	70,013,515
<b>เงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม</b>		<b>62,551,767</b>	<b>73,886,309</b>	<b>57,854,239</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นายชาติศิริ โสภณพนิช)  
กรรมการผู้จัดการใหญ่

(นายสุวรรณ แทนสติത്യ)  
กรรมการรองผู้จัดการใหญ่

ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

เรื่อง	หน้า
<b>หมายเหตุข้อ</b>	
1. ข้อมูลทั่วไปและข้อกำหนดของทางราชการ	17
2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร	17
3. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ	19
4. การบริหารความเสี่ยง	32
5. การใช้ดุลพินิจ และประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ	61
6. ข้อมูลเพิ่มเติม	63
6.1 การจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน	63
6.2 เงินสด	67
6.3 ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกระแสเงินสด	67
6.4 รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์)	68
6.5 สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	68
6.6 สินทรัพย์และหนี้สินอนุพันธ์	69
6.7 เงินลงทุนสุทธิ	71
6.8 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมสุทธิ	73
6.9 เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	77
6.10 ทรัพย์สินรอการขายสุทธิ	80
6.11 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ	83
6.12 ค่าความนิยมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นสุทธิ	87
6.13 สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	89
6.14 เงินรับฝาก	93
6.15 รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน (หนี้สิน)	94
6.16 หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	94
6.17 ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	95
6.18 หุ้นกู้ด้อยสิทธิ	96
6.19 หุ้นกู้	97
6.20 การออกหุ้นกู้ภายใต้ Medium Term Note Program	99
6.21 ประมาณการหนี้สิน	99
6.22 ผลประโยชน์ของพนักงานหลังออกจากงาน	100

ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	เรื่อง	หน้า
<b>หมายเหตุข้อ</b>		
6.23	หนี้สินอื่น	102
6.24	ทุนเรือนหุ้น	103
6.25	การจัดตั้ง Special Purpose Vehicle เพื่อออก Capital Securities	104
6.26	ทุนสำรองตามกฎหมายและสำรองอื่น	104
6.27	การจัดสรรกำไรและการจ่ายเงินปันผล	105
6.28	สินทรัพย์ที่มีภาวะผูกพันและข้อจำกัด	106
6.29	หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหลัง	106
6.30	คดีฟ้องร้อง	106
6.31	รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	106
6.32	ผลประโยชน์อื่นที่จ่ายแก่กรรมการและผู้มีอำนาจในการจัดการ	112
6.33	การเปิดเผยงบกระแสเงินสดของบริษัทบริหารสินทรัพย์	113
6.34	ส่วนงานดำเนินงาน	114
6.35	รายได้ดอกเบี้ย	116
6.36	ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	117
6.37	รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการสุทธิ	117
6.38	กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	118
6.39	กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากเงินลงทุน	118
6.40	ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	119
6.41	ภาษีเงินได้	119
6.42	การแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	122
6.43	การอนุมัติงบการเงิน	123



## ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

#### 1. ข้อมูลทั่วไปและข้อกำหนดของทางราชการ

ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทมหาชนจำกัดที่จดทะเบียนในราชอาณาจักรไทยและจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ที่ 333 ถนนสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร ประกอบธุรกิจธนาคารพาณิชย์ เป็นกิจกรรมหลัก โดยมีสาขาอยู่ทั่วประเทศทุกภูมิภาคในประเทศไทยและในบางภูมิภาคหลักของโลก

ตามที่ธนาคารต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดต่าง ๆ ของธนาคารแห่งประเทศไทย (“ธปท.”) เกี่ยวกับการดำรงเงินกองทุน ซึ่งตามแนวทางปฏิบัติเหล่านี้และแนวทางของทางการในการแก้ไขสถานการณ์ได้อย่างทันที่ ธนาคารถือว่าจำเป็นต้องใช้มาตรการในการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ หนี้สินและรายการนอกงบแสดงฐานะการเงินบางรายการ โดยการคำนวณตามวิธีการที่ทางการกำหนด นอกจากนั้น จำนวนเงินและประเภทของเงินกองทุนของธนาคารขึ้นอยู่กับความเห็นของ ธปท. เกี่ยวกับส่วนประกอบ น้ำหนักของความเสี่ยง และปัจจัยอื่น ๆ ด้วย ธนาคารเชื่อว่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการดำรงเงินกองทุนครบถ้วนแล้ว อย่างไรก็ตามข้อกำหนดเกี่ยวกับเงินกองทุนและข้อกำหนดอื่น ๆ ของทางราชการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามที่ ธปท. เห็นสมควร

#### 2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร

2.1 งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารตามกฎหมายเป็นฉบับภาษาไทย และได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน แนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี วิชาชีพบัญชีที่รับรองทั่วไป ในประเทศไทย รวมถึงกฎระเบียบและประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และประกาศ ธปท. ที่เกี่ยวข้อง

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนองบการเงิน และข้อบังคับของทางการที่เกี่ยวข้อง โดยได้แสดงรายการตามประกาศ ธปท. เรื่อง การจัดทำและการประกาศงบการเงินของธนาคารพาณิชย์และบริษัทโฮลดิ้งที่เป็นบริษัทแม่ของกลุ่มธุรกิจทางการเงิน ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2561

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าด้วยราคาทุนเดิม ยกเว้นตามที่ได้เปิดเผยในนโยบายการบัญชี

การจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ธนาคารใช้ดุลพินิจในการประมาณและตั้งข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่เกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ณ วันที่ในงบการเงิน และจำนวนเงินที่เกี่ยวข้องรายได้และค่าใช้จ่ายในงวดบัญชีที่รายงาน ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้ การใช้ดุลพินิจและการประมาณการที่สำคัญได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 5 โดยข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการและข้อสมมติฐานสำคัญที่ใช้ได้ระบุไว้ในหมายเหตุต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

## 2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่หรือปรับปรุงใหม่

2.2.1 ธนาคารและบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ หรือที่ปรับปรุงใหม่ ที่สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศและลงในราชกิจจานุเบกษา โดยให้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2564 เป็นต้นไป มาถือปฏิบัติแล้ว ไม่มีผลกระทบต่องบการเงินของธนาคารและบริษัทย่อยอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญ

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินซึ่งได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว แต่ยังไม่มียกบังคับใช้

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศเกี่ยวกับการปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน (IFRS 7) ฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน (IFRS 9) และ ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า (IFRS 16) อันเป็นผลมาจากการปรับปรุงเรื่องการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง-ระยะที่ 2 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว และจะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2565 เป็นต้นไป โดยอนุญาตให้ถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ได้ การปรับปรุงรวมถึง TFRS 9 ให้ข้อผ่อนปรนเพื่อไม่ต้องยกเลิกการบัญชีป้องกันความเสี่ยงสำหรับความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงที่ได้รับผลกระทบโดยตรงจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง และเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงกระแสเงินสดตามสัญญาของเครื่องมือทางการเงินอันเป็นผลมาจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ให้ปรับอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงเพื่อสะท้อนการเปลี่ยนแปลงในอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงใหม่โดยไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุน TFRS 7 เพิ่มการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความเสี่ยงที่เกิดจากการปฏิรูป และวิธีการบริหารจัดการเพื่อเปลี่ยนไปใช้อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงใหม่ และ TFRS 16 เพิ่มข้อยกเว้นชั่วคราวที่เกิดขึ้นจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ให้สะท้อนอัตราดอกเบี้ยใหม่ที่เกิดจากการปฏิรูปเข้าไปในสัญญาเช่าโดยตรง การปรับปรุงดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่องบการเงินของธนาคารและบริษัทย่อยอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญ

นอกจากนี้ สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศเกี่ยวกับแนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง แนวทางการให้ความช่วยเหลือลูกหนี้ที่ได้รับผลกระทบจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 แนวปฏิบัติทางการบัญชีฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นมาตรการผ่อนปรนชั่วคราวสำหรับกิจการ ที่ให้ความช่วยเหลือลูกหนี้ที่ได้รับผลกระทบจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โดยมีการให้ความช่วยเหลือลูกหนี้ดังกล่าวระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2566 หรือจนกว่าธนาคารแห่งประเทศไทยจะมีการเปลี่ยนแปลงและให้ถือปฏิบัติตามการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว

ทั้งนี้ ในส่วนของการนำแนวปฏิบัติทางการบัญชีมาถือปฏิบัติ ได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 6.42 การแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

2.3 งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ได้รวมรายการบัญชีของสำนักงานใหญ่และสาขาธนาคารทั้งหมดและบริษัทย่อย โดยได้ตัดรายการค้าและยอดคงเหลือที่สำคัญระหว่างกันออก และได้รวมส่วนได้เสียในบริษัทร่วม บริษัทย่อยดังกล่าวประกอบด้วย บริษัท บีบีแอล (เคแมน) จำกัด บางกอกแบงก์ เบอร์ฮาด บริษัท บริหารสินทรัพย์ทวี จำกัด บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม บัวหลวง จำกัด บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน) ธนาคารกรุงเทพ (ประเทศจีน) จำกัด บริษัท บัวหลวงเวนเจอร์ส จำกัด ธนาคารพีที เพอร์มาตา ทีบีเค ซึ่งธนาคารได้เข้าถือหุ้น

เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2563 และมีสถานะเป็นบริษัทย่อยของธนาคาร และบริษัท บีเอสแอล ลีสซิ่ง จำกัด ซึ่งได้เปลี่ยนสถานะจาก บริษัทร่วมมาเป็นบริษัทย่อย เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2563

นอกจากนั้น งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ได้รวม บีบีแอล โนมินี (เท็มพาดัน) เบอร์ฮาด ซึ่ง บางกอกแบงก์ เบอร์ฮาด ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 100 และบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน บางกอกแคปปิตอล จำกัด ซึ่งบริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 100

งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 ได้รวม บริษัท PT Sahabat Finansial Keluarga ซึ่งธนาคาร พีทีเพอร์มาตา ทีบีเค ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 99.99

บริษัทย่อยของธนาคารเป็นบริษัทที่จดทะเบียนในประเทศไทยทั้งหมด ยกเว้น บริษัท บีบีแอล (เคแมน) จำกัด จดทะเบียนเป็นบริษัทในหมู่เกาะเคแมน บางกอกแบงก์ เบอร์ฮาด จดทะเบียนเป็นบริษัทในประเทศมาเลเซีย ธนาคารกรุงเทพ (ประเทศจีน) จำกัด จดทะเบียนเป็นบริษัทในสาธารณรัฐประชาชนจีน และธนาคารพีที เพอร์มาตา ทีบีเค ซึ่งจดทะเบียนในประเทศอินโดนีเซีย สำหรับบริษัทร่วมของธนาคารเป็นบริษัทที่จดทะเบียนในประเทศไทยทั้งหมด

- 2.4 งบการเงินเฉพาะธนาคาร สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ได้รวมรายการบัญชีของสำนักงานใหญ่ และสาขาธนาคารทั้งหมด และบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมโดยใช้วิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า

### 3. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

#### 3.1 การรับรู้รายได้

ธนาคารรับรู้รายได้ดอกเบี้ยด้วยวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (Effective Interest Rate: EIR) อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง คือ อัตราที่ใช้คิดลดประมาณการเงินสดรับในอนาคตตลอดอายุที่คาดไว้ของเครื่องมือทางการเงิน หรือในช่วงเวลาที่สั้นกว่าแล้วแต่ความเหมาะสม เพื่อให้ได้มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงิน อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงคำนวณโดยคำนึงถึงส่วนลดหรือส่วนเกินในการได้มาซึ่งสินทรัพย์ และค่าธรรมเนียม ตลอดจนต้นทุนที่เป็นส่วนหนึ่งของอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

ธนาคารคำนวณรายได้ดอกเบี้ยโดยใช้อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงิน ยกเว้นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต เมื่อสินทรัพย์ทางการเงินถูกพิจารณาว่าด้อยค่าด้านเครดิต ธนาคารคำนวณรายได้ดอกเบี้ยโดยใช้อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงกับมูลค่าตามบัญชีสุทธิด้วยค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน หากสินทรัพย์ดังกล่าวไม่ด้อยค่าด้านเครดิตแล้ว ธนาคารจะคำนวณรายได้ดอกเบี้ยบนมูลค่าตามบัญชีดั้งเดิม

สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตเมื่อซื้อหรือเมื่อเกิดรายการ (Purchased or Originated Credit-Impaired: POCI) ธนาคารคำนวณรายได้ดอกเบี้ยโดยคำนวณหาอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงปรับด้วยความเสี่ยงด้านเครดิต (Credit-Adjusted EIR) และใช้อัตรานั้นกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงปรับด้วยความเสี่ยงด้านเครดิต คือ อัตราดอกเบี้ย ณ วันแรกที่รับรู้รายการ ที่ใช้คิดลดประมาณการกระแสเงินสดในอนาคต (รวมผลขาดทุนด้านเครดิต) เพื่อให้ได้มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตเมื่อซื้อหรือเมื่อเกิดรายการ

รายได้ค่าธรรมเนียม

ยกเว้นค่าธรรมเนียมที่ได้อบรมคำนวณเป็นส่วนหนึ่งของอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ธนาคารรับรู้รายได้ค่าธรรมเนียมโดยใช้เกณฑ์คงค้างเมื่อได้มีการให้บริการหรือดำเนินการตามภาระที่ต้องปฏิบัติเสร็จสิ้น

### 3.2 การรับรู้ค่าใช้จ่าย

ธนาคารรับรู้ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยด้วยวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง และรับรู้ค่าธรรมเนียมจ่ายโดยใช้เกณฑ์คงค้าง ยกเว้นค่าธรรมเนียมจ่ายที่ได้อบรมคำนวณเป็นส่วนหนึ่งของอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

### 3.3 เงินสด

เงินสด หมายถึง เงินสดในมือและรายการเงินสดระหว่างเรียกเก็บ

### 3.4 เครื่องมือทางการเงิน

#### 1) การรับรู้เครื่องมือทางการเงิน

ธนาคารรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินทางการเงิน เมื่อธนาคารเข้าเป็นคู่สัญญาตามข้อกำหนดของเครื่องมือหนี้ ซึ่งโดยทั่วไปจะเป็นวันที่มีการจ่ายชำระ เงินให้สินเชื่อและลูกหนี้จะรับรู้เมื่อจ่ายเงินล่วงหน้า (หรือจ่ายชำระ) ให้แก่ผู้กู้ยืม

#### 2) การจัดประเภทของสินทรัพย์ทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินประเภทนี้

ธนาคารจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงินประเภทนี้เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุน ตัดจำหน่าย หรือด้วยมูลค่ายุติธรรมตามโมเดลธุรกิจ (Business Model) ของธนาคารในการบริหาร และตามลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน โดยจัดประเภทเป็น

- สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย (Amortized Cost) เมื่อเข้าเงื่อนไขทั้งสองข้อกล่าวคือถือครองตามโมเดลธุรกิจที่มีวัตถุประสงค์เพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา และข้อกำหนดตามสัญญา ทำให้เกิดกระแสเงินสดซึ่งเป็นการจ่ายชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่กำหนด

สินทรัพย์ทางการเงินเหล่านี้ รับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมและวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย การวัดมูลค่าของการด้อยค่าด้านเครดิตคำนวณตามโมเดลผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (Expected Credit Loss Model) ตามที่อธิบายไว้ในหัวข้อการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

- สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (Fair Value through Other Comprehensive Income: FVOCI) เมื่อเข้าเงื่อนไขทั้งสองข้อกล่าวคือถือครองตามโมเดลธุรกิจที่มีวัตถุประสงค์เพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญาและเพื่อขายสินทรัพย์ทางการเงิน และข้อกำหนดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน ทำให้เกิดกระแสเงินสดซึ่งเป็นการจ่ายชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่กำหนด

สินทรัพย์ทางการเงินเหล่านี้รับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมและวัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม กำไรหรือขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมจะแสดงเป็นรายการในส่วนของเจ้าของ ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจนกว่าจะจำหน่าย ซึ่งจะรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายตราสารดังกล่าว เป็นกำไรหรือขาดทุนในงบกำไรขาดทุน การวัดมูลค่าของการด้อยค่าด้านเครดิตคำนวณตามโมเดล

- สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน (Fair Value through Profit or Loss: FVTPL) เมื่อถือครองตามโมเดลธุรกิจที่ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา หรือข้อกำหนดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน ทำให้เกิดกระแสเงินสดที่ไม่ได้เป็นการจ่ายชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจาก ยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่กำหนด

สินทรัพย์ทางการเงินเหล่านี้รับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม และวัดมูลค่าภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม กำไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม และกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการขายรับรู้ เป็นกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

#### เงินลงทุนในตราสารทุน

เงินลงทุนในตราสารทุนทุกรายการวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบแสดงฐานะการเงิน ธนาคารจัดประเภท เงินลงทุนในตราสารทุนซึ่งมิได้ถือไว้เพื่อค้าแต่ถือเพื่อวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ หรือเป็นหลักทรัพย์ที่อาจมีความผันผวนของราคาสูง เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI) การจัดประเภทพิจารณาเป็นรายตราสาร โดยไม่สามารถเปลี่ยนแปลงประเภทได้ รายได้ทุกประเภทรวมทั้งการเปลี่ยนแปลง ในมูลค่ายุติธรรม ที่แสดงไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะไม่ถูกโอนไปยังกำไรหรือขาดทุนแม้เมื่อมีการจำหน่าย ยกเว้นรายได้เงินปันผล

### 3) การจัดประเภทหนี้สินทางการเงิน

ธนาคารวัดมูลค่าหนี้สินทางการเงินนอกเหนือจากภาวะผูกพันในการให้สินเชื่อและการค้าประกันทางการเงินด้วย ราคาทุนตัดจำหน่าย (Amortized Cost) หรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน (FVTPL) เมื่อเป็นหนี้สินทางการเงินเพื่อค้าหรือกำหนดให้วัดด้วยมูลค่ายุติธรรม

หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายรับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม และวัดด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายในภายหลัง

ธนาคารจัดประเภทหนี้สินทางการเงินเป็นถือไว้เพื่อค้าเมื่อหนี้สินทางการเงินนั้นออกเพื่อการทำกำไรระยะสั้นผ่าน กิจกรรมเพื่อค้า หรือเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มเครื่องมือทางการเงินที่บริหารจัดการร่วมกัน ซึ่งมีหลักฐานในรูปแบบที่ผ่าน มาของการทำกำไรระยะสั้น หนี้สินที่ถือไว้เพื่อค้ารับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ต้นทุนการทำรายการรับรู้ใน งบกำไรขาดทุนเมื่อเกิดรายการ และวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในภายหลัง สำหรับกำไรหรือขาดทุนรับรู้ในงบกำไร ขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

หนี้สินทางการเงินอาจถูกกำหนดให้วัดด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนภายใต้เงื่อนไขอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

- ช่วยขจัดหรือลดการวัดมูลค่าทางบัญชีที่ไม่สอดคล้องกันอย่างมีนัยสำคัญ
- กลุ่มของหนี้สินทางการเงิน หรือกลุ่มของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่มีการบริหารจัดการและประเมินผลการดำเนินงานด้วยเกณฑ์มูลค่ายุติธรรม
- หนี้สินที่ประกอบด้วยอนุพันธ์แฝงหนึ่งหรือมากกว่าหนึ่งรายการ

ผลการเปลี่ยนแปลงในความเสี่ยงด้านเครดิตของธนาคาร (Own Credit Risk) แสดงแยกต่างหากในกำไรเบ็ดเสร็จอื่นเป็นสำรองด้านเครดิต ยกเว้นกรณีทำให้เกิดหรือทำให้เพิ่มการวัดมูลค่าทางบัญชีที่ไม่สอดคล้องกันในกำไรหรือขาดทุน การเปลี่ยนแปลงทั้งหมดในมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินนั้นรวมถึง การเปลี่ยนแปลงในความเสี่ยงด้านเครดิตจะแสดงใน “กำไร (ขาดทุน) จากเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน”

ความเคลื่อนไหวในมูลค่ายุติธรรมที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในความเสี่ยงด้านเครดิต คำนวณจากผลต่างของมูลค่ายุติธรรมในปัจจุบันบนส่วนต่างของความเสี่ยงด้านเครดิตปัจจุบันและเมื่อเริ่มแรก

จำนวนที่แสดงไว้ในสำรองด้านเครดิตจะไม่โอนไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง เมื่อเครื่องมือเหล่านี้ถูกตัดรายการออกจากบัญชี ยอดสะสมของสำรองด้านเครดิตจะถูกโอนไปยังกำไรสะสม

#### 4) อนุพันธ์ทางการเงิน

ตราสารอนุพันธ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ทำสัญญา (Trade Date) และจัดประเภทเป็นเพื่อคำนวณแต่ธนาคารกำหนดให้เป็นส่วนหนึ่งของความสัมพันธ์ในการป้องกันความเสี่ยงที่มีประสิทธิผลและจัดเป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยง ตราสารอนุพันธ์จะถูกวัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมจะรับรู้เป็นกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นมีการใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยง

##### อนุพันธ์แฝง

อนุพันธ์แฝงเป็นส่วนหนึ่งของตราสารการเงินแบบผสม (Hybrid or Combined Instruments) ที่ประกอบด้วยสัญญาหลักที่มีไฮตราสารอนุพันธ์

สำหรับอนุพันธ์ที่แฝงในสัญญาหลักที่เป็นสินทรัพย์ทางการเงินจะถูกจัดประเภททั้งสัญญารวมอนุพันธ์แฝงตามโมเดลธุรกิจ (Business Model) ของธนาคาร และตามลักษณะของกระแสเงินสดของสินทรัพย์ทางการเงิน

สำหรับอนุพันธ์ที่แฝงในสัญญาหลักที่เป็นหนี้สินทางการเงิน อนุพันธ์แฝงจะถูกรับรู้แยกออกจากสัญญาหลักเสมือนเป็นตราสารอนุพันธ์เมื่อเป็นไปตามเงื่อนไขทั้งหมด ดังต่อไปนี้

- ลักษณะเชิงเศรษฐกิจและความเสี่ยงของอนุพันธ์แฝงไม่มีความสัมพันธ์อย่างใกล้ชิดกับสัญญาหลัก
- เมื่อแยกออกจากสัญญาหลักยังมีลักษณะตรงตามนิยามของตราสารอนุพันธ์ และ
- ตราสารการเงินแบบผสมนี้ไม่ได้ถูกรับรู้และวัดด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

5) การเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของเครื่องมือทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม

ก) สินทรัพย์ทางการเงิน

มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของสินทรัพย์ทางการเงิน หากธนาคารประเมินว่ากระแสเงินสดของสินทรัพย์มีความแตกต่างจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ สินทรัพย์ทางการเงินเดิมจะถูกตัดออกจากบัญชีและรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรม ผลต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงินเดิมที่ถูกตัดออก และสินทรัพย์ทางการเงินใหม่ รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเสมือนเป็นส่วนหนึ่งของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

หากกระแสเงินสดไม่แตกต่างจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ ธนาคารปรับมูลค่าตามบัญชีขึ้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงินใหม่ และรับรู้ผลต่างที่ได้จากการปรับปรุงมูลค่าทางบัญชี เป็นกำไรหรือขาดทุนจากการปรับ สัญญาในกำไรหรือขาดทุน ซึ่งแสดงเป็นส่วนหนึ่งของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

ข) หนี้สินทางการเงิน

ธนาคารตัดหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของสัญญาทำให้กระแสเงินสดของหนี้สินมีการเปลี่ยนแปลงแตกต่างจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ หนี้สินทางการเงินใหม่ตามเงื่อนไขที่เปลี่ยนแปลงรับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม ผลต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีของหนี้สินทางการเงินที่ถูกตัดออกและหนี้สินทางการเงินใหม่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

หากกระแสเงินสดของหนี้สินมีการเปลี่ยนแปลงไม่แตกต่างจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ ธนาคารปรับปรุงมูลค่าตามบัญชีของหนี้สินให้สะท้อนมูลค่าปัจจุบันสุทธิของกระแสเงินสดที่ได้พบทวนใหม่และคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงเดิม และรับรู้จำนวนเงินที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงมูลค่าตามบัญชีในกำไรหรือขาดทุน

6) การหักกลบ

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินแสดงหักกลบกันในงบแสดงฐานะทางการเงินเมื่อธนาคารมีสิทธิตามกฎหมายในการหักกลบจำนวนดังกล่าว และตั้งใจที่จะชำระด้วยเกณฑ์สุทธิ หรือรับรู้สินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

7) การตัดรายการเครื่องมือทางการเงิน

ธนาคารตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงิน เมื่อกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์หมดลง หรือมีการโอนย้ายสิทธิที่จะรับกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินตามการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของทั้งหมดหรือเกือบทั้งหมดของรายการออกไป ดอกเบี้ยที่เกิดขึ้นหรือที่คงอยู่จากสินทรัพย์ทางการเงินที่โอนย้าย ธนาคารจะรับรู้แยกเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สิน

หนี้สินทางการเงินถูกตัดรายการจากงบแสดงฐานะการเงิน เมื่อธนาคารได้สิ้นสุดภาวะผูกพันหรือสัญญาถูกยกเลิกหรือหมดอายุ

#### 8) การตัดหนี้สูญ

การตัดจำหน่ายหนี้เป็นสูญ (เพียงบางส่วนหรือทั้งหมด) กระทำในงวดที่ธนาคารพิจารณาว่าจะเรียกเก็บหนี้รายนั้นไม่ได้ โดยทั่วไปเมื่อธนาคารพิจารณาว่าผู้กู้ไม่มีสินทรัพย์หรือแหล่งของรายได้ที่จะก่อให้เกิดกระแสเงินสดเพียงพอที่จะจ่ายชำระ ทั้งนี้ สินทรัพย์ทางการเงินที่ถูกตัดสูญธนาคารยังคงดำเนินการบังคับคดี เพื่อให้เป็นไปตามขั้นตอนของธนาคารในการเรียกคืนเงินที่ค้างชำระ

### 3.5 การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

ธนาคารใช้โมเดลผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (Expected Credit Losses (ECL) Model) และส่วนเพิ่มจากการบริหารจัดการ (Management Overlay) เนื่องจากโมเดลไม่รองรับการกันสำรองด้อยค่าสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินประเภทหนี้ รวมถึงภาวะผูกพันจากการให้สินเชื่อและสัญญาค้ำประกันทางการเงิน ซึ่งวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย (Amortized Cost) และมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI) โดยมีการจัดสินทรัพย์ทางการเงินเป็น 3 ชั้นตามการเปลี่ยนแปลงในความเสี่ยงด้านเครดิตนับตั้งแต่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก ดังนี้

#### ก) ชั้นที่ 1: ไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิต (Performing)

สำหรับฐานะความเสี่ยงด้านเครดิตซึ่งไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงนับตั้งแต่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก และเป็นฐานะความเสี่ยงด้านเครดิตที่ไม่ด้อยค่าด้านเครดิตตั้งแต่เริ่มแรก ธนาคารกันสำรองด้วย ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากความน่าจะเป็นที่จะเกิดการผิดนัดชำระภายใน 12 เดือนข้างหน้า

#### ข) ชั้นที่ 2: มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิต (Under-Performing)

สำหรับฐานะความเสี่ยงด้านเครดิตซึ่งมีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิตนับตั้งแต่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก แต่ไม่ด้อยค่าด้านเครดิต ธนาคารรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุ

#### ค) ชั้นที่ 3: การด้อยค่าด้านเครดิต (Non-Performing)

สินทรัพย์ทางการเงินถูกประเมินว่าด้อยค่าด้านเครดิตเมื่อเหตุการณ์หนึ่งหรือหลายเหตุการณ์ที่อาจก่อให้เกิดผลเสียหายต่อประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตของสินทรัพย์นั้นเกิดขึ้น สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่เกิดการด้อยค่าด้านเครดิต ธนาคารรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสินทรัพย์ทางการเงินนั้น

การกำหนดชั้นในการด้อยค่า

ณ วันที่ในรายงาน ธนาคารประเมินว่าสินทรัพย์ทางการเงินมีความเสี่ยงด้านเครดิตเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกหรือไม่ โดยเปรียบเทียบความเสี่ยงในการผิดนัดชำระตลอดอายุที่คาดไว้ของสินทรัพย์ระหว่างวันที่ในรายงานและวันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก และพิจารณาข้อมูลสนับสนุนและข้อมูลที่สมเหตุสมผลที่เกี่ยวข้อง ธนาคารให้ความสำคัญกับการพิจารณาข้อบ่งชี้ (Indicator) ที่จะส่งผลกระทบต่อลดลงของความสามารถในการชำระหนี้หรือการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตอย่างมีนัยสำคัญ โดยพิจารณาข้อบ่งชี้สำคัญทั้งเชิงปริมาณ และเชิงคุณภาพ ซึ่งครอบคลุมทั้งเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นแล้วและการวิเคราะห์สถานการณ์ไปข้างหน้า (Forward-Looking Analysis) รวมถึงใช้ระบบการจัดระดับความเสี่ยงด้านสินเชื่อภายในของธนาคาร ระบบการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ



ด้านเครดิตของภายนอก และข้อมูลที่ได้มีการคาดการณ์ไว้เพื่อประเมินการลดลงของคุณภาพเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงิน

ธนาคารประเมินความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินเป็นรายสัญญาหรือเป็นรายกลุ่ม สำหรับการประเมินการต่ออายุแบบรายกลุ่ม ธนาคารจัดกลุ่มสินทรัพย์ทางการเงินที่มีลักษณะของความเสี่ยงด้านเครดิตร่วมกัน โดยพิจารณาจากประเภทของสัญญา การจัดระดับความเสี่ยงด้านสินเชื่อ วันที่รับรู้อย่างแรกเมื่อเริ่มแรก อุตสาหกรรม ที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ของผู้กู้ยืม และปัจจัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

สินทรัพย์ทางการเงินมีการโอนย้ายขึ้นตามคุณภาพด้านเครดิตที่ลดลง หากในเวลาต่อมาคุณภาพด้านเครดิตของสินทรัพย์ดีขึ้นและข้อบ่งชี้ของการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิต นับตั้งแต่รับรู้อย่างแรกเมื่อเริ่มแรกหมดไป ธนาคารจัดชั้นเป็นสินทรัพย์ที่ไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิต (Performing)

การวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่คาดว่าจะไม่ได้รับทั้งหมดตลอดอายุของสินทรัพย์ทางการเงินถ่วงน้ำหนักด้วยความน่าจะเป็นที่คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงเดิม ณ วันเริ่มต้น กล่าวคือคำนวณจากประมาณการฐานะความเสี่ยงเมื่อมีการผิดนัดชำระ คุณด้วยความน่าจะเป็นที่จะมีการผิดนัดชำระ และร้อยละของความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นเมื่อมีการผิดนัดชำระ คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงเดิม ณ วันเริ่มต้น โดยคำนวณภายใต้แต่ละสถานการณ์ที่เป็นไปได้

- ความน่าจะเป็นของการผิดนัดชำระหนี้ (Probability of Default: PD) : การประมาณโอกาสของการที่ลูกหนี้ไม่ชำระเงินตามสัญญาในช่วงเวลาที่กำหนด การผิดนัดชำระหนี้ อาจเกิดขึ้นเพียงช่วงเวลาใดเวลาหนึ่งจากระยะเวลาที่ประเมินไว้
- ความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นเมื่อมีการผิดนัดชำระ (Loss Given Default: LGD) : การประมาณค่าความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นในกรณีที่มีการไม่ชำระเงินตามสัญญาในช่วงเวลาที่กำหนด ค่าความเสียหายดังกล่าวเป็นผลต่างระหว่างกระแสเงินสดที่ถึงกำหนดชำระตามสัญญา และกระแสเงินสดที่ธนาคารคาดว่าจะได้รับ รวมถึงมูลค่าที่อาจได้รับจากหลักประกัน
- ฐานะความเสี่ยงเมื่อมีการผิดนัดชำระ (Exposure At Default: EAD) : การประมาณจำนวนเงินของวันที่ไม่ชำระเงินตามสัญญาในอนาคต โดยคำนึงถึงการคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงของจำนวนเงินหลังจากวันที่ในรายงานอันเนื่องมาจากการชำระคืนเงินหรือจำนวนเงินที่คาดว่าจะมีการเบิกใช้เพิ่มเติมตามวงเงินที่คงเหลือ

ในการวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ธนาคารพิจารณาผลขาดทุนในอดีตปรับปรุงด้วยข้อมูลที่สังเกตได้ในปัจจุบัน อีกทั้งคาดการณ์สภาวะการณ์ทางเศรษฐกิจในอนาคตด้วย โดยใช้ข้อมูลสนับสนุนที่มีความสมเหตุสมผล การใช้ดุลพินิจจากผู้มีประสบการณ์ในการประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น การใช้ตัวแปรทางเศรษฐกิจมหภาคร่วมในการคำนวณ โดยหลักได้แก่แต่ไม่จำกัดเพียง ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ อัตราการว่างงาน ดัชนีราคาอสังหาริมทรัพย์ เป็นต้น

ในกรณีของตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ธนาคารรับรู้การกันสำรองในกำไรขาดทุน และค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในจำนวนเดียวกันในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น โดยมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนในตราสารหนี้ดังกล่าวในงบแสดงฐานะทางการเงินยังแสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม

การวัดผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของสัญญาค้ำประกันทางการเงินพิจารณาจากจำนวนเงินที่คาดว่าจะจ่ายชำระให้กับผู้ที่ได้รับการค้ำประกันสุทธิด้วยจำนวนเงินที่คาดว่าจะได้รับคืน

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับภาระผูกพันในการให้สินเชื่อ คือมูลค่าปัจจุบันของผลต่างระหว่างกระแสเงินสดตามสัญญาที่ถึงกำหนดชำระหากมีการเบิกใช้วงเงิน และกระแสเงินสดที่ธนาคารคาดว่าจะได้รับ

### 3.6 การบัญชีป้องกันความเสี่ยง

ธนาคารใช้ตราสารอนุพันธ์และเครื่องมือทางการเงินต่าง ๆ ในการบริหารความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากสินทรัพย์ หนี้สิน รายการนอกงบแสดงฐานะการเงิน ฐานะสุทธิ หรือ กระแสเงินสด โดยสามารถเลือกใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยงสำหรับรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง (Hedged Item) และรายการที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง (Hedging Instrument) เมื่อเป็นไปตามเงื่อนไขของการบัญชีป้องกันความเสี่ยง ความสัมพันธ์ของการบัญชีป้องกันความเสี่ยงมีดังนี้

- การป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ หนี้สิน หรือสัญญาผูกมัด
- การป้องกันความเสี่ยงของกระแสเงินสดในอนาคตที่อาจเกิดขึ้นค่อนข้างแน่ ซึ่งส่งผลต่อสินทรัพย์ หนี้สิน หรือรายการที่คาดการณ์ว่าจะเกิดขึ้นค่อนข้างแน่
- การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในการดำเนินงานในต่างประเทศ

ในการป้องกันความเสี่ยง ธนาคารพิจารณาถึงความสัมพันธ์ระหว่างรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงและรายการที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง รวมถึงลักษณะของความเสี่ยง วัตถุประสงค์ และกลยุทธ์ในการป้องกันความเสี่ยง ตลอดจนความมีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยง

ธนาคารใช้เกณฑ์คงค้างสำหรับการป้องกันความเสี่ยงของพอร์ตโฟลิโอแบบเปิด (Open Portfolio)

#### 1) การป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรม

ธนาคารรับรู้การเคลื่อนไหวในมูลค่ายุติธรรมของรายการที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงและของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงในงบกำไรขาดทุน การเปลี่ยนแปลงสะสมในมูลค่ายุติธรรมที่เกิดจากความเสี่ยงที่มีการป้องกันของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงถือเป็นส่วนปรับปรุงมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีการป้องกันความเสี่ยง

เมื่อเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงหมดอายุ ถูกขาย ถูกยกเลิกสัญญา หรือถูกใช้สิทธิ หรือเมื่อการป้องกันความเสี่ยงไม่เข้าเงื่อนไขของการบัญชีป้องกันความเสี่ยงแล้ว ส่วนปรับปรุงมูลค่าตามบัญชีของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงจะถูกตัดจำหน่ายไปยังงบกำไรขาดทุนด้วยเกณฑ์อัตราผลตอบแทนที่แท้จริง เมื่อรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงถูกตัดรายการออกจากงบแสดงฐานะทางการเงิน ส่วนปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมที่ยังมิได้ตัดจำหน่ายจะรับรู้ทันทีในงบกำไรขาดทุน

#### 2) การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

ธนาคารรับรู้ส่วนที่มีประสิทธิภาพของการเปลี่ยนแปลงสะสมในมูลค่ายุติธรรมของรายการที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงเป็นสำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดภายใต้ส่วนของเจ้าของ และรับรู้กำไรขาดทุนที่เกี่ยวข้องกับส่วนที่ไม่มีประสิทธิภาพทันทีในงบกำไรขาดทุน สำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด ในส่วนของเจ้าของจะถูกโอนไปยังงบกำไรขาดทุนในงวดบัญชีที่รายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงนั้นมีผลต่อกำไรขาดทุน

เมื่อเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงหมดอายุ ถูกขาย ยกเลิกสัญญา หรือถูกใช้สิทธิ หรือเมื่อการป้องกันความเสี่ยงไม่เข้าเงื่อนไขของการบัญชีป้องกันความเสี่ยงแล้ว สำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดในส่วนของเจ้าของจะคงอยู่ในส่วนของเจ้าของ โดยรับรู้ในงบกำไรขาดทุนในงวดเดียวกับที่มีการรับรู้กำไรขาดทุนของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง และเมื่อคาดว่ารายการคาดการณ์จะไม่เกิดขึ้น ผลสะสมของกำไรหรือขาดทุนที่อยู่ในส่วนของเจ้าของ ณ ขณะนั้นจะถูกโอนไปยังงบกำไรขาดทุนทันที

### 3) การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิ

การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในการดำเนินงานในต่างประเทศบันทึกคล้ายคลึงกับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด กำไรหรือขาดทุนจากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงที่สัมพันธ์กับส่วนของกำไรหรือขาดทุนที่มีความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพจะรับรู้เป็นผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินภายใต้ส่วนของเจ้าของ กำไรหรือขาดทุนที่สัมพันธ์กับส่วนของกำไรหรือขาดทุนความเสี่ยงที่ไม่มีประสิทธิภาพจะรับรู้ทันทีในงบกำไรขาดทุน เมื่อการดำเนินงานในต่างประเทศถูกยกเลิก ผลสะสมของกำไรและขาดทุนสะสมที่เกี่ยวข้องที่อยู่ในส่วนของเจ้าของจะโอนไปยังงบกำไรขาดทุน

### 3.7 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมสุทธิ

บริษัทย่อย เป็นกิจการที่ธนาคารมีอำนาจควบคุมเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงาน เพื่อบริหารจัดการกิจกรรมให้ได้มาซึ่งผลตอบแทนของธนาคารตามส่วนได้เสีย

บริษัทร่วม เป็นกิจการที่ธนาคารเข้าไปมีอำนาจในการออกเสียงทั้งทางตรงหรือทางอ้อม โดยมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงาน แต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมในนโยบายดังกล่าว

เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมในงบการเงินเฉพาะของธนาคารแสดงตามวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า และเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวมแสดงตามวิธีส่วนได้เสียสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า

### 3.8 ทรัพย์สินรอการขาย

ทรัพย์สินรอการขาย ประกอบด้วยอสังหาริมทรัพย์และสิ่งหรือทรัพย์สินซึ่งแสดงในราคาต่ำกว่าระหว่างต้นทุนหรือราคาตลาดในวันที่ได้ทรัพย์สินนั้นมา กรณีที่พิจารณาว่าราคาตลาดจะจำหน่ายได้ลดลงจะรับรู้การด้อยค่าของทรัพย์สินรอการขาย โดยรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานอื่น

ในการพิจารณาราคาตลาดที่คาดว่าจะจำหน่ายได้ ธนาคารจะพิจารณาจากราคาประเมินประกอบกับปัจจัยต่าง ๆ ที่อาจมีผลต่อราคาตลาดที่คาดว่าจะจำหน่ายได้ เช่น ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการขายและค่าใช้จ่ายส่วนลดที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เป็นต้น

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายทรัพย์สินรอการขายรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานอื่น เมื่อมีการจำหน่าย

ธนาคารได้ปฏิบัติตามประกาศ ธปท. เรื่อง อสังหาริมทรัพย์รอการขาย และเรื่อง หลักเกณฑ์การซื้อหรือมีไว้ซึ่งอสังหาริมทรัพย์ เพื่อเป็นสถานที่สำหรับประกอบธุรกิจหรือสำหรับพนักงานและลูกจ้างของสถาบันการเงิน และเรื่อง ข้อกำหนดเกี่ยวกับการบันทึกบัญชีของสถาบันการเงิน หมวดการบัญชีสำหรับการขายทรัพย์สินรอการขาย

### 3.9 ที่ดิน อาคาร อุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงในราคาที่ดินใหม่ อาคารแสดงในราคาที่ดินใหม่หักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) อุปกรณ์แสดงในราคาทุน หักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ธนาคารได้มีการตีราคาที่ดินและอาคารใหม่ โดยผู้ประเมินราคาอิสระตามหลักเกณฑ์ของ ธปท. โดยใช้วิธีราคาตลาดสำหรับที่ดิน และวิธีราคาเปลี่ยนแทนหักค่าเสื่อมราคาสะสมสำหรับอาคาร ซึ่งราคาดังกล่าวได้รับการทบทวนโดยคณะกรรมการอนุมัติราคา และบันทึกมูลค่าส่วนเพิ่มขึ้นไว้ในบัญชีสำรองส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดินและอาคาร ซึ่งแสดงเป็นรายการในส่วนของเจ้าของ ค่าเสื่อมราคาอาคารส่วนที่ตีราคาเพิ่มรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานอื่น และโอนสำรองส่วนเกินทุนจากการตีราคาอาคารเข้ากำไรสะสมโดยตรงในจำนวนเดียวกันกับค่าเสื่อมราคาดังกล่าว มูลค่าส่วนลดจากการตีราคานำไปปรับลดส่วนที่เคยตีราคาเพิ่มไว้สำหรับสินทรัพย์ขึ้นเดียวกัน สำหรับมูลค่าส่วนลดจากการตีราคาที่เหลือรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานอื่น กรณีที่มีการจำหน่าย ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดินและอาคารคงเหลือ จะถูกโอนเข้ากำไรสะสมโดยตรง และไม่รวมในกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่าย

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยใช้วิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ซึ่งมีดังต่อไปนี้

อาคารที่ตีราคาใหม่	20 - 30 ปี
อาคารที่สร้างใหม่	20 ปี
อุปกรณ์	3 - 5 ปี

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ในต่างประเทศใช้อัตราที่กฎหมายในแต่ละท้องถิ่นกำหนด

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่เกิดการด้อยค่า จะถูกบันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าเพื่อรับรู้ผลขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการด้อยค่าเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานอื่น

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์รับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานอื่น เมื่อมีการจำหน่าย

### 3.10 การรวมธุรกิจ

การบันทึกบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจได้ถือปฏิบัติตามวิธีซื้อ โดยต้นทุนในการซื้อธุรกิจวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่โอนให้ ทรสารทุนที่ออกให้ และหนี้สินที่เกิดขึ้นหรือรับมา ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ส่วนเกินของต้นทุนในการซื้อธุรกิจที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจะถูกบันทึกเป็นค่าความนิยม แต่หากต้นทุนในการซื้อธุรกิจต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ส่วนต่ำดังกล่าวจะถูกรับรู้เข้างบกำไรขาดทุน สำหรับต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการและบันทึกรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานอื่น ๆ ในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น การวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมสามารถเลือกที่จะวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือมูลค่าตามสัดส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ของผู้ถูกซื้อในแต่ละครั้งของการซื้อธุรกิจ

3.11 ค่าความนิยมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตนและค่าตัดจำหน่าย

ค่าความนิยมแสดงในราคาทุน หักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) โดยมีการทดสอบการด้อยค่าทุกปี หรือ เมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าค่าความนิยมอาจเกิดการด้อยค่า

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการใช้ประโยชน์กำหนดได้แน่นอนแสดงในราคาทุนหักด้วยค่าตัดจำหน่ายสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยใช้วิธีเส้นตรงตามอายุการใช้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน อยู่ระหว่าง 3 -13 ปี

ค่าตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนในต่างประเทศใช้อัตราที่กฎหมายในแต่ละท้องถิ่นกำหนด

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่เกิดการด้อยค่าจะถูกบันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าเพื่อรับรู้ผลขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการด้อยค่าเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานอื่น

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานอื่น เมื่อมีการจำหน่าย

3.12 สัญญาเช่า

ธนาคารในฐานะผู้เช่า รับรู้หนี้สินตามสัญญาเช่าด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระตามสัญญาเช่า และรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้ (Right-of-use assets) ด้วยมูลค่าของหนี้สินตามสัญญาเช่ารวมกับต้นทุนทางตรงเริ่มแรก และตัดจำหน่ายสินทรัพย์สิทธิการใช้ด้วยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

3.13 ประมาณการหนี้สิน

ธนาคารรับรู้ประมาณการหนี้สินในงบแสดงฐานะการเงินเมื่อธนาคารมีภาระหนี้สินอันเป็นผลสืบเนื่องจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ว่าจะสูญเสียประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในการจ่ายชำระภาระหนี้สินดังกล่าว โดยรายการประมาณการหนี้สินที่ได้มีการรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน ได้แก่ ประมาณการหนี้สินสำหรับภาระผูกพันที่เป็นรายการนอกงบแสดงฐานะการเงิน ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์ของพนักงานหลังออกจากงาน (หมายเหตุข้อ 6.22) ค่าความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้องตามกฎหมายและประมาณการหนี้สินอื่น

ธนาคารบันทึกประมาณการหนี้สินเป็นค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานอื่นและเป็นประมาณการหนี้สินในงบแสดงฐานะการเงิน

ธนาคารทบทวนประมาณการหนี้สินอย่างสม่ำเสมอ และบันทึกการเปลี่ยนแปลงประมาณการหนี้สินโดยการเพิ่มหรือลดค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานอื่น

3.14 รายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

3.14.1 สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและนำเสนองบการเงิน

รายการที่รวมอยู่ในงบการเงินของหน่วยงานในต่างประเทศบันทึกด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละแห่ง

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารแสดงด้วยสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการนำเสนองบการเงิน

### 3.14.2 การแปลงค่ารายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

ณ วันที่รายงาน ยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงิน แปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน ยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงิน แปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการหรือ ณ วันที่มีการกำหนดมูลค่ายุติธรรม

กำไรและขาดทุนจากการซื้อขายและแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ แสดงเป็นกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากธุรกรรมเพื่อค้าและปริวรรตเงินตราต่างประเทศ

### 3.14.3 การแปลงค่างบการเงินของหน่วยงานในต่างประเทศ

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร ธนาคารแปลงค่างบการเงินที่มีสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานที่มีใช้สกุลเงินบาท โดยแปลงค่ารายการในงบแสดงฐานะการเงินของหน่วยงานในต่างประเทศด้วยอัตราอ้างอิงของ ธปท. ณ วันที่รายงาน และแปลงค่ารายการในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นด้วยอัตราอ้างอิงของ ธปท. ทุกวันสิ้นเดือน

กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่างบการเงินของหน่วยงานในต่างประเทศถือเป็นส่วนหนึ่งในส่วนของผู้ถือหุ้น โดยรับรู้ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

## 3.15 ผลประโยชน์ของพนักงานหลังออกจากงาน

### 3.15.1 โครงการสมทบเงิน

ธนาคารและบริษัทย่อยในประเทศมีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ซึ่งบริหารจัดการโดยผู้จัดการกองทุนที่เป็นหน่วยงานภายนอก โดยธนาคารและบริษัทย่อยในประเทศ และพนักงานจะจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนตามอัตราที่กำหนดไว้ ซึ่งพนักงานจะได้รับประโยชน์ดังกล่าวตามข้อบังคับของกองทุน

สำหรับสาขาและบริษัทย่อยในต่างประเทศมีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพซึ่งตั้งขึ้นตามกฎหมายของประเทศนั้น ๆ และการจ่ายเงินให้แก่พนักงานสาขาและบริษัทย่อยในต่างประเทศเป็นไปตามกฎหมายของประเทศนั้น ๆ

กองทุนสำรองเลี้ยงชีพจัดเป็นโครงการสมทบเงิน จำนวนเงินที่ธนาคารและบริษัทย่อยจ่ายสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานเมื่อพนักงานได้ให้บริการ

### 3.15.2 โครงการผลประโยชน์

ธนาคารและบริษัทย่อยจัดให้มีโครงการผลประโยชน์เพื่อจ่ายให้แก่พนักงานตามข้อตกลงของการจ้างงาน การประมาณการหนี้สินผลประโยชน์ของพนักงานคำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งใช้เทคนิคประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) อันเป็นประมาณการมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดของผลประโยชน์ที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตโดยคำนวณบนพื้นฐานของเงินเดือนพนักงาน อัตราการลาออก อัตราการเกษียณอายุงาน และปัจจัยอื่น ๆ

ธนาคารและบริษัทย่อยรับรู้ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์ของพนักงานประเภทโครงการผลประโยชน์  
ในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานสุทธิจากมูลค่า  
ยุติธรรมของสินทรัพย์โครงการ และรับรู้ค่าใช้จ่ายโครงการผลประโยชน์ เป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน  
ในกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์  
ประกันภัย รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

### 3.16 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ ประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันรับรู้ด้วยจำนวนที่คาดว่าจะต้องจ่ายหรือจะได้รับคืนจากหน่วยงานจัดเก็บภาษี โดยคำนวณ  
จากกำไรหรือขาดทุนทางภาษีประจำงวด และใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้ หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ในวันที่รายงาน

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นการรับรู้ผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน  
ที่แสดงในงบการเงินกับมูลค่าของสินทรัพย์และหนี้สินที่ใช้ในการคำนวณกำไรขาดทุนทางภาษี (ฐานภาษี) ธนาคารรับรู้  
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว  
ด้วยจำนวนที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจ่ายชำระหนี้สิน โดยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่ในส่วน  
ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่บันทึกในส่วนของเจ้าของ รับรู้โดยตรงในส่วนของเจ้าของ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี สามารถหักกลบรายการได้เมื่อธนาคารมีสิทธิ  
ตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และภาษีเงินได้นี้  
ถูกจัดเก็บโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีเดียวกันสำหรับหน่วยภาษีเดียวกัน

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะรับรู้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำ  
ผลแตกต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์ มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวนทุกสิ้นรอบ  
ระยะเวลาที่รายงานและปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีที่เกี่ยวข้องจะมีโอกาสได้ใช้จริง

### 3.17 กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขึ้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสุทธิส่วนของธนาคารด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่มีอยู่ และออกจำหน่ายเพิ่ม  
ในแต่ละงวดถัวเฉลี่ย โดยให้น้ำหนักตามเวลา และจำนวนเงินที่รับชำระ

กำไรต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยปรับปรุงกำไรสุทธิส่วนของธนาคารที่เป็นของหุ้นสามัญและจำนวนหุ้นสามัญด้วย  
ผลกระทบของหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด

## 4. การบริหารความเสี่ยง

### 4.1 ข้อมูลการบริหารความเสี่ยงของธนาคาร

คณะกรรมการกำกับความเสี่ยงของธนาคารมีบทบาทสำคัญในการกำหนดนโยบายการบริหารความเสี่ยง ทบทวนความเหมาะสมของนโยบาย และระบบการบริหารความเสี่ยง กำหนดกลยุทธ์ในการบริหารความเสี่ยง ตลอดจนดูแลและติดตามความเสี่ยงของธนาคารให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบริหารความเสี่ยงของธนาคารที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการธนาคารตามที่คณะกรรมการกำกับความเสี่ยงได้นำเสนอ โดยมีเป้าหมายให้อยู่ภายในขอบเขตที่กำหนด โดยเฉพาะในด้านการดำรงเงินกองทุนให้เพียงพอที่จะรองรับความเสี่ยงตามหลักเกณฑ์ Basel III และเพื่อให้สามารถดำเนินธุรกิจที่ได้รับอัตราผลตอบแทนที่เหมาะสม

ระบบการบริหารความเสี่ยงของธนาคารประกอบด้วยกระบวนการที่สำคัญคือ การระบุความเสี่ยงสำคัญซึ่งจะส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของธนาคาร การประเมินความเสี่ยงแต่ละประเภท กระบวนการติดตามความเสี่ยงให้อยู่ภายในระดับที่เหมาะสมภายใต้นโยบายที่ธนาคารกำหนด และการรายงานความเสี่ยงประเภทต่าง ๆ ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อให้สามารถบริหารและ/หรือจัดการความเสี่ยงได้ทันต่อเหตุการณ์

หลักการสำคัญของระบบการบริหารความเสี่ยง ได้แก่ หน่วยงานธุรกิจซึ่งดำเนินธุรกิจที่ก่อให้เกิดความเสี่ยง มีหน้าที่ต้องรับผิดชอบต่อการบริหารความเสี่ยงต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ความเสี่ยงอยู่ในระดับที่ได้รับการอนุมัติ ตลอดจนสอดคล้องกับนโยบายความเสี่ยงโดยรวมของธนาคารที่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการธนาคาร โดยหน่วยงานบริหารความเสี่ยงทำหน้าที่ติดตามและควบคุมความเสี่ยงอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ

### 4.2 ความเสี่ยงด้านเครดิต

#### 4.2.1 การบริหารความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิต หมายถึง ความเสี่ยงที่ลูกหนี้หรือคู่สัญญาไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาที่เกี่ยวข้องกับการให้สินเชื่อ การลงทุน และการก่อภาระผูกพัน เช่น ลูกหนี้ไม่สามารถชำระเงินต้นหรือดอกเบี้ยตามที่ตกลงไว้ในสัญญาได้ เป็นต้น ซึ่งผลเสียหายสูงสุดของความเสี่ยงด้านเครดิตของธนาคาร คือ มูลค่าตามบัญชีสุทธิของสินทรัพย์ทางการเงิน หรือจำนวนเงินที่ธนาคารอาจต้องจ่ายชำระตามภาระผูกพันในกรณีที่คู่สัญญาไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาดังกล่าวได้

ธนาคารได้กำหนดกระบวนการอันวยสินเชื่อโดยครอบคลุมถึงการกำหนดนโยบายสินเชื่อ การจัดระดับความเสี่ยงด้านสินเชื่อของลูกค้า ตลอดจนกำหนดเงื่อนไขและอำนาจในการอนุมัติสินเชื่อตามระดับต่าง ๆ ขึ้นอยู่กับประเภทธุรกิจและ/หรือขนาดของวงเงิน เป็นต้น ในการพิจารณาสินเชื่อธุรกิจโดยทั่วไป ธนาคารจะพิจารณาวัตถุประสงค์ในการขอู้ ประเมินความสามารถในการชำระคืนเงินกู้จากกระแสเงินสดจากการดำเนินงานความเป็นไปได้ทางธุรกิจ ความสามารถของผู้บริหาร ตลอดจนหลักทรัพย์ค้ำประกัน และจัดให้มีการทบทวนสินเชื่อ รวมถึงระดับความเสี่ยงของสินเชื่อเป็นประจำ นอกจากนี้ ธนาคารยังได้มีการกำหนดเขตแดนต่าง ๆ เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการติดตามและควบคุมความเสี่ยงด้านเครดิตด้วย



#### 4.2.2 ความเสี่ยงสูงสุดด้านเครดิต

ตารางด้านล่างแสดงความเสี่ยงสูงสุดด้านเครดิตของเครื่องมือทางการเงินใด ๆ ก่อนหักหลักประกัน ความเสี่ยงสูงสุดด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินเท่ากับมูลค่าที่แสดงตามบัญชีสุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

ความเสี่ยงสูงสุดด้านเครดิตของสัญญาค้ำประกันทางการเงิน คือ จำนวนเงินสูงสุดที่ธนาคารจะต้องจ่ายตามภาระการค้ำประกัน สำหรับภาระผูกพันในการให้สินเชื่อ ความเสี่ยงสูงสุดด้านเครดิตคือ มูลค่าเต็มของวงเงินสินเชื่อ

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>				
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	801,212	519,036	626,065	374,779
สินทรัพย์อนุพันธ์	42,359	67,560	41,749	66,143
เงินลงทุน	715,942	680,902	575,916	594,127
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้	<u>2,376,027</u>	<u>2,189,102</u>	<u>2,025,671</u>	<u>1,896,205</u>
รวม	<u>3,935,540</u>	<u>3,456,600</u>	<u>3,269,401</u>	<u>2,931,254</u>
<b>รายการนอกงบแสดงฐานะการเงิน</b>				
สัญญาค้ำประกันทางการเงิน	214,723	199,100	171,451	161,786
ภาระผูกพันในการให้สินเชื่อ	<u>405,658</u>	<u>421,290</u>	<u>357,333</u>	<u>376,969</u>
รวม	<u>620,381</u>	<u>620,390</u>	<u>528,784</u>	<u>538,755</u>
<b>รวมความเสี่ยงด้านเครดิต</b>	<u>4,555,921</u>	<u>4,076,990</u>	<u>3,798,185</u>	<u>3,470,009</u>

#### 4.2.3 หลักประกันที่ได้รับ

ความเสี่ยงสูงสุดด้านเครดิตที่เกิดจากเงินให้สินเชื่อและเงินทดรองแก่ลูกค้า สัญญาค้ำประกันทางการเงินและภาระผูกพันในการให้สินเชื่อ ธนาคารได้รับหลักประกันในจำนวนที่มากพอและในประเภทที่เหมาะสม ประเภทหลัก ได้แก่ ที่ดิน ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง พันธบัตร หุ้นกู้ ห้องชุด ฯลฯ รวมถึงเงินฝาก สิทธิการเช่า และสังหาริมทรัพย์ต่าง ๆ เป็นต้น

4.2.4 การหักกลบของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน

ตารางด้านล่างแสดงให้เห็นถึงจำนวนของเครื่องมือทางการเงินที่ไม่ได้รับการหักกลบในงบแสดงฐานะการเงิน แต่อยู่ภายใต้ข้อตกลงของการสุทธิอื่นที่บังคับใช้หรือข้อตกลงที่คล้ายกัน อาทิ สัญญามาตรฐานต่าง ๆ และหลักประกันทางการเงินอื่นที่เกี่ยวข้อง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

หน่วย : ล้านบาท

ประเภทของเครื่องมือทางการเงิน	มูลค่าขั้นต้น	มูลค่าที่นำมาหักกลบในงบแสดงฐานะการเงิน	มูลค่าสุทธิที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน	งบการเงินรวม 2564		มูลค่าสุทธิ	รายการในงบแสดงฐานะการเงิน	หมายเหตุประกอบงบการเงิน	มูลค่าตามบัญชีของรายการในงบแสดงฐานะการเงิน	มูลค่าตามบัญชีของรายการในงบแสดงฐานะการเงินที่ไม่อยู่ในเงื่อนไขการหักกลบ
				มูลค่าหักกลบตามสัญญาที่ไม่เข้าเงื่อนไขตามมาตรฐานการบัญชี	มูลค่าหลักประกันทางการเงินที่เกี่ยวข้อง					
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>										
หลักทรัพย์ซื้อโดยมีสัญญาว่าจะขายคืน	11,472	-	11,472	-	(11,472)	-	รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์)	6.4	801,212	789,740
สินทรัพย์อนุพันธ์	30,823	-	30,823	(24,937)	(3,314)	2,572	สินทรัพย์อนุพันธ์	6.6	42,359	11,536
<b>รวม</b>	<u>42,295</u>	<u>-</u>	<u>42,295</u>	<u>(24,937)</u>	<u>(14,786)</u>	<u>2,572</u>			<u>843,571</u>	<u>801,276</u>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>										
หลักทรัพย์ขายโดยมีสัญญาจะซื้อคืน	61,400	-	61,400	-	(61,400)	-	รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (หนี้สิน)	6.15	288,709	227,309
หนี้สินอนุพันธ์	33,312	-	33,312	(24,937)	(8,375)	-	หนี้สินอนุพันธ์	6.6	50,264	16,952
<b>รวม</b>	<u>94,712</u>	<u>-</u>	<u>94,712</u>	<u>(24,937)</u>	<u>(69,775)</u>	<u>-</u>			<u>338,973</u>	<u>244,261</u>

หน่วย : ล้านบาท

ประเภทของเครื่องมือทางการเงิน	มูลค่าขั้นต้น	มูลค่าที่นำมาหักกลบในงบแสดงฐานะการเงิน	มูลค่าสุทธิที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน	งบการเงินรวม 2563		มูลค่าสุทธิ	รายการในงบแสดงฐานะการเงิน	หมายเหตุประกอบงบการเงิน	มูลค่าตามบัญชีของรายการในงบแสดงฐานะการเงิน	มูลค่าตามบัญชีของรายการในงบแสดงฐานะการเงินที่ไม่อยู่ในเงื่อนไขการหักกลบ
				มูลค่าหักกลบตามสัญญาที่ไม่เข้าเงื่อนไขตามมาตรฐานการบัญชี	มูลค่าหลักประกันทางการเงินที่เกี่ยวข้อง					
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>										
หลักทรัพย์ซื้อโดยมีสัญญาว่าจะขายคืน	13,761	-	13,761	-	(13,761)	-	รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์)	6.4	519,036	505,275
สินทรัพย์อนุพันธ์	37,685	-	37,685	(28,129)	(3,864)	5,692	สินทรัพย์อนุพันธ์	6.6	67,560	29,875
<b>รวม</b>	<b>51,446</b>	<b>-</b>	<b>51,446</b>	<b>(28,129)</b>	<b>(17,625)</b>	<b>5,692</b>			<b>586,596</b>	<b>535,150</b>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>										
หลักทรัพย์ขายโดยมีสัญญาจะซื้อคืน	2,000	-	2,000	-	(2,000)	-	รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (หนี้สิน)	6.15	219,149	217,149
หนี้สินอนุพันธ์	44,788	-	44,788	(28,129)	(12,670)	3,989	หนี้สินอนุพันธ์	6.6	57,128	12,340
<b>รวม</b>	<b>46,788</b>	<b>-</b>	<b>46,788</b>	<b>(28,129)</b>	<b>(14,670)</b>	<b>3,989</b>			<b>276,277</b>	<b>229,489</b>

ประเภทของเครื่องมือทางการเงิน	มูลค่าขั้นต้น	มูลค่าที่นำมาหักกลบในงบแสดงฐานะการเงิน	มูลค่าสุทธิที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน	งบการเงินเฉพาะธนาคาร 2564		มูลค่าสุทธิ	รายการในงบแสดงฐานะการเงิน	หมายเหตุประกอบงบการเงิน	มูลค่าตามบัญชีของรายการในงบแสดงฐานะการเงิน	มูลค่าตามบัญชีของรายการในงบแสดงฐานะการเงินที่ไม่อยู่ในเงื่อนไขการหักกลบ
				มูลค่าที่มิได้นำมาหักกลบในงบแสดงฐานะการเงิน	มูลค่าหลักประกันทางการเงินที่เกี่ยวข้อง					
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>										
หลักทรัพย์ซื้อโดยมีสัญญาว่าจะขายคืน	11,472	-	11,472	-	(11,472)	-	รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์)	6.4	626,065	614,593
สินทรัพย์อนุพันธ์	30,823	-	30,823	(24,937)	(3,314)	2,572	สินทรัพย์อนุพันธ์	6.6	41,749	10,926
<b>รวม</b>	<b>42,295</b>	<b>-</b>	<b>42,295</b>	<b>(24,937)</b>	<b>(14,786)</b>	<b>2,572</b>			<b>667,814</b>	<b>625,519</b>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>										
หลักทรัพย์ขายโดยมีสัญญาจะซื้อคืน	61,400	-	61,400	-	(61,400)	-	รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (หนี้สิน)	6.15	280,748	219,348
หนี้สินอนุพันธ์	33,312	-	33,312	(24,937)	(8,375)	-	หนี้สินอนุพันธ์	6.6	49,716	16,404
<b>รวม</b>	<b>94,712</b>	<b>-</b>	<b>94,712</b>	<b>(24,937)</b>	<b>(69,775)</b>	<b>-</b>			<b>330,464</b>	<b>235,752</b>

หน่วย : ล้านบาท

ประเภทของเครื่องมือทางการเงิน	มูลค่าขั้นต้น	มูลค่าที่นำมาหักกลบในงบแสดงฐานะการเงิน	มูลค่าสุทธิที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน	งบการเงินเฉพาะธนาคาร 2563		มูลค่าสุทธิ	รายการในงบแสดงฐานะการเงิน	หมายเหตุประกอบงบการเงิน	มูลค่าตามบัญชีของรายการในงบแสดงฐานะการเงิน	มูลค่าตามบัญชีของรายการในงบแสดงฐานะการเงินที่ไม่อยู่ในเงื่อนไขการหักกลบ
				มูลค่าที่หักกลบตามสัญญาที่ไม่เข้าเงื่อนไขตามมาตรฐานการบัญชี	มูลค่าหลักประกันทางการเงินที่เกี่ยวข้อง					
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>										
หลักทรัพย์ซื้อโดยมีสัญญาว่าจะขายคืน	13,761	-	13,761	-	(13,761)	-	รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์)	6.4	374,779	361,018
สินทรัพย์อนุพันธ์	37,685	-	37,685	(28,129)	(3,864)	5,692	สินทรัพย์อนุพันธ์	6.6	66,143	28,458
<b>รวม</b>	<b>51,446</b>	<b>-</b>	<b>51,446</b>	<b>(28,129)</b>	<b>(17,625)</b>	<b>5,692</b>			<b>440,922</b>	<b>389,476</b>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>										
หลักทรัพย์ขายโดยมีสัญญาจะซื้อคืน	2,000	-	2,000	-	(2,000)	-	รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (หนี้สิน)	6.15	162,499	160,499
หนี้สินอนุพันธ์	44,788	-	44,788	(28,129)	(12,670)	3,989	หนี้สินอนุพันธ์	6.6	56,212	11,424
<b>รวม</b>	<b>46,788</b>	<b>-</b>	<b>46,788</b>	<b>(28,129)</b>	<b>(14,670)</b>	<b>3,989</b>			<b>218,711</b>	<b>171,923</b>

4.2.5 คุณภาพด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินรวมถึงภาวะผูกพันในการให้สินเชื่อ และสัญญาค้ำประกันทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม 2564			รวม
	สินทรัพย์ทางการเงินที่ ไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความเสี่ยง ด้านเครดิต	สินทรัพย์ทางการเงินที่มี การเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้านเครดิต	
เงินให้สินเชื่อ สัญญาค้ำประกันทางการเงิน และภาวะผูกพันในการให้สินเชื่อ				
แข็งแกร้ง	964,180	1,497	-	965,677
น่าพอใจ	1,680,594	5,477	-	1,686,071
ความเสี่ยงสูง	324,696	135,488	-	460,184
ด้อยค่าด้านเครดิต	-	-	104,277	104,277
รวม	<u>2,969,470</u>	<u>142,462</u>	<u>104,277</u>	<u>3,216,209</u>
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน และเงินลงทุนในตราสารหนี้				
แข็งแกร้ง	1,481,516	409	-	1,481,925
น่าพอใจ	26,097	570	-	26,667
ความเสี่ยงสูง	2,718	6,564	-	9,282
ด้อยค่าด้านเครดิต	-	-	-	-
รวม	<u>1,510,331</u>	<u>7,543</u>	<u>-</u>	<u>1,517,874</u>
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<u><u>4,479,801</u></u>	<u><u>150,005</u></u>	<u><u>104,277</u></u>	<u><u>4,734,083</u></u>

	งบการเงินรวม 2563			รวม
	สินทรัพย์ทางการเงินที่ ไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความเสี่ยง ด้านเครดิต	สินทรัพย์ทางการเงินที่มี การเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้านเครดิต	
เงินให้สินเชื่อ สัญญาค้ำประกันทางการเงิน และภาระผูกพันในการให้สินเชื่อ				
แข็งแรงแรง	892,537	560	-	893,097
น่าพอใจ	1,581,390	7,699	-	1,589,089
ความเสี่ยงสูง	261,753	141,446	-	403,199
ด้อยค่าด้านเครดิต	-	-	108,888	108,888
รวม	<u>2,735,680</u>	<u>149,705</u>	<u>108,888</u>	<u>2,994,273</u>
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน และเงินลงทุนในตราสารหนี้				
แข็งแรงแรง	1,167,862	-	-	1,167,862
น่าพอใจ	21,953	1,244	-	23,197
ความเสี่ยงสูง	3,028	4,078	-	7,106
ด้อยค่าด้านเครดิต	-	-	1,518	1,518
รวม	<u>1,192,843</u>	<u>5,322</u>	<u>1,518</u>	<u>1,199,683</u>
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<u><u>3,928,523</u></u>	<u><u>155,027</u></u>	<u><u>110,406</u></u>	<u><u>4,193,956</u></u>

## งบการเงินเฉพาะธนาคาร

2564

	สินทรัพย์ทางการเงินที่ ไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความเสี่ย ด้านเครดิต	สินทรัพย์ทางการเงินที่มี การเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยด้านเครดิต	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้านเครดิต	รวม
เงินให้สินเชื่อ สัญญาค้ำประกันทางการเงิน และภาระผูกพันในการให้สินเชื่อ				
แข็งแกร่ง	750,399	211	-	750,610
น่าพอใจ	1,529,333	5,477	-	1,534,810
ความเสี่ยสูง	259,366	116,631	-	375,997
ด้อยค่าด้านเครดิต	-	-	85,595	85,595
รวม	<u>2,539,098</u>	<u>122,319</u>	<u>85,595</u>	<u>2,747,012</u>
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน และเงินลงทุนในตราสารหนี้				
แข็งแกร่ง	1,169,618	-	-	1,169,618
น่าพอใจ	23,164	570	-	23,734
ความเสี่ยสูง	2,718	6,564	-	9,282
ด้อยค่าด้านเครดิต	-	-	-	-
รวม	<u>1,195,500</u>	<u>7,134</u>	<u>-</u>	<u>1,202,634</u>
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<u><u>3,734,598</u></u>	<u><u>129,453</u></u>	<u><u>85,595</u></u>	<u><u>3,949,646</u></u>



หน่วย : ล้านบาท

## งบการเงินเฉพาะธนาคาร

2563

	สินทรัพย์ทางการเงินที่ ไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความเสี่ยง ด้านเครดิต	สินทรัพย์ทางการเงินที่มี การเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้านเครดิต	รวม
เงินให้สินเชื่อ สัญญาค้ำประกันทางการเงิน และภาระผูกพันในการให้สินเชื่อ				
แข็งแรงแรง	720,884	311	-	721,195
น่าพอใจ	1,460,469	7,673	-	1,468,142
ความเสี่ยงสูง	199,762	113,166	-	312,928
ด้อยค่าด้านเครดิต	-	-	96,230	96,230
รวม	<u>2,381,115</u>	<u>121,150</u>	<u>96,230</u>	<u>2,598,495</u>
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน และเงินลงทุนในตราสารหนี้				
แข็งแรงแรง	941,115	-	-	941,115
น่าพอใจ	19,029	595	-	19,624
ความเสี่ยงสูง	2,954	4,078	-	7,032
ด้อยค่าด้านเครดิต	-	-	1,505	1,505
รวม	<u>963,098</u>	<u>4,673</u>	<u>1,505</u>	<u>969,276</u>
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b><u>3,344,213</u></b>	<b><u>125,823</u></b>	<b><u>97,735</u></b>	<b><u>3,567,771</u></b>

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของสินทรัพย์ทางการเงิน ที่ต้องพิจารณาการด้อยค่าด้านเครดิตตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	739	400	676	367
เงินลงทุนในตราสารหนี้	3,878	2,895	3,844	2,841
เงินให้สินเชื่อ	219,801	185,567	192,557	163,534
รายการนอกงบแสดงฐานะการเงิน	7,744	9,006	6,412	7,473
<b>รวม</b>	<b><u>232,162</u></b>	<b><u>197,868</u></b>	<b><u>203,489</u></b>	<b><u>174,215</u></b>

หน่วย : ล้านบาท

หน่วย : ล้านบาท

## งบการเงินรวม

2564

## ค่าเมื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

	สินทรัพย์ทาง การเงินที่ไม่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของ ความเสี่ยงด้าน เครดิต	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของ ความเสี่ยงด้าน เครดิต	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้าน เครดิต	รวม
ยอดต้นปี	56,525	65,205	76,138	197,868
การเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากการวัดมูลค่าค่าเมื่อผลขาดทุนใหม่	47,112	22,151	24,230	93,493
สินทรัพย์ทางการเงินที่ถูกตัดรายการ	(17,598)	(17,321)	(28,303)	(63,222)
อื่น ๆ	790	355	2,878	4,023
<b>ยอดปลายปี</b>	<b>86,829</b>	<b>70,390</b>	<b>74,943</b>	<b>232,162</b>

หน่วย : ล้านบาท

## งบการเงินรวม

2563

## ค่าเมื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

	สินทรัพย์ทาง การเงินที่ไม่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของ ความเสี่ยงด้าน เครดิต	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของ ความเสี่ยงด้าน เครดิต	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้าน เครดิต	รวม
ยอดต้นปี	62,411	60,552	53,234	176,197
การเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากการวัดมูลค่าค่าเมื่อผลขาดทุนใหม่	1,609	22,629	48,388	72,626
สินทรัพย์ทางการเงินที่ถูกตัดรายการ	(7,241)	(17,831)	(29,169)	(54,241)
อื่น ๆ	(254)	(145)	3,685	3,286
<b>ยอดปลายปี</b>	<b>56,525</b>	<b>65,205</b>	<b>76,138</b>	<b>197,868</b>

หน่วย : ล้านบาท

## งบการเงินเฉพาะธนาคาร

2564

## ค่าเมื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

	สินทรัพย์ทาง การเงินที่ไม่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของ ความเสี่ยงด้าน เครดิต	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของ ความเสี่ยงด้าน เครดิต	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้าน เครดิต	รวม
ยอดต้นปี	48,303	59,044	66,868	174,215
การเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากการวัดมูลค่าค่าเมื่อผลขาดทุนใหม่	38,380	17,856	11,530	67,766
สินทรัพย์ทางการเงินที่ถูกตัดรายการ	(9,211)	(12,293)	(19,592)	(41,096)
อื่น ๆ	575	350	1,679	2,604
<b>ยอดปลายปี</b>	<b>78,047</b>	<b>64,957</b>	<b>60,485</b>	<b>203,489</b>

หน่วย : ล้านบาท

## งบการเงินเฉพาะธนาคาร

2563

## ค่าเมื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

	สินทรัพย์ทาง การเงินที่ไม่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของ ความเสี่ยงด้าน เครดิต	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของ ความเสี่ยงด้าน เครดิต	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้าน เครดิต	รวม
ยอดต้นปี	59,077	60,276	52,662	172,015
การเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากการวัดมูลค่าค่าเมื่อผลขาดทุนใหม่	(4,876)	15,235	35,657	46,016
สินทรัพย์ทางการเงินที่ถูกตัดรายการ	(5,933)	(16,437)	(23,769)	(46,139)
อื่น ๆ	35	(30)	2,318	2,323
<b>ยอดปลายปี</b>	<b>48,303</b>	<b>59,044</b>	<b>66,868</b>	<b>174,215</b>

#### 4.3 ความเสี่ยงด้านตลาด

ความเสี่ยงด้านตลาด หมายถึง ความเสี่ยงที่ธนาคารอาจได้รับความเสียหายจากรายการในงบแสดงฐานะทางการเงิน และรายการนอกงบแสดงฐานะทางการเงิน เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าของสินทรัพย์ หนี้สิน และภาวะผูกพัน อันเกิดจากความเคลื่อนไหวของอัตราดอกเบี้ย อัตราแลกเปลี่ยน ราคาตราสารทุน และราคาสินค้าโภคภัณฑ์

##### 4.3.1 ความเสี่ยงด้านตลาดของฐานะในบัญชีเพื่อการค้า

ฐานะในบัญชีเพื่อการค้า คือ ฐานะของเครื่องมือทางการเงินที่ธนาคารถือครองไว้ในระยะสั้น โดยมีเจตนาเพื่อค้า เพื่อขายต่อ เพื่อหาประโยชน์จากการเปลี่ยนแปลงของราคา หรือเพื่อหากำไรจากความแตกต่างของราคาในหลายตลาด (Arbitrage) รวมทั้งเพื่อป้องกันความเสี่ยงของฐานะอื่น ๆ ในบัญชีเพื่อการค้า

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยในบัญชีเพื่อการค้า เกิดจากการที่ธนาคารถือครองธุรกรรมทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับอัตราดอกเบี้ยโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อค้า ทำกำไรในระยะสั้น หรือเพื่อป้องกันความเสี่ยงของฐานะในบัญชีเพื่อการค้า การเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยส่งผลกระทบต่อมูลค่ายุติธรรมของฐานะที่ธนาคารถือครองและอาจเกิดผลกำไรหรือขาดทุนจากอัตราดอกเบี้ยได้

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน เกิดจากการที่ธนาคารมีการทำธุรกรรมที่เกี่ยวข้องกับเงินตราต่างประเทศ ซึ่งอาจก่อให้เกิดฐานะเกินดุลหรือขาดดุลในเงินตราต่างประเทศสกุลใดสกุลหนึ่ง เมื่ออัตราแลกเปลี่ยนเปลี่ยนแปลง จึงอาจกระทบต่อผลกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนได้

ธนาคารมีการกำหนดเพดานความเสี่ยงเพื่อใช้ควบคุมความเสี่ยงด้านตลาดในบัญชีเพื่อการค้า ได้แก่ Value-at-Risk Limit, PV01 Limit และ Maximum Loss Limit เป็นต้น โดยให้มีการติดตามและรายงานสถานะความเสี่ยงต่อฝ่ายจัดการ คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการกำกับความเสี่ยง เป็นประจำ

##### Value-at-Risk (VaR)

VaR เป็นมาตรวัดที่ใช้หลักการทางสถิติในการประเมินความเสียหายสูงสุดบนส่วนเปิดต่อความเสี่ยงที่เป็นผลจากการเปลี่ยนแปลงค่าของอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนของตลาดที่อาจเกิดขึ้นภายใต้ระยะเวลาและระดับความเชื่อมั่นที่กำหนด ธนาคารคำนวณ VaR เพื่อประเมินความเสี่ยงด้านตลาดของฐานะในบัญชีเพื่อการค้าด้วยวิธี Historical Simulation ในระยะเวลา 1 วัน ภายใต้ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 99 โดยการนำข้อมูลสถิติการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยเสี่ยงที่เกิดขึ้นจริงในอดีตมากำหนดสถานการณ์จำลองการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต และคำนวณความเสียหายสูงสุดที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ฐานะในบัญชีเพื่อการค้าในระดับธนาคารและในระดับกลุ่มธุรกิจทางการเงิน มีค่า VaR ระยะเวลา 1 วัน ที่ความเชื่อมั่นร้อยละ 99 เท่ากับ 248 ล้านบาท และ 257 ล้านบาท และเท่ากับ 492 ล้านบาท และ 500 ล้านบาท ตามลำดับ

นอกจากการติดตามและควบคุมความเสี่ยงข้างต้นแล้ว ธนาคารจัดให้มีการทดสอบภาวะวิกฤติ สำหรับฐานะในบัญชีเพื่อการค้าอย่างน้อยไตรมาสละครั้ง เพื่อใช้ประเมินความเสียหายสูงสุดที่อาจเกิดขึ้นในภาวะที่ตลาดมีความผันผวนมากกว่าปกติหรือมีวิกฤติ เพื่อให้ธนาคารเข้าใจฐานะความเสี่ยง จุดเปราะบาง ตลอดจนสามารถวางแผนบริหารจัดการความเสี่ยงด้านตลาดได้ดียิ่งขึ้น

#### 4.3.2 ความเสี่ยงด้านตลาดจากฐานะในบัญชีเพื่อการธนาคาร

##### 4.3.2.1 ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยในบัญชีเพื่อการธนาคาร

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยในบัญชีเพื่อการธนาคาร หมายถึง ความเสี่ยงที่เกิดจากการที่สินทรัพย์หนี้สิน และรายการนอกงบแสดงฐานะการเงินที่อยู่ในบัญชีเพื่อการธนาคาร มีรอบระยะเวลาการปรับอัตราดอกเบี้ยหรือการครบกำหนดสัญญาไม่ตรงกัน หรือ เมื่ออัตราดอกเบี้ยอ้างอิงของสินทรัพย์และหนี้สินมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่สอดคล้องกัน และมีผลกระทบต่อรายได้ดอกเบี้ยสุทธิ (Net Interest Income: NII) และ/หรือมูลค่าของผู้ถือหุ้น (Economic Value of Equity: EVE)

ในการควบคุมความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยในบัญชีเพื่อการธนาคาร ธนาคารกำหนดเพดานความเสี่ยงของผลกระทบต่อรายได้ดอกเบี้ยสุทธิในระยะเวลา 1 ปี (Net Interest Income Impact Limit) และผลกระทบต่อมูลค่าทางเศรษฐกิจของส่วนของผู้ถือหุ้น (Economic Value of Equity Impact Limit) ภายใต้สมมติฐานการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยของสินทรัพย์และหนี้สินทุกประเภทเพิ่มขึ้นและลดลงทันทีร้อยละ 1

ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ต่อรายได้ดอกเบี้ยสุทธิ ในระดับธนาคารและในระดับกลุ่มธุรกิจทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 แสดงดังตารางต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
ผลกระทบต่อรายได้ดอกเบี้ยสุทธิ	129	55	(338)	(725)

หน่วย : ล้านบาท

ธนาคารมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญ จำแนกตามระยะเวลาในการเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยหรือระยะเวลาครบกำหนดตามสัญญาแล้วแต่วันใดจะถึงก่อน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ดังนี้

	งบการเงินรวม							สินเชื่อ ที่มีการด้อย ค่าด้าน เครดิต	รวม
	2564								
	เปลี่ยนอัตรา ดอกเบี้ย ได้ทันที ถึงภายใน 1 เดือน	1 - 3 เดือน	3 - 12 เดือน	1 - 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	ไม่มีดอกเบี้ย			
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>									
รายการระหว่างธนาคาร									
และตลาดเงิน*	675,861	28,339	11,625	121	-	85,873	-	801,819	
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน									
กำไรหรือขาดทุน	40	3,876	2,106	5,182	8,807	64,330	-	84,341	
เงินลงทุนในตราสารหนี้	25,973	47,067	101,148	432,870	106,479	-	-	713,537	
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้	1,448,732	550,490	282,355	196,973	8,614	-	101,175	2,588,339	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>									
เงินรับฝาก	2,125,971	362,112	515,748	17,677	-	135,432	-	3,156,940	
รายการระหว่างธนาคาร									
และตลาดเงิน	139,213	70,634	50,114	27,724	550	474	-	288,709	
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	-	-	-	-	-	8,113	-	8,113	
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน									
กำไรหรือขาดทุน	266	-	-	-	20,567	-	-	20,833	
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	-	344	27,281	62,011	93,603	-	-	183,239	

\* ไม่รวมรายการค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นและดอกเบี้ยค้างรับ

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม 2563						สินเชื่อ ที่มีการด้อย ค่าด้าน เครดิต	รวม
	เปลี่ยนอัตรา 1 - 3 เดือน ดอกเบีย ได้ทันที ถึงภายใน 1 เดือน	3 - 12 เดือน	1 - 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	ไม่มีดอกเบีย			
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>								
รายการระหว่างธนาคาร และตลาดเงิน*	385,330	25,517	28,793	793	-	76,804	-	517,237
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน								
กำไรหรือขาดทุน	62	53	947	4,665	8,162	44,047	-	57,936
เงินลงทุนในตราสารหนี้	15,822	83,044	157,728	324,562	97,098	68	-	678,322
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้	1,365,351	470,138	272,712	148,167	7,432	5,203	99,235	2,368,238
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>								
เงินรับฝาก	1,788,428	382,141	498,079	24,697	-	117,518	-	2,810,863
รายการระหว่างธนาคาร และตลาดเงิน	106,946	40,491	23,452	37,108	972	10,180	-	219,149
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	-	-	-	-	-	7,257	-	7,257
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน								
กำไรหรือขาดทุน	-	200	-	-	19,057	-	-	19,257
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	7	92	2,082	57,430	76,566	-	-	136,177

\* ไม่รวมรายการค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นและดอกเบียค้างรับ

หน่วย : ล้านบาท

## งบการเงินเฉพาะธนาคาร

2564

	เปลี่ยนอัตรา 1 - 3 เดือน	3 - 12 เดือน	1 - 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	ไม่มีดอกเบี้ย	ดอกเบี้ย ได้ทันที ถึงภายใน 1 เดือน	สินเชื่อ ที่มีการด้อย ค่าด้าน เครดิต	รวม
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>								
รายการระหว่างธนาคาร								
และตลาดเงิน*	554,709	12,020	6,453	-	-	53,468	-	626,650
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน								
กำไรหรือขาดทุน	18	3,779	2,005	2,813	31,448	56,435	-	96,498
เงินลงทุนในตราสารหนี้	8,460	20,789	82,140	359,196	104,269	-	-	574,854
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้	1,251,319	478,839	243,661	147,863	7,156	-	83,084	2,211,922
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>								
เงินรับฝาก	1,728,819	319,487	472,671	10,590	-	134,079	-	2,665,646
รายการระหว่างธนาคาร								
และตลาดเงิน	130,890	67,479	49,009	27,094	550	5,726	-	280,748
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	-	-	-	-	-	8,112	-	8,112
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน								
กำไรหรือขาดทุน	-	-	-	-	20,567	-	-	20,567
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	-	-	26,765	62,011	93,603	-	-	182,379

\* ไม่รวมรายการค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นและดอกเบี้ยค้างรับ



## งบการเงินเฉพาะธนาคาร

2563

	เปลี่ยนอัตรา 1 - 3 เดือน	3 - 12 เดือน	1 - 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	ไม่มีดอกเบี้ย	สินเชื่อที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต	รวม
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>							
รายการระหว่างธนาคาร							
และตลาดเงิน*	288,557	13,976	18,350	754	-	53,418	375,055
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน							
กำไรหรือขาดทุน	42	11	435	1,686	28,634	38,551	69,359
เงินลงทุนในตราสารหนี้	10,338	59,512	132,982	295,054	94,626	68	592,580
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้	1,195,368	411,756	244,726	104,321	6,241	5,203	2,054,613
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>							
เงินรับฝาก	1,540,819	351,434	465,312	10,500	-	117,532	2,485,597
รายการระหว่างธนาคาร							
และตลาดเงิน	52,264	37,219	23,180	36,478	972	12,386	162,499
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	-	-	-	-	-	6,703	6,703
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน							
กำไรหรือขาดทุน	-	-	-	-	19,057	-	19,057
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	-	-	10	57,388	76,566	-	133,964

## 4.3.2.2 ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนในบัญชีเพื่อการธนาคาร

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนในบัญชีเพื่อการธนาคารเกี่ยวข้องกับฐานะเงินลงทุนสุทธิในสาขาและบริษัทย่อยในต่างประเทศ เป็นความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนที่มีต่อเงินลงทุนและผลการดำเนินงานสุทธิของหน่วยงานในต่างประเทศ ที่มีสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานไม่ใช่สกุลเงินบาท ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนดังกล่าวรับรู้ผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเป็นกำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่างบการเงินจากการดำเนินงานในต่างประเทศ

ธนาคารบริหารจัดการความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนในบัญชีเพื่อการธนาคารเพื่อให้มั่นใจได้ว่าผลกระทบที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนต่ออัตราส่วนเงินกองทุนทั้งสิ้นของธนาคารอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ผลกระทบต่ออัตราส่วนเงินกองทุนทั้งสิ้นของธนาคารเนื่องมาจากการแข็งค่าของค่าเงินสกุลบาทเทียบกับสกุลต่างประเทศทุกสกุลเงินร้อยละ 5 อยู่ที่ประมาณร้อยละ 0.03 และร้อยละ 0.02 ตามลำดับ

\* ไม่รวมรายการค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นและดอกเบี้ยค้างรับ

#### 4.4 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง หมายถึง ความเสี่ยงที่เกิดจากการที่ธนาคารไม่สามารถชำระหนี้สินและภาระผูกพันตามสัญญา วัตถุประสงค์ของการบริหารความเสี่ยงด้านสภาพคล่องของธนาคาร คือ การมีเงินทุนที่เหมาะสมและเพียงพอที่จะชำระภาระผูกพันทั้งในปัจจุบันและอนาคต ในขณะที่เดียวกันยังสามารถนำเงินทุนไปบริหารเพื่อให้เกิดประโยชน์อย่างเหมาะสม ในภาวะที่ตลาดเอื้ออำนวยด้วย

ธนาคารบริหารความเสี่ยงสภาพคล่องตามนโยบายและหลักการที่คณะกรรมการบริหารสินทรัพย์และหนี้สินเป็นผู้กำหนด และสอดคล้องกับเกณฑ์การดำรงสินทรัพย์สภาพคล่องและกฎเกณฑ์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของทางการโดยมีสายบริหารการเงินเป็นหน่วยงานหลักทำหน้าที่บริหารกระแสเงินสดและฐานะสภาพคล่องประจำวัน ติดตามภาวะตลาดเงิน และการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยด้านอัตราแลกเปลี่ยนและอัตราดอกเบี้ย และคาดการณ์แนวโน้ม รวมถึงดำเนินกลยุทธ์การบริหารสภาพคล่องตามแนวทางที่คณะกรรมการบริหารสินทรัพย์และหนี้สินกำหนด หน่วยงานความเสี่ยงด้านตลาดสายบริหารความเสี่ยงเป็นผู้บ่งชี้ ประเมิน ติดตาม รายงาน และควบคุมสถานะความเสี่ยงให้อยู่ภายใต้เพดานความเสี่ยงที่กำหนดโดยรายงานต่อคณะกรรมการบริหารสินทรัพย์และหนี้สินเป็นประจำ อย่างน้อยเดือนละครั้ง

ธนาคารจัดให้มีแหล่งเงินทุนที่หลากหลายโดยแหล่งเงินทุนหลักของธนาคารมาจากเงินรับฝากจากลูกค้า ซึ่งมีการกระจายตัวดีทั้งในด้านประเภทลูกค้าผู้ฝาก ประเภทเงินรับฝาก และอายุครบกำหนด นอกจากนี้ ธนาคารบริหารสภาพคล่องผ่านตลาดเงินและตลาดทุนในประเทศและต่างประเทศซึ่งรวมถึงตลาดซื้อขายล่วงหน้าและตลาดซื้อคืน (Swap and Repurchase Market) โดยอาจดำเนินการระดมเงินทุน หรือลงทุนในสกุลเงินหลัก เช่น สกุลเงินบาท และสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ เป็นต้น ธนาคารมุ่งดำเนินการให้มีต้นทุนและมีความเสี่ยงด้านสภาพคล่องที่เหมาะสมตามสภาพตลาดและอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ โดยมีการบริหารฐานะสภาพคล่องอย่างใกล้ชิดทั้งในระยะสั้นและระยะยาว ซึ่งรวมถึงการพิจารณาความเหมาะสมในการกู้ยืมเงินระยะสั้นและระยะยาวจากต่างประเทศเพื่อใช้ในการอำนวยความสะดวกสกุลเงินตราต่างประเทศแก่ลูกค้าของธนาคารทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ ตลอดจนวางแผนการระดมเงินทุนระยะยาวตามความเหมาะสมของสภาพตลาด นอกจากนี้แหล่งเงินทุนที่หลากหลายแล้ว ธนาคารจัดให้มีสินทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูงและพร้อมจะเปลี่ยนเป็นเงินสดได้เมื่อต้องการเพื่อที่จะสามารถรองรับการจ่ายคืนหนี้สินและภาระผูกพัน และดำเนินธุรกิจได้อย่างราบรื่นทั้งในภาวะปกติและในกรณีเกิดวิกฤต โดยธนาคารดำรงอัตราส่วนสินทรัพย์สภาพคล่องตามข้อกำหนดของธนาคารแห่งประเทศไทยและผู้กำกับดูแลในแต่ละประเทศที่ประกอบกิจการและตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริหารสินทรัพย์และหนี้สินกำหนด

ธนาคารมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน จำแนกตามระยะเวลาที่ครบกำหนด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ดังนี้

	งบการเงินรวม 2564				สินเชื่อ ที่มีการด้อย ค่าด้าน เครดิต	รวม
	ภายใน 1 ปี	เกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	ไม่มีกำหนด ระยะเวลา		
หน่วย : ล้านบาท						
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน*	730,607	3,259	106	67,847	-	801,819
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย						
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	9,655	4,910	32,293	37,483	-	84,341
สินทรัพย์อนุพันธ์	9,421	13,765	19,173	-	-	42,359
เงินลงทุน	171,910	433,927	109,692	89,447	-	804,976
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้	966,297	898,564	622,303	-	101,175	2,588,339
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เงินรับฝาก	1,477,132	20,113	-	1,659,695	-	3,156,940
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	238,083	34,408	550	15,668	-	288,709
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	8,113	-	-	-	-	8,113
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย						
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	266	-	20,567	-	-	20,833
หนี้สินอนุพันธ์	15,816	15,082	19,366	-	-	50,264
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	27,625	36,946	93,590	25,078	-	183,239

\* ไม่รวมรายการค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นและดอกเบี้ยค้างรับ

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม 2563				สินเชื่อ ที่มีการด้อย ค่าด้าน เครดิต	รวม
	ภายใน 1 ปี	เกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	ไม่มีกำหนด ระยะเวลา		
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน*	511,527	5,606	104	-	-	517,237
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	933	4,905	8,051	44,047	-	57,936
สินทรัพย์อนุพันธ์	21,326	21,766	24,468	-	-	67,560
เงินลงทุน	243,383	334,744	100,351	80,916	-	759,394
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้	858,828	859,882	545,029	-	104,499	2,368,238
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เงินรับฝาก	2,786,155	24,708	-	-	-	2,810,863
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	172,121	43,098	972	2,958	-	219,149
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	7,257	-	-	-	-	7,257
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	200	-	19,057	-	-	19,257
หนี้สินอนุพันธ์	13,608	20,540	22,980	-	-	57,128
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	2,181	57,430	54,036**	22,530**	-	136,177

\* ไม่รวมรายการค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นและดอกเบี้ยค้างรับ

\*\* ธนาคารได้มีการเปลี่ยนแปลงการแสดงรายการของปี 2563 ที่นำมาเปรียบเทียบให้สอดคล้องกับการแสดงรายการปีปัจจุบัน

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะธนาคาร 2564				สินเชื่อ ที่มีการด้อย ค่าด้าน เครดิต	รวม
	ภายใน 1 ปี	เกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	ไม่มีกำหนด ระยะเวลา		
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน*	562,550	1,115	-	62,985	-	626,650
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	5,802	2,813	31,448	56,435	-	96,498
สินทรัพย์อนุพันธ์	8,995	13,581	19,173	-	-	41,749
เงินลงทุน	110,515	359,549	104,790	232,826	-	807,680
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้	822,896	776,296	529,646	-	83,084	2,211,922
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เงินรับฝาก	1,010,863	13,026	-	1,641,757	-	2,665,646
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	234,920	33,778	550	11,500	-	280,748
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	8,112	-	-	-	-	8,112
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	-	-	20,567	-	-	20,567
หนี้สินอนุพันธ์	15,410	14,945	19,361	-	-	49,716
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	26,765	36,946	93,590	25,078	-	182,379

\* ไม่รวมรายการค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นและดอกเบี้ยค้างรับ

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะธนาคาร 2563				สินเชื่อ ที่มีการด้อย ค่าด้าน เครดิต	รวม
	ภายใน 1 ปี	เกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	ไม่มีกำหนด ระยะเวลา		
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน*	374,301	754	-	-	-	375,055
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย						
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	488	1,686	7,608	59,577	-	69,359
สินทรัพย์อนุพันธ์	20,120	21,555	24,468	-	-	66,143
เงินลงทุน	191,997	305,335	95,180	222,522	-	815,034
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้	730,047	748,304	484,061	-	92,201	2,054,613
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เงินรับฝาก	2,471,569	14,028	-	-	-	2,485,597
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	119,059	42,468	972	-	-	162,499
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	6,703	-	-	-	-	6,703
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย						
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	-	-	19,057	-	-	19,057
หนี้สินอนุพันธ์	12,904	20,328	22,980	-	-	56,212
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	10	57,388	54,036**	22,530**	-	133,964

\* ไม่รวมรายการค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นและดอกเบี้ยค้างรับ

\*\* ธนาคารได้มีการเปลี่ยนแปลงการแสดงผลการของปี 2563 ที่นำมาเปรียบเทียบให้สอดคล้องกับการแสดงผลการปีปัจจุบัน

4.5 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ตารางต่อไปนี้แสดงมูลค่าตามบัญชีและประมาณการมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม			
	2564		2563	
	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>				
เงินสด	62,552	62,552	73,886	73,886
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	801,212	801,212	519,036	519,036
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	84,341	84,341	57,936	57,936
สินทรัพย์อนุพันธ์	42,359	42,376	67,560	65,831
เงินลงทุนสุทธิ	804,965	804,765	759,394	789,633
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	<u>2,376,027</u>	<u>2,376,027</u>	<u>2,189,102</u>	<u>2,189,102</u>
<b>รวม</b>	<u>4,171,456</u>	<u>4,171,273</u>	<u>3,666,914</u>	<u>3,695,424</u>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>				
เงินรับฝาก	3,156,940	3,156,940	2,810,863	2,810,863
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	288,709	288,709	219,149	219,149
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	8,113	8,113	7,257	7,257
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	20,833	20,833	19,257	19,257
หนี้สินอนุพันธ์	50,264	50,325	57,128	55,429
ตราสารหนี้ที่ออก	183,034	190,951	135,769	146,243
เงินกู้ยืม	<u>205</u>	<u>205</u>	<u>408</u>	<u>408</u>
<b>รวม</b>	<u>3,708,098</u>	<u>3,716,076</u>	<u>3,249,831</u>	<u>3,258,606</u>

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะธนาคาร			
	2564		2563	
	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>				
เงินสด	57,854	57,854	70,014	70,014
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	626,065	626,065	374,779	374,779
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	96,498	96,498	69,359	69,359
สินทรัพย์อนุพันธ์	41,749	41,724	66,143	64,358
เงินลงทุนสุทธิ	807,405	835,369	815,034	827,016
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	<u>2,025,671</u>	<u>2,025,671</u>	<u>1,896,205</u>	<u>1,896,205</u>
<b>รวม</b>	<u><b>3,655,242</b></u>	<u><b>3,683,181</b></u>	<u><b>3,291,534</b></u>	<u><b>3,301,731</b></u>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>				
เงินรับฝาก	2,665,646	2,665,646	2,485,597	2,485,597
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	280,748	280,748	162,499	162,499
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	8,112	8,112	6,703	6,703
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	20,567	20,567	19,057	19,057
หนี้สินอนุพันธ์	49,716	49,699	56,212	54,455
ตราสารหนี้ที่ออก	182,174	190,091	133,599	144,000
เงินกู้ยืม	<u>205</u>	<u>205</u>	<u>365</u>	<u>365</u>
<b>รวม</b>	<u><b>3,207,168</b></u>	<u><b>3,215,068</b></u>	<u><b>2,864,032</b></u>	<u><b>2,872,676</b></u>

เงินสด เงินรับฝาก รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน (หนี้สิน) หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม และเงินกู้ยืม แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณตามจำนวนเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ และรายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์) แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณตามจำนวนเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินหักค่าเผื่อหนี้ผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

วิธีการและข้อสมมติฐานที่ธนาคารใช้ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน ตามที่ได้เปิดเผยมีดังนี้

มูลค่ายุติธรรมของรายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์) เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ เงินรับฝาก รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน (หนี้สิน) หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม และเงินกู้ยืม คำนวณด้วยวิธีกระแสเงินสดคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่เกี่ยวข้องในตลาด

มูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ใช้ราคาซื้อขายในตลาด หรือเทคนิคการประเมินมูลค่าซึ่งอ้างอิงจากราคาตลาด สำหรับเครื่องมือทางการเงินที่มีลักษณะและวันครบกำหนดใกล้เคียงกัน หรือราคาประเมินของสถาบันที่เชื่อถือได้



การคำนวณมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในตราสารหนี้

- ตราสารหนี้ที่ออกจำหน่ายในประเทศและจดทะเบียนในสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย มูลค่ายุติธรรมคำนวณโดยใช้อัตราผลตอบแทนของตราสารหนี้ที่ใช้อ้างอิงที่เผยแพร่โดยสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย สำหรับตราสารหนี้ที่มีได้จดทะเบียนในสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทยจะใช้อัตราผลตอบแทนเสนอซื้อเฉลี่ยของสถาบันการเงินที่เชื่อถือได้ 3 แห่ง
- ตราสารหนี้ที่ออกจำหน่ายในต่างประเทศใช้ราคาประเมินของสถาบันการเงินในต่างประเทศที่เชื่อถือได้

การคำนวณมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในตราสารทุน

- ตราสารทุนในความต้องการของตลาดซึ่งมีราคาตลาดที่ระบุได้โดยง่าย มูลค่ายุติธรรมคำนวณโดยใช้ราคาเสนอซื้อครั้งสุดท้ายของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อสิ้นวันทำการสุดท้ายของวันที่รายงาน แต่ถ้าหากไม่มีราคาเสนอซื้อครั้งสุดท้ายจะใช้ราคาปิดครั้งสุดท้ายแทน
- เงินลงทุนในหน่วยลงทุน แสดงมูลค่ายุติธรรมด้วยมูลค่ารับซื้อคืน ณ วันที่รายงาน
- ตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาด แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่ใช้อย่างแพร่หลายในตลาดซึ่งอ้างอิงราคาและหรือตัวแปรจากตลาด โดยมีการพิจารณาถึงข้อจำกัดในการซื้อขาย สภาพคล่อง และอัตราคิดลดเพื่อใช้ในการปรับมูลค่ายุติธรรมดังกล่าว เทคนิคการประเมินมูลค่ารวมถึงการใช้รายการซื้อขายในตลาดล่าสุดของผู้ซื้อขายที่มีความรอบรู้เต็มใจ และมีความเป็นอิสระต่อกัน การอ้างอิงมูลค่ายุติธรรมในปัจจุบันของเงินลงทุนในบริษัทที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน การใช้วิธีคิดลดกระแสเงินสด และการใช้วิธีเปรียบเทียบราคาตลาด

ตราสารหนี้ที่ออก แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณจากราคาซื้อ-ขายในตลาด

มูลค่ายุติธรรมเป็นราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์ หรือจะจ่ายเพื่อโอนหนี้สินในรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติในตลาดหลักระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่วัดมูลค่า ในกรณีที่ไม่ใช่ตลาดหลัก ใช้ราคาในตลาดที่ให้ประโยชน์สูงสุดที่ธนาคารสามารถเข้าทำรายการได้ มูลค่ายุติธรรมของตราสารที่มีการเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องถูกกำหนดด้วยราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องเป็นตลาดที่มีความถี่และปริมาณการซื้อขายเพียงพอในการให้ข้อมูลราคาอย่างต่อเนื่อง หากตลาดไม่มีสภาพคล่องหรือสินทรัพย์หรือหนี้สินไม่ได้ซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่อง ธนาคารใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าในการวัดมูลค่ายุติธรรมโดยใช้ข้อสมมติฐานที่ผู้ร่วมตลาดใช้ในการกำหนดราคาสินทรัพย์หรือหนี้สิน และพิจารณาปรับปรุงมูลค่าในกรณีที่เหมาะสมเพื่อให้ได้มูลค่ายุติธรรม

ตารางต่อไปนี้แสดงการวิเคราะห์สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินตามระดับของลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม							
	2564				2563			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
รายการที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม								
สินทรัพย์ทางการเงิน								
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย								
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	11,370	9,681	63,290	84,341	3,244	8,951	45,741	57,936
สินทรัพย์อนุพันธ์	458	41,918	-	42,376	448	65,361	22	65,831
เงินลงทุนสุทธิ	177,174	574,225	6,185	757,584	123,211	624,497	6,122	753,830
หนี้สินทางการเงิน								
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย								
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	267	20,566	-	20,833	200	19,057	-	19,257
หนี้สินอนุพันธ์	60	50,265	-	50,325	103	55,326	-	55,429
รายการที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม								
สินทรัพย์ทางการเงิน								
เงินลงทุนสุทธิ	3,514	29,094	14,573	47,181	403	27,638	7,762	35,803
หนี้สินทางการเงิน								
ตราสารหนี้ที่ออก	-	190,951	-	190,951	-	146,651	-	146,651

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะธนาคาร							
	2564				2563			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
รายการที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม								
สินทรัพย์ทางการเงิน								
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย								
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	4,848	7,563	84,087	96,498	1,441	2,939	64,979	69,359
สินทรัพย์อนุพันธ์	455	41,269	-	41,724	444	63,892	22	64,358
เงินลงทุนสุทธิ	99,313	550,679	6,099	656,091	87,758	569,017	5,993	662,768
หนี้สินทางการเงิน								
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย								
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	-	20,567	-	20,567	-	19,057	-	19,057
หนี้สินอนุพันธ์	-	49,699	-	49,699	-	54,455	-	54,455
รายการที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม								
สินทรัพย์ทางการเงิน								
เงินลงทุนสุทธิ	446	6,650	172,182	179,278	403	7,446	156,399	164,248
หนี้สินทางการเงิน								
ตราสารหนี้ที่ออก	-	190,091	-	190,091	-	144,365	-	144,365

การกำหนดลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ระดับ 1 - ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน

ระดับ 2 - มูลค่าที่ได้จากเทคนิคการประเมินมูลค่า โดยใช้ข้อมูลที่ได้โดยตรงหรือโดยอ้อมจากตลาด (Observable data) เป็นองค์ประกอบสำคัญในการประเมินมูลค่ายุติธรรม

ระดับ 3 - มูลค่าที่ได้จากเทคนิคการประเมินมูลค่า โดยใช้ข้อมูลที่ไม่มีในตลาด (Unobservable data) เป็นองค์ประกอบสำคัญในการประเมินมูลค่ายุติธรรม

ในการใช้เทคนิคการประเมินมูลค่า ธนาคารมีการปรับปรุงมูลค่า (Valuation Adjustment) เมื่อพิจารณาว่ามีบางปัจจัยที่ผู้ร่วมตลาดใช้ในการกำหนดราคาไม่ได้ถูกรวมอยู่ในโมเดลการประเมินมูลค่า ปัจจัยที่นำมาพิจารณา เช่น ส่วนต่างระหว่างราคาเสนอซื้อและราคาเสนอขาย ความเสี่ยงด้านเครดิตของคู่สัญญา และสภาพคล่อง เป็นต้น

#### 4.6 การดำรงเงินกองทุน

ธนาคารมีนโยบายในการดำรงฐานะของเงินกองทุนให้อยู่ในระดับเพียงพอที่จะสนับสนุนยุทธศาสตร์การขยายธุรกิจภายใต้กรอบความเสี่ยงที่ยอมรับได้ และเป็นไปตามหลักเกณฑ์ของทางการ ตลอดจนความคาดหวังของตลาด โดยธนาคารมีการประเมินความเพียงพอของเงินกองทุนภายใต้สถานการณ์สมมติต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อประกอบการวางแผนการดำเนินการด้านเงินกองทุนตามความเหมาะสม

ตามหลักเกณฑ์การกำกับดูแลเงินกองทุนตามแนวทาง Basel III ของ ธปท. กำหนดให้ธนาคารดำรงอัตราส่วนเงินกองทุนเพิ่มเติมจากอัตราส่วนเงินกองทุนขั้นต่ำอีกเกินกว่าร้อยละ 2.50 เพื่อรองรับผลขาดทุนในภาวะวิกฤต (Capital Conservation Buffer) เพิ่มเติมจากการดำรงอัตราส่วนเงินกองทุนขั้นต่ำและในเดือนกันยายน 2560 ธปท. ได้ออกประกาศเรื่อง แนวทางการระบุและการกำกับดูแลธนาคารพาณิชย์ที่มีนัยต่อความเสี่ยงเชิงระบบในประเทศ (Domestic Systemically Important Bank: D-SIB) โดยกำหนดให้ธนาคารในฐานะธนาคารพาณิชย์ที่มีนัยต่อความเสี่ยงเชิงระบบต้องดำรงเงินกองทุนส่วนเพิ่มเพื่อรองรับความเสียหาย (Higher Loss Absorbency) ในรูปของเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นต่อสินทรัพย์เสี่ยงเพิ่มเติมจากการดำรงอัตราส่วนเงินกองทุนขั้นต่ำอีกร้อยละ 1 ทั้งนี้ อัตราส่วนการดำรงเงินกองทุนขั้นต่ำและเงินกองทุนส่วนเพิ่มเพื่อรองรับผลขาดทุนในภาวะวิกฤตต่อสินทรัพย์เสี่ยง เป็นดังนี้

	2564	อัตราร้อยละ 2563
<b>อัตราส่วนเงินกองทุน</b>		
อัตราส่วนเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้น	มากกว่า 8.0	มากกว่า 8.0
อัตราส่วนเงินกองทุนชั้นที่ 1	มากกว่า 9.5	มากกว่า 9.5
อัตราส่วนเงินกองทุนทั้งสิ้น	มากกว่า 12.0	มากกว่า 12.0

นอกจากนี้ ธปท. อาจกำหนดให้มีการดำรงเงินกองทุนเพิ่มเติมเพื่อรองรับความเสี่ยงเชิงระบบที่อาจเกิดขึ้นในช่วงเศรษฐกิจซบเซา (Countercyclical Buffer) เพิ่มอีกสูงสุดไม่เกินร้อยละ 2.50

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารมีอัตราส่วนเงินกองทุนต่อสินทรัพย์เสี่ยงและเงินกองทุนตามกฎหมายตามเกณฑ์ที่ ธปท. กำหนดตามแนวทาง Basel III ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
อัตราส่วนเงินกองทุนชั้นที่ 1				
ที่เป็นส่วนของเจ้าของต่อสินทรัพย์เสี่ยง	15.15	14.89	16.47	16.33
อัตราส่วนเงินกองทุนชั้นที่ 1 ต่อสินทรัพย์เสี่ยง	15.98	15.76	17.38	17.28
อัตราส่วนเงินกองทุนทั้งสิ้นต่อสินทรัพย์เสี่ยง	19.57	18.34	21.33	20.10

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
<b>เงินกองทุนชั้นที่ 1</b>	457,469	431,381	449,350	428,010
เงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นส่วนหนึ่งของเจ้าของ	433,699	407,621	425,758	404,418
ทุนชำระแล้ว	19,088	19,088	19,088	19,088
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	56,346	56,346	56,346	56,346
ทุนสำรองตามกฎหมาย	26,000	25,000	26,000	25,000
เงินสำรองที่จัดสรรจากกำไรสุทธิ	116,500	111,500	116,500	111,500
กำไรสุทธิคงเหลือหลังจากการจัดสรร	191,060	185,859	174,703	170,314
รายการอื่นของส่วนของเจ้าของ	66,492	47,386	58,136	53,184
รายการหักจากเงินกองทุนชั้นที่ 1				
ที่เป็นส่วนของเจ้าของ	(41,787)	(37,558)	(25,015)	(31,014)
เงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นตราสารทางการเงิน	23,770	23,760	23,592	23,592
<b>เงินกองทุนชั้นที่ 2</b>	102,957	70,686	101,989	69,839
<b>เงินกองทุนทั้งสิ้นตามกฎหมาย</b>	560,426	502,067	551,339	497,849

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารไม่มีเงินกองทุนส่วนเพิ่มเพื่อรองรับการให้สินเชื่อแก่กลุ่มลูกค้าหนี้รายใหญ่

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ธนาคารมีหุ้นกู้ด้อยสิทธิ (หมายเหตุข้อ 6.18) ซึ่งธนาคารแห่งประเทศไทย ได้อนุมัติให้นำเข้าเป็นเงินกองทุนชั้นที่ 2 ตั้งแต่วันที่ 23 กันยายน 2564

การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับการดำรงเงินกองทุนของธนาคารและกลุ่มธุรกิจทางการเงินตามประกาศ ธปท. เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลการดำรงเงินกองทุนสำหรับธนาคารพาณิชย์ เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลการดำรงเงินกองทุนสำหรับกลุ่มธุรกิจทางการเงิน และเรื่องการเปิดเผยข้อมูลการดำรงสินทรัพย์สภาพคล่องเพื่อรองรับสถานการณ์ด้านสภาพคล่องที่มีความรุนแรง

ช่องทางที่เปิดเผยข้อมูล [www.bangkokbank.com/นักลงทุนสัมพันธ์/ข้อมูลทางการเงิน/Basel-III-หลักการที่-3](http://www.bangkokbank.com/นักลงทุนสัมพันธ์/ข้อมูลทางการเงิน/Basel-III-หลักการที่-3)

วันที่เปิดเผยข้อมูล 29 ตุลาคม 2564

ข้อมูล ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564

## 5. การใช้ดุลพินิจ และประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

### 5.1 การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

ภายใต้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 ธนาคารมีการใช้ดุลพินิจในการวัดมูลค่าผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการประมาณการจำนวนเงินและระยะเวลาของกระแสเงินสดในอนาคต รวมถึงมูลค่าของหลักประกัน และการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิต การประมาณการเหล่านี้เป็นผลจากการนำปัจจัยหลาย ๆ ปัจจัยมาประมวลผล การเปลี่ยนแปลงของปัจจัยต่างๆ ส่งผลกระทบต่อระดับค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นที่แตกต่างกัน

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นผลที่ได้จากการคำนวณโดยใช้โมเดลที่ซับซ้อน และการใช้ข้อสมมติฐานเกี่ยวกับทางเลือกในการใช้ตัวแปรต่าง ๆ ส่วนประกอบของโมเดลที่ใช้ในการคำนวณที่เป็นการใช้ดุลพินิจ และประมาณการทางบัญชีประกอบด้วย

- โมเดลภายในธนาคารเพื่อใช้ในการพิจารณาระดับความเสี่ยงด้านเครดิตที่มีผลต่อการกำหนดความน่าจะเป็นของการผิดนัดชำระหนี้
- เงื่อนไขในการประเมินการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิตรวมถึงเกณฑ์เชิงคุณภาพ ซึ่งส่งผลให้ต้องกันเงินสำรองค่าเผื่อผลขาดทุนด้วยจำนวนเท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุ (Lifetime Expected Credit Loss - Lifetime ECL)
- การจัดกลุ่มสินทรัพย์ทางการเงินที่มีลักษณะความเสี่ยงด้านเครดิตคล้ายคลึงกันสำหรับกรณีการกันเงินสำรองแบบกลุ่มลูกหนี้
- การพัฒนาโมเดลที่ใช้ในการคำนวณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น รวมถึงสูตรการคำนวณและทางเลือกในการใช้ตัวแปรต่าง ๆ
- การกำหนดความสัมพันธ์ระหว่าง สถานการณ์เศรษฐกิจในอนาคต ข้อมูลเชิงเศรษฐกิจ และมูลค่าหลักประกัน ซึ่งมีผลกระทบต่อความน่าจะเป็นของการผิดนัดชำระหนี้ สถานะความเสี่ยงเมื่อมีการผิดนัดชำระ และความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นเมื่อมีการผิดนัดชำระ
- การพิจารณาการคาดการณ์สถานการณ์เศรษฐกิจในอนาคต และความน่าจะเป็นถ่วงน้ำหนักของสถานการณ์ดังกล่าว เพื่อใช้ในการกำหนดข้อมูลทางเศรษฐกิจในโมเดลสำหรับการคำนวณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

ธนาคารมีนโยบายที่จะทบทวนโมเดลที่ใช้ในการคำนวณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นประจำ โดยใช้ประสบการณ์จากข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตที่เกิดขึ้นจริง และปรับปรุงเมื่อจำเป็น

### 5.2 ประมาณการหนี้สิน

ธนาคารต้องใช้ดุลพินิจและข้อสมมติฐานหลายประการในการรับรู้ประมาณการหนี้สินในงบแสดงฐานะการเงิน โดยพิจารณาจากลักษณะของรายการและสถานการณ์ที่ทำให้เกิดประมาณการหนี้สิน ความเป็นไปได้ของการสูญเสียชีวิตเชิงเศรษฐกิจในการจ่ายชำระหนี้สินดังกล่าว รวมถึงการประมาณการกระแสเงินสดสุทธิที่จะจ่ายในอนาคต ทั้งนี้ การพิจารณาได้ทำขึ้นจากประสบการณ์และข้อมูลที่มีอยู่ขณะที่จัดทำงบการเงิน โดยมีการทบทวนจำนวนที่ประมาณไว้อย่างสม่ำเสมอ ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

สำหรับการประมาณการหนี้สินผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่พนักงานหลังออกจากราชการผลประโยชน์ มีการประมาณการโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยเป็นผู้คำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยซึ่งต้องใช้ข้อสมมติทางการเงิน เช่น อัตราคิดลด ระดับเงินเดือนและผลประโยชน์ในอนาคต เป็นต้น ข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์ เช่น อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน เป็นต้น

#### 5.3 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

กรณีที่สินทรัพย์และหนี้สินไม่ได้ซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่อง ธนาคารกำหนดมูลค่ายุติธรรม โดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่ใช้อย่างแพร่หลายในตลาด รวมถึงการอ้างอิงกับราคาตลาดของเครื่องมือทางการเงินอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน การวิเคราะห์กระแสเงินสดคิดลด และโมเดลการคำนวณราคา

ธนาคารได้ใช้ดุลพินิจที่ดีที่สุดในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน อย่างไรก็ตามวิธีประมาณการและสมมติฐานที่ใช้ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมยังคงเป็นการคาดการณ์ ดังนั้นการใช้วิธีการประมาณ และ/หรือสมมติฐานในสภาวะการณ์ที่แตกต่างกันออกไปอาจจะมีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่อมูลค่ายุติธรรมที่ประมาณไว้

#### 5.4 ค่าเผื่อการด้อยค่าของค่าความนิยม

การจัดทำการทดสอบการด้อยค่าโดยการเปรียบเทียบมูลค่าตามบัญชีกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเป็นรายปี หรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าค่าความนิยมอาจเกิดการด้อยค่า มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนที่นำมาใช้ในการเปรียบเทียบนั้นถูกประมาณการจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตที่คาดการณ์ภายใต้สมมติฐานของการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง ในการประมาณการกระแสเงินสดในอนาคต อัตราการเติบโตและอัตราคิดลดที่นำมาใช้ เกิดจากการใช้ดุลพินิจที่ดีที่สุดของธนาคาร ซึ่งอาจมีความไม่แน่นอนและมีการเปลี่ยนแปลงเมื่อเวลาเปลี่ยนไป อย่างไรก็ตามธนาคารได้มีการทบทวนการประมาณการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ

## 6. ข้อมูลเพิ่มเติม

### 6.1 การจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน

การจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม					รวม
	2564					
	เครื่องมือทาง การเงินที่วัด มูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่าน กำไรหรือ ขาดทุน	เครื่องมือทาง การเงินที่ กำหนดให้วัด มูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่าน กำไรหรือ ขาดทุน	เครื่องมือทาง การเงินที่วัด มูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไร ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	เงินลงทุนใน ตราสารทุนที่ กำหนดให้วัด มูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่าน กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	เครื่องมือทาง การเงินที่วัด มูลค่าด้วย ราคาทุน ตัดจำหน่าย	
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
เงินสด	-	-	-	-	62,552	62,552
รายการระหว่างธนาคารและ ตลาดเงินสุทธิ	-	-	-	-	801,212	801,212
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัด มูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน กำไรหรือขาดทุน	84,341	-	-	-	-	84,341
สินทรัพย์อนุพันธ์	42,359	-	-	-	-	42,359
เงินลงทุนสุทธิ	-	-	667,473	90,111	46,053	803,637
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และ ดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	-	-	-	-	2,376,027	2,376,027
<b>รวม</b>	<b>126,700</b>	<b>-</b>	<b>667,473</b>	<b>90,111</b>	<b>3,285,844</b>	<b>4,170,128</b>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เงินรับฝาก	-	-	-	-	3,156,940	3,156,940
รายการระหว่างธนาคารและ ตลาดเงิน	-	-	-	-	288,709	288,709
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	-	-	-	-	8,113	8,113
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร หรือขาดทุน	266	20,567	-	-	-	20,833
หนี้สินอนุพันธ์	50,264	-	-	-	-	50,264
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	-	-	-	-	183,239	183,239
<b>รวม</b>	<b>50,530</b>	<b>20,567</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,637,001</b>	<b>3,708,098</b>

## งบการเงินรวม

2563

	เครื่องมือทาง การเงินที่วัด มูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่าน กำไรหรือ ขาดทุน	เครื่องมือทาง การเงินที่ กำหนดให้วัด มูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่าน กำไรหรือ ขาดทุน	เครื่องมือทาง การเงินที่วัด มูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไร ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	เงินลงทุนใน ตราสารทุนที่ กำหนดให้วัด มูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่าน กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	เครื่องมือทาง การเงินที่วัด มูลค่าด้วย ราคาทุน ตัดจำหน่าย	รวม
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
เงินสด	-	-	-	-	73,886	73,886
รายการระหว่างธนาคารและ ตลาดเงินสุทธิ	-	-	-	-	519,036	519,036
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัด มูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน กำไรหรือขาดทุน	57,936	-	-	-	-	57,936
สินทรัพย์อนุพันธ์	67,560	-	-	-	-	67,560
เงินลงทุนสุทธิ	-	-	639,438	80,160	38,884	758,482
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และ ดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	-	-	-	-	2,189,102	2,189,102
<b>รวม</b>	<b>125,496</b>	<b>-</b>	<b>639,438</b>	<b>80,160</b>	<b>2,820,908</b>	<b>3,666,002</b>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เงินรับฝาก	-	-	-	-	2,810,863	2,810,863
รายการระหว่างธนาคารและ ตลาดเงิน	-	-	-	-	219,149	219,149
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	-	-	-	-	7,257	7,257
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร หรือขาดทุน	200	19,057	-	-	-	19,257
หนี้สินอนุพันธ์	57,128	-	-	-	-	57,128
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	-	-	-	-	136,177	136,177
<b>รวม</b>	<b>57,328</b>	<b>19,057</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,173,446</b>	<b>3,249,831</b>



## งบการเงินเฉพาะธนาคาร

2564

	เครื่องมือทาง การเงินที่วัด มูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่าน กำไรหรือ ขาดทุน	เครื่องมือทาง การเงินที่ กำหนดให้วัด มูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่าน กำไรหรือ ขาดทุน	เครื่องมือทาง การเงินที่วัด มูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไร ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	เงินลงทุนใน ตราสารทุนที่ กำหนดให้วัด มูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่าน กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	เครื่องมือทาง การเงินที่วัด มูลค่าด้วย ราคาทุน ตัดจำหน่าย	รวม
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
เงินสด	-	-	-	-	57,854	57,854
รายการระหว่างธนาคารและ ตลาดเงินสุทธิ	-	-	-	-	626,065	626,065
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัด มูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน กำไรหรือขาดทุน	96,498	-	-	-	-	96,498
สินทรัพย์อนุพันธ์	41,749	-	-	-	-	41,749
เงินลงทุนสุทธิ	-	-	567,850	88,241	6,997	663,088
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และ ดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	-	-	-	-	2,025,671	2,025,671
<b>รวม</b>	<b>138,247</b>	<b>-</b>	<b>567,850</b>	<b>88,241</b>	<b>2,716,587</b>	<b>3,510,925</b>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เงินรับฝาก	-	-	-	-	2,665,646	2,665,646
รายการระหว่างธนาคารและ ตลาดเงิน	-	-	-	-	280,748	280,748
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	-	-	-	-	8,112	8,112
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร หรือขาดทุน	-	20,567	-	-	-	20,567
หนี้สินอนุพันธ์	49,716	-	-	-	-	49,716
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	-	-	-	-	182,379	182,379
<b>รวม</b>	<b>49,716</b>	<b>20,567</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,136,885</b>	<b>3,207,168</b>

## งบการเงินเฉพาะธนาคาร

2563

	เครื่องมือทาง การเงินที่วัด มูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่าน กำไรหรือ ขาดทุน	เครื่องมือทาง การเงินที่ กำหนดให้วัด มูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่าน กำไรหรือ ขาดทุน	เครื่องมือทาง การเงินที่วัด มูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไร ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	เงินลงทุนใน ตราสารทุนที่ กำหนดให้วัด มูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่าน กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	เครื่องมือทาง การเงินที่วัด มูลค่าด้วย ราคาทุน ตัดจำหน่าย	รวม
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
เงินสด	-	-	-	-	70,014	70,014
รายการระหว่างธนาคารและ ตลาดเงินสุทธิ	-	-	-	-	374,779	374,779
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัด มูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน กำไรหรือขาดทุน	69,359	-	-	-	-	69,359
สินทรัพย์อนุพันธ์	66,143	-	-	-	-	66,143
เงินลงทุนสุทธิ	-	-	584,904	77,864	7,677	670,445
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และ ดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	-	-	-	-	1,896,205	1,896,205
<b>รวม</b>	<b>135,502</b>	<b>-</b>	<b>584,904</b>	<b>77,864</b>	<b>2,348,675</b>	<b>3,146,945</b>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เงินรับฝาก	-	-	-	-	2,485,597	2,485,597
รายการระหว่างธนาคารและ ตลาดเงิน	-	-	-	-	162,499	162,499
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	-	-	-	-	6,703	6,703
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร หรือขาดทุน	-	19,057	-	-	-	19,057
หนี้สินอนุพันธ์	56,212	-	-	-	-	56,212
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	-	-	-	-	133,964	133,964
<b>รวม</b>	<b>56,212</b>	<b>19,057</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,788,763</b>	<b>2,864,032</b>

6.2 เงินสด

เงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		หน่วย : ล้านบาท	
	2564	2563	งบการเงินเฉพาะธนาคาร	2563
เงินสด	62,265	73,443	57,567	69,571
เงินสดรับล่วงหน้าจากธุรกรรมเงินอิเล็กทรอนิกส์				
และบริการโอนเงินด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์	287	443	287	443
<b>รวม</b>	<b>62,552</b>	<b>73,886</b>	<b>57,854</b>	<b>70,014</b>

6.3 ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกระแสเงินสด

รายการที่ไม่เกี่ยวข้องกันกับเงินสดที่สำคัญ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		หน่วย : ล้านบาท	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2563	งบการเงินเฉพาะธนาคาร	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม
	2564		2564	2563
ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุน				
ในส่วนของเจ้าของเพิ่มขึ้น (ลดลง)	3,314	(2,089)	3,374	(2,374)
ทรัพย์สินรอการขายที่เพิ่มขึ้นจากการรับชำระหนี้/				
สินทรัพย์ที่เลิกใช้งานแล้ว	2,008	1,167	1,797	1,167
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดินและอาคาร				
โอนเข้ากำไรสะสม	1,091	1,025	998	979
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดินและอาคารเพิ่มขึ้น	534	11,637	-	11,190
การเปลี่ยนแปลงรายการที่ไม่ใช่เงินสดของ				
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม				
ขาดทุนจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ	(14,776)	(831)	(14,618)	(831)
การตัดจำหน่ายส่วนลดมูลค่า	28	29	27	29

6.4 รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์)

รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
<b>หน่วย : ล้านบาท</b>				
<b>ในประเทศ</b>				
ธนาคารแห่งประเทศไทยและกองทุนเพื่อการฟื้นฟูฯ	484,404	236,927	484,404	236,927
ธนาคารพาณิชย์	23,676	8,879	12,016	502
สถาบันการเงินเฉพาะกิจ	1,115	-	1,115	-
สถาบันการเงินอื่น	14,005	15,800	14,005	15,800
รวม	523,200	261,606	511,540	253,229
<u>บวก</u> ดอกเบี้ยค้างรับและรายได้ดอกเบี้ยที่ยังไม่ถึงกำหนด	35	18	33	17
<u>หัก</u> ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(19)	(57)	(19)	(57)
รวมในประเทศ	523,216	261,567	511,554	253,189
<b>ต่างประเทศ</b>				
เงินดอลลาร์สหรัฐฯ	121,037	113,288	67,669	72,161
เงินเยน	13,141	19,343	12,495	18,659
เงินยูโร	5,625	8,246	5,434	7,689
เงินสกุลอื่น	138,816	114,754	29,512	23,317
รวม	278,619	255,631	115,110	121,826
<u>บวก</u> ดอกเบี้ยค้างรับและรายได้ดอกเบี้ยที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	66	2,181	29	74
<u>หัก</u> ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(689)	(343)	(628)	(310)
รวมต่างประเทศ	277,996	257,469	114,511	121,590
<b>รวมในประเทศและต่างประเทศ</b>	<u>801,212</u>	<u>519,036</u>	<u>626,065</u>	<u>374,779</u>

6.5 สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

6.5.1 สินทรัพย์ทางการเงินเพื่อค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	-	6	-	6
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจไทย	6,463	1,718	6,463	1,718
ตราสารหนี้ภาคเอกชน	-	249	-	249
ตราสารหนี้ต่างประเทศ	3,217	3,953	-	-
ตราสารทุนในความต้องการของตลาดในประเทศ	3,305	1,804	-	-
อื่น ๆ	119	109	-	-
<b>รวม</b>	<u>13,104</u>	<u>7,839</u>	<u>6,463</u>	<u>1,973</u>

6.5.2 อื่น ๆ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564		2563	
	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม
เงินลงทุนในตราสารหนี้	57,537	38,856	78,110	57,523
เงินลงทุนในตราสารทุน	13,700	11,241	11,925	9,863
<b>รวม</b>	<b>71,237</b>	<b>50,097</b>	<b>90,035</b>	<b>67,386</b>
<b>รวมสินทรัพย์ทางการเงิน</b>				
<b>ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
<b>ผ่านกำไรหรือขาดทุน</b>	<b>84,341</b>	<b>57,936</b>	<b>96,498</b>	<b>69,359</b>

6.6 สินทรัพย์และหนี้สินอนุพันธ์

มูลค่ายุติธรรมและจำนวนเงินตามสัญญาแบ่งตามประเภทความเสี่ยงสำหรับอนุพันธ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

ประเภทความเสี่ยง	2564		2563		จำนวนเงินตามสัญญา
	มูลค่ายุติธรรม		มูลค่ายุติธรรม		
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	
อัตราแลกเปลี่ยน	21,595	27,618	38,173	23,808	1,329,347
อัตราดอกเบี้ย	20,302	22,587	28,918	33,221	1,172,610
อื่น ๆ	462	59	469	99	6,262
<b>รวม</b>	<b>42,359</b>	<b>50,264</b>	<b>67,560</b>	<b>57,128</b>	<b>2,508,219</b>

ประเภทความเสี่ยง	2564		2563		จำนวนเงินตามสัญญา
	มูลค่ายุติธรรม		มูลค่ายุติธรรม		
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	
อัตราแลกเปลี่ยน	20,992	27,148	36,759	23,025	1,265,380
อัตราดอกเบี้ย	20,302	22,568	28,918	33,187	1,170,629
อื่น ๆ	455	-	466	-	2,434
<b>รวม</b>	<b>41,749</b>	<b>49,716</b>	<b>66,143</b>	<b>56,212</b>	<b>2,438,443</b>

ตราสารอนุพันธ์ คือ ตราสารทางการเงินที่มีมูลค่าผันแปรไปตามการเปลี่ยนแปลงของตัวแปรที่อ้างอิงในสัญญา เช่น อัตราดอกเบี้ย อัตราแลกเปลี่ยน ดัชนีราคา ดัชนีอัตรา หรือมูลค่าของสินทรัพย์อ้างอิง เป็นต้น จำนวนเงินตามสัญญาของตราสารอนุพันธ์แสดงให้เห็นถึงระดับของความผูกพันของธนาคารในตราสารอนุพันธ์แต่ละประเภท แต่ไม่ได้สะท้อนให้เห็นถึงความเสี่ยงด้านตลาดและด้านเครดิต ตราสารอนุพันธ์ที่สำคัญของธนาคารมีดังนี้

ตราสารอนุพันธ์ด้านอัตราแลกเปลี่ยน

- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า คือ สัญญาที่กำหนดอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศในอนาคต โดยในสัญญาจะระบุให้มีการส่งมอบเงินสดระหว่างคู่สัญญาด้วยอัตราแลกเปลี่ยนที่ระบุไว้ในสัญญา ณ วันที่กำหนดไว้ในอนาคต
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยต่างสกุลเงิน คือ สัญญาที่เกี่ยวข้องกับการแลกเปลี่ยนเงินต้นและดอกเบี้ยระหว่างสองสกุลเงินกับคู่สัญญาตามระยะเวลาที่ตกลง

ตราสารอนุพันธ์ด้านอัตราดอกเบี้ย

สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย คือ สัญญาที่เกี่ยวข้องกับการแลกเปลี่ยนดอกเบี้ยกับคู่สัญญาตามระยะเวลาที่ตกลงกันในสกุลเงินเดียวกับเงินต้น โดยจะไม่มีแลกเปลี่ยนเงินต้น

การบัญชีป้องกันความเสี่ยง

ธนาคารทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยต่างสกุลเงิน และสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยในการป้องกันความเสี่ยงฐานะเปิดต่อการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงประเภทอัตราดอกเบี้ยคงที่รวมถึงความเสี่ยงที่เกิดจากอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มูลค่าตามบัญชีสำหรับตราสารอนุพันธ์ที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารมีสินทรัพย์อนุพันธ์ จำนวน 503 ล้านบาท และ 363 ล้านบาท และหนี้สินอนุพันธ์ จำนวน 1,764 ล้านบาท และ 1,941 ล้านบาท ตามลำดับ

ธนาคารทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยต่างสกุลเงินในการป้องกันความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนในกระแสเงินสดของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงประเภทอัตราดอกเบี้ยลอยตัวหรืออัตราดอกเบี้ยคงที่รวมถึงความเสี่ยงที่เกิดจากอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มูลค่าตามบัญชีสำหรับตราสารอนุพันธ์ที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารมีสินทรัพย์อนุพันธ์ จำนวน 700 ล้านบาท และ 1,008 ล้านบาท และหนี้สินอนุพันธ์ จำนวน 1,127 ล้านบาท และ 511 ล้านบาท ตามลำดับ

6.7 เงินลงทุนสุทธิ

6.7.1 เงินลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
	ราคาทุน ตัดจำหน่าย	ราคาทุน ตัดจำหน่าย	ราคาทุน ตัดจำหน่าย	ราคาทุน ตัดจำหน่าย
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วย ราคาทุนตัดจำหน่าย				
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจไทย	28,166	26,443	6,534	7,030
ตราสารหนี้ต่างประเทศ	<u>17,898</u>	<u>12,448</u>	<u>469</u>	<u>651</u>
รวม	46,064	38,891	7,003	7,681
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	<u>(11)</u>	<u>(7)</u>	<u>(6)</u>	<u>(4)</u>
รวม	<u>46,053</u>	<u>38,884</u>	<u>6,997</u>	<u>7,677</u>

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจไทย	447,572	458,728	447,572	458,728
ตราสารหนี้ภาคเอกชน	21,886	31,676	21,886	31,676
ตราสารหนี้ต่างประเทศ	191,611	141,594	91,988	87,060
อื่น ๆ	<u>6,404</u>	<u>7,440</u>	<u>6,404</u>	<u>7,440</u>
รวม	<u>667,473</u>	<u>639,438</u>	<u>567,850</u>	<u>584,904</u>
ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	<u>3,867</u>	<u>2,888</u>	<u>3,838</u>	<u>2,837</u>

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
ตราสารหนี้ในความต้องการของตลาด				
ในประเทศ	63,888	51,677	62,212	49,546
ตราสารหนี้ในความต้องการของตลาด				
ต่างประเทศ	18,176	20,649	18,176	20,649
อื่น ๆ	<u>8,047</u>	<u>7,834</u>	<u>7,853</u>	<u>7,669</u>
รวม	<u>90,111</u>	<u>80,160</u>	<u>88,241</u>	<u>77,864</u>
รวมเงินลงทุนสุทธิ	<u>803,637</u>	<u>758,482</u>	<u>663,088</u>	<u>670,445</u>

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารได้รับเงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นที่ธนาคารยังคงถือไว้ สำหรับงบการเงินรวมจำนวน 2,089 ล้านบาท และ 2,039 ล้านบาท และงบการเงินเฉพาะธนาคาร จำนวน 2,023 ล้านบาท และ 1,899 ล้านบาท ตามลำดับ

ธนาคารมีเงินลงทุนในบริษัทที่มีปัญหาเกี่ยวกับการดำรงอยู่ของกิจการ โดยเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่เข้าข่ายถูกเพิกถอนของตลาดหลักทรัพย์ฯ และบริษัทอื่นที่มีใช้บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย แต่มีผลการดำเนินงาน และฐานะการเงินเช่นเดียวกับบริษัทจดทะเบียนที่เข้าข่ายถูกเพิกถอนของตลาดหลักทรัพย์ฯ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีจำนวน 37 บริษัท ราคาหุ้นจำนวน 846 ล้านบาท และมูลค่ายุติธรรม 224 ล้านบาท และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 จำนวน 33 บริษัท ราคาหุ้นจำนวน 257 ล้านบาท และมูลค่ายุติธรรม 1 ล้านบาท

6.7.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารและบริษัทย่อยมีเงินลงทุนในหุ้นของบริษัทอื่นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไปของทุนที่ชำระแล้วและไม่เข้าข่ายเป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม โดยจำแนกเป็นกลุ่ม ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม
อุตสาหกรรมการผลิตและการพาณิชย์	291	1	291	1
ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์และการก่อสร้าง	1,672	939	1,672	939
การสาธารณูปโภคและบริการ	22	21	22	21
อื่น ๆ	<u>2,231</u>	<u>2,327</u>	<u>2,231</u>	<u>2,327</u>
<b>รวม</b>	<u><u>4,216</u></u>	<u><u>3,288</u></u>	<u><u>4,216</u></u>	<u><u>3,288</u></u>



6.8 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมสุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาครามีเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมสุทธิ ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	ประเภทหลักทรัพย์ที่ลงทุน	งบการเงินรวม				หน่วย : ล้านบาท	
			ร้อยละของหลักทรัพย์ที่ลงทุนทางตรงและทางอ้อม		เงินลงทุน (วิธีราคาทุน)		เงินลงทุน (วิธีส่วนได้เสีย)	
			2564	2563	2564	2563	2564	2563
<b>บริษัทร่วม</b>								
บริษัท ไทย เพย์เมนต์ เน็ตเวิร์ก จำกัด*	บริการ	หุ้นสามัญ	33.33	69.08	262	362	81	26
บริษัท ศูนย์ประมวลผล จำกัด	บริการ	หุ้นสามัญ	30.00	30.00	15	15	470	457
บริษัท บีซีไอ (ประเทศไทย) จำกัด	บริการ	หุ้นสามัญ	22.17	22.17	118	118	82	95
บริษัท เนชั่นแนล ไอทีเอ็มเอ็กซ์ จำกัด	บริการ	หุ้นสามัญ	12.55	14.26	12	13	382	333
PT Sahabat Finansial Keluarga**	ธุรกิจการเงิน	หุ้นสามัญ	28.79	-	314	-	314	-
รวม					721	508	1,329	911
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า					(172)	(2)	-	-
<b>เงินลงทุนในบริษัทร่วมสุทธิ</b>					<b>549</b>	<b>506</b>	<b>1,329</b>	<b>911</b>

\* ธนาครามีเพียงอำนาจในการเข้าไปมีส่วนร่วมในการบริหารแต่ไม่ถึงระดับควบคุม

\*\* ถือหุ้นโดยธนาครธนาครพีที เพอร์มาตา ทีบีเค โดยในเดือนธันวาคม 2564 เปลี่ยนสถานะจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม

ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	งบการเงินเฉพาะธนาคาร			หน่วย : ล้านบาท	
		ประเภทหลักทรัพย์ ที่ลงทุน	ร้อยละของหลักทรัพย์ ที่ลงทุนทางตรง และทางอ้อม		เงินลงทุน (วิธีราคาทุน)	
			2564	2563	2564	2563
<b>บริษัทย่อย</b>						
บริษัท บีบีแอล (เคแมน) จำกัด	ธุรกิจการเงิน	หุ้นสามัญ	100.00	100.00	2	2
บางกอกแบงค์ เบอร์ฮาด	ธนาคาร	หุ้นสามัญ	100.00	100.00	9,261	9,261
บริษัท บริหารสินทรัพย์ทวี จำกัด	บริหารสินทรัพย์	หุ้นสามัญ	100.00	100.00	2,500	2,500
ธนาคารกรุงเทพ (ประเทศจีน) จำกัด	ธนาคาร	หุ้นสามัญ	100.00	100.00	19,585	19,585
บริษัท บัวหลวงเวนเจอร์ส จำกัด	ธุรกิจเงินร่วมลงทุน	หุ้นสามัญ	100.00	100.00	1,500	1,500
ธนาคารพีที เพอร์มาตา ทีบีเค	ธนาคาร	หุ้นสามัญ	98.71	98.71	105,010	105,010
บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	หลักทรัพย์	หุ้นสามัญ	99.91	99.91	4,772	4,772
บริษัท บีเอสแอล ลีสซิ่ง จำกัด	ธุรกิจการเงิน	หุ้นสามัญ	90.00	90.00	1,365	1,365
บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม บัวหลวง จำกัด	ธุรกิจการเงิน	หุ้นสามัญ	75.00	75.00	183	183
<b>บริษัทร่วม</b>						
บริษัท ไทย เพย์เมนต์ เน็ตเวิร์ก จำกัด*	บริการ	หุ้นสามัญ	33.33	69.08	262	362
บริษัท ศูนย์ประมวลผล จำกัด	บริการ	หุ้นสามัญ	30.00	30.00	15	15
บริษัท บีซีไอ (ประเทศไทย) จำกัด	บริการ	หุ้นสามัญ	22.17	22.17	118	118
บริษัท เนชั่นแนล ไอทีเอ็มเอ็กซ์ จำกัด	บริการ	หุ้นสามัญ	12.55	14.26	12	13
รวม					144,585	144,686
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า					(268)	(97)
<b>เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมสุทธิ</b>					<u>144,317</u>	<u>144,589</u>

การซื้อธนาคารพีที เพอร์มาตา ทีบีเค (PT Bank Permata Tbk)

เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2563 ธนาคารได้เข้าซื้อธนาคารพีที เพอร์มาตา ทีบีเค (PT Bank Permata Tbk) (“เพอร์มาตา”) จาก Standard Chartered Bank (“สแตนดาร์ดชาร์เตอร์ด”) และ PT Astra International Tbk (“แอสตรา”) คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 89.12 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของเพอร์มาตา (“ธุรกรรม”) ที่ราคา 1,346.97 รูเปียต่อหุ้น (เทียบเท่ากับ 2.95 บาท หรือ 0.09 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อหุ้น โดยประมาณ) มูลค่าธุรกรรมสำหรับการเข้าซื้อหุ้นจำนวน ร้อยละ 89.12 อยู่ที่ 33,662,797 ล้านบาท (เทียบเท่ากับ 73,722 ล้านบาท หรือ 2,282 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ โดยประมาณ)

หลังจากนั้นตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ของประเทศอินโดนีเซีย ธนาคารต้องทำคำเสนอซื้อเพื่อเสนอซื้อหุ้นของเพอร์มาตา ในส่วนที่เหลือทั้งหมด คิดเป็นร้อยละ 10.88 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของเพอร์มาตาจากผู้ถือหุ้นรายย่อย (Mandatory Tender Offer) (“MTO”) ซึ่งธนาคารได้ดำเนินการจัดทำ MTO เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และได้มีการชำระเงินเมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2563 ส่งผลให้ธนาคารได้รับหุ้นของเพอร์มาตาเพิ่มขึ้นจำนวน 2,970,419,446 หุ้น คิดเป็น ร้อยละ 10.59 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของเพอร์มาตา การทำ MTO ถือเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกับการเข้าซื้อธุรกิจจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จึงถือเป็นการรวมธุรกิจรายการเดียวกัน โดยทำการบันทึกเสมือนว่าธนาคารซื้อส่วนได้เสียทั้งหมดในเพอร์มาตาตั้งแต่วันที่ซื้อธุรกิจ และตามที่ธนาคารจัดทำ MTO เสร็จสิ้นแล้ว จึงทำการปรับปรุงให้เป็นไปตามสัดส่วนการถือหุ้นจริงที่ซื้อได้ทั้งหมด

\* ธนาคารมีเพียงอำนาจในการเข้าไปมีส่วนร่วมในการบริหารแต่ไม่ถึงระดับควบคุม

นอกจากนี้ ตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ของประเทศอินโดนีเซีย ธนาคารพาณิชย์ในประเทศอินโดนีเซียที่มีหุ้นอยู่ในตลาดหลักทรัพย์อินโดนีเซียจะต้องมีผู้ถือหุ้นที่เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่มีสัญชาติอินโดนีเซียไม่น้อยกว่าร้อยละ 1 ธนาคารจึงต้องทำการขายหุ้นของเพอร์มาตาจำนวน 280,427,394 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 1 ให้แก่นิติบุคคลสัญชาติอินโดนีเซีย ซึ่งธนาคารได้ดำเนินการเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้วและได้รับชำระเงินเมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2563

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 ธนาคารถือหุ้นในเพอร์มาตาทั้งสิ้นเป็นจำนวน 27,681,421,384 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 98.71 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของเพอร์มาตา

ในเดือนมีนาคม 2564 การประเมินมูลค่ายุติธรรมสินทรัพย์สุทธิ (Net Asset Value) จากการรวมธุรกิจได้เสร็จสิ้นแล้ว โดยได้มีการปรับปรุงการประมาณการในงวดก่อนรวมถึงค่าความนิยม มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท มูลค่ายุติธรรม
<b>สินทรัพย์</b>	
เงินสด	4,640
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	69,227
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	1,617
สินทรัพย์อนุพันธ์	1,020
เงินลงทุนสุทธิ	43,733
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	227,260
ทรัพย์สินรอการขายสุทธิ	799
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ	6,205
อื่น ๆ	21,252
<b>รวมสินทรัพย์</b>	<u>375,753</u>
<b>หนี้สิน</b>	
เงินรับฝาก	299,893
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	4,348
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	733
หนี้สินอนุพันธ์	403
ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม	3,469
อื่น ๆ	5,125
<b>รวมหนี้สิน</b>	<u>313,971</u>
สินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินที่รับมาสุทธิ	61,782
หัก ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(796)
<b>บวก ค่าความนิยม</b>	<u>20,595</u>
เงินสดจ่ายสุทธิ	<u>81,581</u>

ในการนี้ซึ่งเป็นไปตามแผนการดำเนินธุรกิจของธนาคาร หน่วยงานกำกับดูแลธุรกิจการเงินของอินโดนีเซีย (Otoritas Jasa Keuangan - OJK) ได้อนุมัติให้ทำการควบรวมสาขาของธนาคารในประเทศอินโดนีเซียเข้ากับเครือข่ายสาขาของเพอร์มาตา โดยเมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2563 สาขาของธนาคารในประเทศอินโดนีเซียได้โอนสินทรัพย์และหนี้สินของสาขาภายใต้เกณฑ์ทางการอินโดนีเซีย ซึ่งรวมถึงส่วนที่นับเป็นเงินกองทุนได้ ไปยังเพอร์มาตา ส่งผลให้สินทรัพย์ หนี้สิน และส่วนทุนของเพอร์มาตาเพิ่มขึ้น

ในไตรมาสที่ 3 ของปี 2564 เพอร์มาตาได้เพิ่มทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว จำนวน 8,138,620,315 หุ้น มูลค่า 1,017,328 ล้านบาท และมีส่วนเกินมูลค่าหุ้น จำนวน 9,945,394 ล้านบาท โดยแปลงจากส่วนทุนเป็นทุนจดทะเบียนและเรียกชำระเพิ่มจากรายย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ธนาคารถือหุ้นในเพอร์มาตาทั้งสิ้นเป็นจำนวน 35,715,192,701 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 98.71 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายได้ทั้งหมดของเพอร์มาตา

การลงทุนเพิ่มในบริษัท บีเอสแอล ลีสซิ่ง จำกัด

เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2563 ธนาคารได้ดำเนินการซื้อหุ้นสามัญในบริษัท บีเอสแอล ลีสซิ่ง จำกัด เพิ่มเติม จำนวน 541,249 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 54.12 ด้วยจำนวนเงิน 1,165 ล้านบาท ส่งผลให้สัดส่วนการถือหุ้นของธนาคารเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 90 และบริษัท บีเอสแอล ลีสซิ่ง จำกัด เปลี่ยนสถานะจากบริษัทร่วมเป็นบริษัทย่อยของธนาคาร มูลค่าสินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินที่รับมาสุทธิ และส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ที่รับรู้ในงบการเงินรวม ณ วันที่ซื้อธุรกิจ มีมูลค่า 2,152 ล้านบาท และ 215 ล้านบาท ตามลำดับ

การขายหุ้นในบริษัท ไทย เพย์เมนต์ เน็ตเวิร์ก จำกัด

ในไตรมาสที่ 3 ของปี 2564 ธนาคารขายหุ้นในบริษัท ไทย เพย์เมนต์ เน็ตเวิร์ก จำกัด จำนวน 1,000,324 หุ้น มูลค่า 16 ล้านบาท คืนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม และบริษัท ไทย เพย์เมนต์ เน็ตเวิร์ก จำกัด ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว จำนวน 2,620,000 หุ้น มูลค่า 262 ล้านบาท ขายให้ผู้ร่วมลงทุนรายใหม่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 สัดส่วนการถือหุ้นของธนาคารคงเหลือคิดเป็นร้อยละ 33.33

ข้อมูลทางการเงินโดยรวมของบริษัทร่วมทั้งหมดที่แต่ละรายไม่มีสาระสำคัญ มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2564	2563
กำไรสุทธิ	1,046	556
กำไรเบ็ดเสร็จรวม	1,046	556

## 6.9 เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ

### 6.9.1 จำแนกตามประเภทสินเชื่อ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
เงินเบิกเกินบัญชี	103,294	105,064	83,482	85,394
เงินให้กู้ยืม	2,055,431	1,869,431	1,719,132	1,592,004
ตัวเงิน	417,906	384,482	407,900	375,349
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าซื้อ	4,067	4,000	-	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าทางการเงิน	934	1,013	-	-
อื่น ๆ	6,707	4,248	1,408	1,866
รวมเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้	2,588,339	2,368,238	2,211,922	2,054,613
บวก ดอกเบี้ยค้างรับและรายได้ดอกเบี้ยที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	7,489	6,431	6,306	5,126
รวมเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ	2,595,828	2,374,669	2,218,228	2,059,739
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(219,801)	(185,567)	(192,557)	(163,534)
รวมเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	2,376,027	2,189,102	2,025,671	1,896,205

### 6.9.2 จำแนกตามประเภทการจัดชั้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

	เงินให้สินเชื่อ			
	และรายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
รายการที่ไม่มีการด้อยค่าด้านเครดิต	3,289,055	2,781,073	2,755,752	2,337,689
รายการที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต	101,103	104,401	82,820	91,978
<b>รวม</b>	<b>3,390,158</b>	<b>2,885,474</b>	<b>2,838,572</b>	<b>2,429,667</b>

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 มียอดคงเหลือเงินให้สินเชื่อที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตที่มีการปรับโครงสร้างหนี้แล้ว จำนวน 49,940 ล้านบาท และ 38,837 ล้านบาท ตามลำดับ

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มียอดคงเหลือเงินให้สินเชื่อที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตที่มีการปรับโครงสร้างหนี้แล้ว จำนวน 48,254 ล้านบาท และ 43,074 ล้านบาท ตามลำดับ

6.9.3 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารและบริษัทย่อยมีเงินให้สินเชื่อที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต โดยรวมรายการเงินให้กู้ยืมระหว่างธนาคารและตลาดเงินแต่ไม่รวมดอกเบี้ยค้างรับ ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
เงินให้สินเชื่อรวมที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต				
ก่อนหักค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต				
ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	101,103	104,401	82,820	91,978
อัตราส่วนเงินให้สินเชื่อรวมที่มีการด้อยค่า				
ด้านเครดิตต่อเงินให้สินเชื่อรวม	3.22	3.91	3.05	4.00
เงินให้สินเชื่อรวมที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต				
หลังหักค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต				
ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	29,456	34,560	25,250	31,173
อัตราส่วนเงินให้สินเชื่อรวมที่มีการด้อยค่า				
ด้านเครดิตสุทธิต่อเงินให้สินเชื่อรวมสุทธิ	0.96	1.39	0.95	1.46

6.9.4 จำแนกตามถิ่นที่อยู่ของลูกค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
ในประเทศ	1,726,308	1,644,613	1,717,683	1,635,042
ต่างประเทศ	862,031	723,625	494,239	419,571
<b>รวม</b>	<b>2,588,339</b>	<b>2,368,238</b>	<b>2,211,922</b>	<b>2,054,613</b>

6.9.5 จำแนกตามประเภทธุรกิจ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
การเกษตรและเหมืองแร่	101,487	78,175	71,424	52,766
อุตสาหกรรมการผลิตและการพาณิชย์	839,469	791,828	701,226	663,820
ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์และการก่อสร้าง	211,647	211,510	171,405	178,453
การสาธารณูปโภคและบริการ	574,485	539,151	505,681	495,571
สินเชื่อเพื่อที่อยู่อาศัย	324,546	302,142	267,106	259,977
อื่น ๆ	536,705	445,432	495,080	404,026
<b>รวม</b>	<b>2,588,339</b>	<b>2,368,238</b>	<b>2,211,922</b>	<b>2,054,613</b>

6.9.6 จำแนกตามประเภทการจัดชั้นและค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564		2564	
	เงินให้สินเชื่อและ ดอกเบี้ยค้างรับ	ค่าเผื่อผลขาดทุน ด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	เงินให้สินเชื่อและ ดอกเบี้ยค้างรับ	ค่าเผื่อผลขาดทุน ด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น
สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่มีการเพิ่มขึ้น				
อย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิต	2,355,774	79,989	2,015,762	72,267
สินทรัพย์ทางการเงินที่มีการเพิ่มขึ้น				
อย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิต	136,348	65,387	117,235	60,013
สินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่า				
ด้านเครดิต	103,706	74,425	85,231	60,277
<b>รวม</b>	<b><u>2,595,828</u></b>	<b><u>219,801</u></b>	<b><u>2,218,228</u></b>	<b><u>192,557</u></b>

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2563		2563	
	เงินให้สินเชื่อและ ดอกเบี้ยค้างรับ	ค่าเผื่อผลขาดทุน ด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	เงินให้สินเชื่อและ ดอกเบี้ยค้างรับ	ค่าเผื่อผลขาดทุน ด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น
สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่มีการเพิ่มขึ้น				
อย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิต	2,128,431	51,013	1,852,036	44,064
สินทรัพย์ทางการเงินที่มีการเพิ่มขึ้น				
อย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิต	139,983	62,750	114,010	56,765
สินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่า				
ด้านเครดิต	106,255	71,804	93,693	62,705
<b>รวม</b>	<b><u>2,374,669</u></b>	<b><u>185,567</u></b>	<b><u>2,059,739</u></b>	<b><u>163,534</u></b>

6.10 ทรัพย์สินรอการขายสุทธิ

ทรัพย์สินรอการขาย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

ประเภททรัพย์สินรอการขาย	ยอดต้นปี	งบการเงินรวม 2564			ยอดปลายงวด
		เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	อื่น ๆ	
ทรัพย์สินที่ได้จากการชำระหนี้					
อสังหาริมทรัพย์	17,247	1,982	(1,964)	143	17,408
สังหาริมทรัพย์	78	24	(1)	(25)	76
รวม	17,325	2,006	(1,965)	118	17,484
อื่น ๆ	21	71	(88)	-	4
รวมทรัพย์สินรอการขาย	17,346	2,077	(2,053)	118	17,488
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(7,592)	(844)	99	345	(7,992)
<b>รวมทรัพย์สินรอการขายสุทธิ</b>	<b>9,754</b>	<b>1,233</b>	<b>(1,954)</b>	<b>463</b>	<b>9,496</b>

หน่วย : ล้านบาท

ประเภททรัพย์สินรอการขาย	ยอดต้นปี	ยอดต้นปีของ บริษัทย่อย ณ วันที่ซื้อธุรกิจ	งบการเงินรวม 2563			ยอดปลายปี
			เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	อื่น ๆ	
ทรัพย์สินที่ได้จากการชำระหนี้						
อสังหาริมทรัพย์	15,910	996	1,407	(1,041)	(25)	17,247
สังหาริมทรัพย์	69	45	228	(263)	(1)	78
รวม	15,979	1,041	1,635	(1,304)	(26)	17,325
อื่น ๆ	-	6	26	(11)	-	21
รวมทรัพย์สินรอการขาย	15,979	1,047	1,661	(1,315)	(26)	17,346
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(6,616)	(242)	(1,136)	396	6	(7,592)
<b>รวมทรัพย์สินรอการขายสุทธิ</b>	<b>9,363</b>	<b>805</b>	<b>525</b>	<b>(919)</b>	<b>(20)</b>	<b>9,754</b>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ธนาคารและบริษัทย่อยมีอสังหาริมทรัพย์ที่ได้จากการชำระหนี้ จำนวน 17,408 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วยอสังหาริมทรัพย์ที่ประเมินราคาโดยผู้ประเมินภายนอก จำนวน 11,733 ล้านบาท และประเมินราคาโดยผู้ประเมินภายใน จำนวน 5,675 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 ธนาคารและบริษัทย่อยมีอสังหาริมทรัพย์ที่ได้จากการชำระหนี้ จำนวน 17,247 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วยอสังหาริมทรัพย์ที่ประเมินราคาโดยผู้ประเมินภายนอก จำนวน 11,643 ล้านบาท และประเมินราคาโดยผู้ประเมินภายใน จำนวน 5,604 ล้านบาท



ประเภททรัพย์สินรอการขาย	งบการเงินเฉพาะธนาคาร 2564			หน่วย : ล้านบาท
	ยอดต้นปี	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ยอดปลายปี
ทรัพย์สินที่ได้จากการชำระหนี้				
อสังหาริมทรัพย์	13,106	1,849	(882)	14,073
สังหาริมทรัพย์	30	-	-	30
รวม	13,136	1,849	(882)	14,103
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(5,382)	(311)	89	(5,604)
<b>รวมทรัพย์สินรอการขายสุทธิ</b>	<b>7,754</b>	<b>1,538</b>	<b>(793)</b>	<b>8,499</b>

ประเภททรัพย์สินรอการขาย	งบการเงินเฉพาะธนาคาร 2563			หน่วย : ล้านบาท
	ยอดต้นปี	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ยอดปลายปี
ทรัพย์สินที่ได้จากการชำระหนี้				
อสังหาริมทรัพย์	12,831	1,229	(954)	13,106
สังหาริมทรัพย์	69	22	(61)	30
รวม	12,900	1,251	(1,015)	13,136
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(4,532)	(1,061)	211	(5,382)
<b>รวมทรัพย์สินรอการขายสุทธิ</b>	<b>8,368</b>	<b>190</b>	<b>(804)</b>	<b>7,754</b>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ธนาคารมีอสังหาริมทรัพย์ที่ได้จากการชำระหนี้ จำนวน 14,073 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วย อสังหาริมทรัพย์ที่ประเมินราคาโดยผู้ประเมินภายนอก จำนวน 8,830 ล้านบาท และประเมินราคาโดยผู้ประเมินภายใน จำนวน 5,243 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 ธนาคารมีอสังหาริมทรัพย์ที่ได้จากการชำระหนี้ จำนวน 13,106 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วย อสังหาริมทรัพย์ที่ประเมินราคาโดยผู้ประเมินภายนอก จำนวน 8,023 ล้านบาท และประเมินราคาโดยผู้ประเมินภายใน จำนวน 5,083 ล้านบาท

ธนาคารได้เปิดเผยรายการที่เกิดขึ้นตามประกาศ ธปท. เรื่อง ข้อกำหนดเกี่ยวกับการบันทึกบัญชีของสถาบันการเงิน  
หมวดการบัญชีสำหรับการขายทรัพย์สินรอการขาย ธนาคารและบริษัทย่อยมีรายการดังกล่าว ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

		งบการเงินรวม					
		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
		2564			2563		
ประเภทของ การขาย ทรัพย์สินรอการขาย	วิธีที่ใช้ในการ รับรู้รายได้	กำไรจากการ	กำไรจากการ	ขาดทุนจาก	กำไรจากการ	กำไรจากการ	ขาดทุนจาก
		ขายทรัพย์สิน รอการขาย	ขายทรัพย์สิน รอการขาย	การขาย ทรัพย์สิน รอการขาย	ขายทรัพย์สิน รอการขาย	ขายทรัพย์สิน รอการขาย	การขาย ทรัพย์สิน รอการขาย
		รอการ ตัดบัญชี	รอการ ตัดบัญชี	รอการ ตัดบัญชี	รอการ ตัดบัญชี	รอการ ตัดบัญชี	รอการ ตัดบัญชี
ขายให้บุคคลทั่วไป	ตามงวดที่ถึงกำหนดชำระ	5	-	-	5	5	-
ขายให้บุคคลทั่วไป	รับรู้เป็นรายได้ทั้งจำนวน	-	526	(19)	-	423	(53)

หน่วย : ล้านบาท

		งบการเงินเฉพาะธนาคาร					
		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
		2564			2563		
ประเภทของ การขาย ทรัพย์สินรอการขาย	วิธีที่ใช้ในการ รับรู้รายได้	กำไรจากการ	กำไรจากการ	ขาดทุนจาก	กำไรจากการ	กำไรจากการ	ขาดทุนจาก
		ขายทรัพย์สิน รอการขาย	ขายทรัพย์สิน รอการขาย	การขาย ทรัพย์สิน รอการขาย	ขายทรัพย์สิน รอการขาย	ขายทรัพย์สิน รอการขาย	การขาย ทรัพย์สิน รอการขาย
		รอการ ตัดบัญชี	รอการ ตัดบัญชี	รอการ ตัดบัญชี	รอการ ตัดบัญชี	รอการ ตัดบัญชี	รอการ ตัดบัญชี
ขายให้บุคคลทั่วไป	ตามงวดที่ถึงกำหนดชำระ	5	-	-	5	5	-
ขายให้บุคคลทั่วไป	รับรู้เป็นรายได้ทั้งจำนวน	-	404	(7)	-	383	(23)

6.11 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม										
	2564					2563					
	ยอดต้นปี	เพิ่มขึ้น/ รับโอน	ราคาทุน จำหน่าย/ โอนออก	อื่น ๆ	ยอด ปลายปี	ยอดต้นปี	ค่าเสื่อม ราคา	ค่าเสื่อมราคาสะสม จำหน่าย/ โอน	อื่น ๆ	ยอด ปลายปี	ที่ดิน อาคารและ อุปกรณ์สุทธิ
<b>ที่ดิน</b>											
ราคาทุนเดิม	8,938	-	(589)	207	8,556	-	-	-	-	-	8,556
ส่วนที่ตีราคาเพิ่ม (พ.ศ. 2563)	31,869	7	(405)	711	32,182	-	-	-	-	-	32,182
ส่วนที่ตีราคาลดลง (พ.ศ. 2563)	(494)	-	-	(19)	(513)	-	-	-	-	-	(513)
ส่วนที่ตีราคาเพิ่ม (พ.ศ. 2564)	-	1,115	-	89	1,204	-	-	-	-	-	1,204
<b>อาคาร</b>											
ราคาทุนเดิม	2,689	239	(73)	138	2,993	403	209	(252)	130	490	2,503
ส่วนที่ตีราคาเพิ่ม (พ.ศ. 2563)	13,847	-	(651)	160	13,356	1,175	1,285	(346)	38	2,152	11,204
ส่วนที่ตีราคาลดลง (พ.ศ. 2563)	(169)	-	-	(6)	(175)	(6)	(9)	-	-	(15)	(160)
ส่วนที่ตีราคาเพิ่ม (พ.ศ. 2564)	-	537	-	19	556	-	3	-	-	3	553
<b>อุปกรณ์</b>	24,474	1,705	(989)	195	25,385	20,452	1,812	(795)	132	21,601	3,784
<b>สินทรัพย์สิทธิการใช้</b>	7,389	704	(785)	702	8,010	2,578	1,907	(1,551)	129	3,063	4,947
<b>ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า</b>	3,323	29	(138)	237	3,451	2,971	106	(134)	269	3,212	239
<b>อื่น ๆ</b>	757	366	(645)	3	481	-	-	-	-	-	481
<b>รวม</b>	<u>92,623</u>	<u>4,702</u>	<u>(4,275)</u>	<u>2,436</u>	<u>95,486</u>	<u>27,573</u>	<u>5,313</u>	<u>(3,078)</u>	<u>698</u>	<u>30,506</u>	<u>64,980</u>

หน่วย : ล้านบาท

งบการเงินรวม  
2563

	ราคาทุน							ค่าเสื่อมราคาสะสม							ที่ดิน และอุปกรณ์ สุทธิ	
	ยอด ต้นปี	ยอด ต้นปีของ บริษัท ย่อย ณ วันที่ ซื้อธุรกิจ	รายการ ปรับปรุง ต้นงวด	เพิ่มขึ้น/ รับโอน	จำหน่าย/ โอนออก	สุทธิของ ค่าเสื่อม ราคา สะสม	อื่น ๆ	ยอด ปลายปี	ยอด ต้นปี	ยอด ต้นปีของ บริษัท ย่อย ณ วันที่ ซื้อธุรกิจ	ค่าเสื่อม ราคา	จำหน่าย/ โอน ออกไป สุทธิกับ ราคาทุน	อื่น ๆ	ยอด ปลายปี		
<b>ที่ดิน</b>																
ราคาทุนเดิม	7,505	793	-	554	(5)	-	91	8,938	-	-	-	-	-	-	8,938	
ส่วนที่ตีราคาเพิ่ม (พ.ศ. 2563)	20,661	3,492	-	7,845	(70)	-	(59)	31,869	-	-	-	-	-	-	31,869	
ส่วนที่ตีราคาลดลง (พ.ศ. 2563)	(676)	-	-	(4)	218	-	(32)	(494)	-	-	-	-	-	-	(494)	
<b>อาคาร</b>																
ราคาทุนเดิม	3,257	413	-	203	(591)	(649)	56	2,689	948	184	218	(364)	(649)	66	403	2,286
ส่วนที่ตีราคาเพิ่ม (พ.ศ. 2563)	12,274	607	-	1,210	(251)	-	7	13,847	5,395	323	1,250	(5,791)	-	(2)	1,175	12,672
ส่วนที่ตีราคาลดลง (พ.ศ. 2563)	(207)	-	-	(36)	86	-	(12)	(169)	(59)	-	(11)	69	-	(5)	(6)	(163)
<b>อุปกรณ์</b>	22,525	2,224	-	930	(1,214)	-	9	24,474	18,946	1,064	1,550	(1,115)	-	7	20,452	4,022
<b>สินทรัพย์สิทธิการใช้</b>	-	2,129	4,733	824	(378)	-	81	7,389	-	1,215	1,655	(263)	-	(29)	2,578	4,811
<b>ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า</b>	149	655	-	2,811	(265)	-	(27)	3,323	123	528	173	2,163	-	(16)	2,971	352
<b>อื่น ๆ</b>	619	40	-	387	(287)	-	(2)	757	-	-	-	-	-	-	-	757
<b>รวม</b>	<u>66,107</u>	<u>10,353</u>	<u>4,733</u>	<u>14,724</u>	<u>(2,757)</u>	<u>(649)</u>	<u>112</u>	<u>92,623</u>	<u>25,353</u>	<u>3,314</u>	<u>4,835</u>	<u>(5,301)</u>	<u>(649)</u>	<u>21</u>	<u>27,573</u>	<u>65,050</u>

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะธนาคาร										
	2564										
	ราคาทุน				ค่าเสื่อมราคาสะสม						
ยอด ต้นปี	เพิ่มขึ้น/ รับโอน	จำหน่าย/ โอนออก	อื่น ๆ	ยอด ปลายปี	ยอด ต้นปี	ค่าเสื่อม ราคา	จำหน่าย/ โอน	อื่น ๆ	ยอด ปลายปี	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สุทธิ	
<b>ที่ดิน</b>											
ราคาทุนเดิม	7,605	-	-	130	7,735	-	-	-	-	7,735	
ส่วนที่ตีราคาเพิ่ม (พ.ศ. 2563)	28,190	-	-	387	28,577	-	-	-	-	28,577	
ส่วนที่ตีราคาลดลง (พ.ศ. 2563)	(493)	-	-	(20)	(513)	-	-	-	-	(513)	
<b>อาคาร</b>											
ราคาทุนเดิม	1,458	96	-	40	1,594	175	106	-	2	1,311	
ส่วนที่ตีราคาเพิ่ม (พ.ศ. 2563)	12,916	-	-	75	12,991	836	1,247	-	3	10,905	
ส่วนที่ตีราคาลดลง (พ.ศ. 2563)	(168)	-	-	(6)	(174)	(5)	(9)	-	(14)	(160)	
<b>อุปกรณ์</b>	21,354	899	(364)	84	21,973	18,676	1,350	(357)	74	19,743	
<b>สินทรัพย์สิทธิการใช้</b>	4,571	507	(435)	273	4,916	1,178	1,233	(1,129)	7	1,289	
<b>ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า</b>	2,507	6	(62)	182	2,633	2,343	46	(56)	175	2,508	
<b>อื่น ๆ</b>	723	245	(623)	-	345	-	-	-	-	345	
<b>รวม</b>	<u>78,663</u>	<u>1,753</u>	<u>(1,484)</u>	<u>1,145</u>	<u>80,077</u>	<u>23,203</u>	<u>3,973</u>	<u>(1,542)</u>	<u>261</u>	<u>54,182</u>	

หน่วย : ล้านบาท

งบการเงินเฉพาะธนาคาร

2563

	ราคาทุน						ค่าเสื่อมราคาสะสม						ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์สุทธิ	
	ยอด ต้นปี	รายการปรับปรุง ต้นปี	เพิ่มขึ้น/รับโอน	จำหน่าย/โอนออก	สุทธิของค่าเสื่อมราคาสะสม	อื่น ๆ	ยอด ปลายปี	ยอด ต้นปี	ค่าเสื่อมราคา	จำหน่าย/โอน	โอนออกไปสุทธิกับราคาทุน	อื่น ๆ		ยอด ปลายปี
<b>ที่ดิน</b>														
ราคาทุนเดิม	7,499	-	-	(5)	-	111	7,605	-	-	-	-	-	-	7,605
ส่วนที่ตีราคาเพิ่ม (พ.ศ. 2563)	20,608	-	7,573	(18)	-	27	28,190	-	-	-	-	-	-	28,190
ส่วนที่ตีราคาลดลง (พ.ศ. 2563)	(676)	-	(3)	219	-	(33)	(493)	-	-	-	-	-	-	(493)
<b>อาคาร</b>														
ราคาทุนเดิม	2,214	-	141	(444)	(502)	49	1,458	773	107	(218)	(502)	15	175	1,283
ส่วนที่ตีราคาเพิ่ม (พ.ศ. 2563)	12,230	-	914	(251)	-	23	12,916	5,374	1,225	(5,769)	-	6	836	12,080
ส่วนที่ตีราคาลดลง (พ.ศ. 2563)	(207)	-	(35)	86	-	(12)	(168)	(59)	(10)	69	-	(5)	(5)	(163)
<b>อุปกรณ์</b>	21,537	-	727	(923)	-	13	21,354	18,197	1,389	(919)	-	9	18,676	2,678
<b>สินทรัพย์สิทธิการใช้</b>	-	4,152	313	(7)	-	113	4,571	-	1,184	(6)	-	-	1,178	3,393
<b>ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า</b>	-	-	2,740	(223)	-	(10)	2,507	-	58	2,288	-	(3)	2,343	164
<b>อื่น ๆ</b>	585	-	381	(242)	-	(1)	723	-	-	-	-	-	-	723
<b>รวม</b>	<u>63,790</u>	<u>4,152</u>	<u>12,751</u>	<u>(1,808)</u>	<u>(502)</u>	<u>280</u>	<u>78,663</u>	<u>24,285</u>	<u>3,953</u>	<u>(4,555)</u>	<u>(502)</u>	<u>22</u>	<u>23,203</u>	<u>55,460</u>

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคาร ธนาคารได้มีการตีราคาที่ดินและอาคารใหม่ ราคาประเมินที่ได้จากผู้ชำนาญการประเมินราคาอิสระจัดอยู่ในระดับ 3 ของการประเมินมูลค่ายุติธรรม (การกำหนดระดับของลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมแสดงอยู่ในหมายเหตุข้อ 4.5)

งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารและบริษัทย่อยมีอุปกรณ์ที่คิดค่าเสื่อมราคาทั้งจำนวนแล้ว แต่ยังคงใช้งานอยู่ซึ่งมีราคาทุน จำนวน 18,185 ล้านบาท และ 17,001 ล้านบาท ตามลำดับ

งบการเงินเฉพาะธนาคาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารมีอุปกรณ์ที่คิดค่าเสื่อมราคาทั้งจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานอยู่ซึ่งมีราคาทุน จำนวน 16,340 ล้านบาท และ 15,187 ล้านบาท ตามลำดับ

6.12 ค่าความนิยมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นสุทธิ

ค่าความนิยมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม											
	2564											
	ราคาทุน				ค่าตัดจำหน่ายสะสม							
	ยอด	เพิ่มขึ้น/ รับโอน	จำหน่าย/ โอนออก	อื่น ๆ	ยอด	ยอด	ค่าตัด	เพิ่มขึ้น/ รับโอน	จำหน่าย/ โอนออก	อื่น ๆ	ยอด	ค่าความนิยม และสินทรัพย์ ไม่มีตัวตนอื่น สุทธิ
	ต้นปี				ปลายปี	ต้นปี	จำหน่าย				ปลายปี	
ค่าความนิยม	29,805	-	(10,061)*	2,143	21,887	-	-	-	-	-	-	21,887
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น												
จากการรวมธุรกิจ	-	13,288*	-	1,098	14,386	-	1,453	842*	-	130	2,425	11,961
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	4,700	1,038	(293)	123	5,568	3,591	870	-	(266)	51	4,246	1,322
อื่น ๆ	1,611	281	(48)	(189)	1,655	217	17	-	(218)	-	16	1,639
<b>รวม</b>	<b>36,116</b>	<b>14,607</b>	<b>(10,402)</b>	<b>3,175</b>	<b>43,496</b>	<b>3,808</b>	<b>2,340</b>	<b>842</b>	<b>(484)</b>	<b>181</b>	<b>6,687</b>	<b>36,809</b>

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม												
	2563												
	ราคาทุน					ค่าตัดจำหน่ายสะสม							
	ยอด	ยอด	เพิ่มขึ้น/ รับโอน	จำหน่าย/ โอนออก	อื่น ๆ	ยอด	ยอด	ยอด	ค่าตัด	จำหน่าย/ โอนออก	อื่น ๆ	ยอด	ค่าความนิยม และสินทรัพย์ ไม่มีตัวตนอื่น สุทธิ
	ต้นปี	ต้นปีของ บริษัท ย่อย ณ วันที่ ซื้อธุรกิจ			ปลายปี	ต้นปี	ต้นปีของ บริษัท ย่อย ณ วันที่ ซื้อธุรกิจ	ต้นปีของ บริษัท ย่อย ณ วันที่ ซื้อธุรกิจ	จำหน่าย			ปลายปี	
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	3,852	1,389	598	(635)	(504)	4,700	2,868	497	667	(436)	(5)	3,591	1,109
ค่าความนิยม	-	-	31,662	-	(1,857)	29,805	-	-	-	-	-	-	29,805
อื่น ๆ	776	466	136	-	233	1,611	-	217	-	-	-	217	1,394
<b>รวม</b>	<b>4,628</b>	<b>1,855</b>	<b>32,396</b>	<b>(635)</b>	<b>(2,128)</b>	<b>36,116</b>	<b>2,868</b>	<b>714</b>	<b>667</b>	<b>(436)</b>	<b>(5)</b>	<b>3,808</b>	<b>32,308</b>

\* ในเดือนมีนาคม 2564 การประเมินมูลค่ายุติธรรมสินทรัพย์สุทธิ (Net Asset Value) จากการรวมธุรกิจได้เสร็จสิ้นแล้ว โดยได้มีการปรับปรุงการประมาณการในงวดก่อนของค่าความนิยมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นที่เกี่ยวข้อง

หน่วย : ล้านบาท

## งบการเงินเฉพาะธนาคาร

2564

	ราคาทุน				ค่าตัดจำหน่ายสะสม					ยอด ปลายปี	สินทรัพย์ไม่มี ตัวตนอื่นสุทธิ
	ยอด ต้นปี	เพิ่มขึ้น/ รับโอน	จำหน่าย/ โอนออก	อื่น ๆ	ยอด ปลายปี	ยอด ต้นปี	ค่าตัด จำหน่าย	จำหน่าย/ โอนออก	อื่น ๆ		
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	3,449	536	(33)	11	3,963	2,910	612	(16)	7	3,513	450
อื่น ๆ	912	281	(48)	1	1,146	-	17	-	-	17	1,129
<b>รวม</b>	<b>4,361</b>	<b>817</b>	<b>(81)</b>	<b>12</b>	<b>5,109</b>	<b>2,910</b>	<b>629</b>	<b>(16)</b>	<b>7</b>	<b>3,530</b>	<b>1,579</b>

หน่วย : ล้านบาท

## งบการเงินเฉพาะธนาคาร

31 ธันวาคม 2563

	ราคาทุน				ค่าตัดจำหน่ายสะสม					ยอด ปลายปี	สินทรัพย์ไม่มี ตัวตนอื่นสุทธิ
	ยอดต้นปี	เพิ่มขึ้น/ รับโอน	จำหน่าย/ โอนออก	อื่น ๆ	ยอด ปลายปี	ยอดต้นปี	ค่าตัด จำหน่าย	จำหน่าย/ โอนออก	อื่น ๆ		
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	3,520	335	(406)	-	3,449	2,623	499	(212)	-	2,910	539
อื่น ๆ	776	136	-	-	912	-	-	-	-	-	912
<b>รวม</b>	<b>4,296</b>	<b>471</b>	<b>(406)</b>	<b>-</b>	<b>4,361</b>	<b>2,623</b>	<b>499</b>	<b>(212)</b>	<b>-</b>	<b>2,910</b>	<b>1,451</b>



6.13 สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	6,336	7,940	2,533	2,083
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	1,358	2,448	984	2,589
<b>สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสุทธิ</b>	<b>4,978</b>	<b>5,492</b>	<b>1,549</b>	<b>(506)</b>

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดขึ้นในระหว่างปี มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ยอดต้นปี	งบการเงินรวม 2564			ยอดปลายปี
		รายการที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	รายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	อื่น ๆ	
<b>สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>					
เงินลงทุน	6,405	(135)	151	765	7,186
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม					
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	1,109	(117)	113	-	1,105
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ	6,526	1,204	-	683	8,413
ทรัพย์สินรอการขาย	1,490	74	-	-	1,564
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	426	(67)	(103)	(64)	192
ประมาณการหนี้สิน	5,305	76	(176)	30	5,235
อื่น ๆ	13,558	(2,737)	(118)	198	10,901
<b>รวม</b>	<b>34,819</b>	<b>(1,702)</b>	<b>(133)</b>	<b>1,612</b>	<b>34,596</b>
<b>หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>					
เงินลงทุน	10,488	1,293	475	10	12,266
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ	203	(57)	-	-	146
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	8,274	(266)	-	44	8,052
อื่น ๆ	10,362	(3,919)	-	2,711	9,154
<b>รวม</b>	<b>29,327</b>	<b>(2,949)</b>	<b>475</b>	<b>2,765</b>	<b>29,618</b>
<b>สุทธิ</b>	<b>5,492</b>	<b>1,247</b>	<b>(608)</b>	<b>(1,153)</b>	<b>4,978</b>

หน่วย : ล้านบาท

	ยอดต้นปี	การวัดมูลค่าใหม่ ตาม TFRS 9	งบการเงินรวม 2563				อื่น ๆ	ยอดปลายปี
			ยอดต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	ยอดต้นปี ของบริษัท ย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม	รายการที่รับรู้ในกำไร หรือขาดทุน	รายการที่รับรู้ในกำไร ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น		
<b>สินทรัพย์ภาษีเงินได้</b>								
<b>รอการตัดบัญชี</b>								
เงินลงทุน	3,766	(1,598)	2,168	-	862	410	2,965	6,405
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม								
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	-	618	618	-	134	(192)	549	1,109
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้ และดอกเบี้ยค้างรับ	7,910	2,716	10,626	1,326	(2,502)	(7)	(2,917)	6,526
ทรัพย์สินรอการขาย	1,324	-	1,324	-	166	-	-	1,490
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	267	-	267	251	(87)	5	(10)	426
ประมาณการหนี้สิน	3,782	-	3,782	24	1,416	(1,363)	1,446	5,305
อื่น ๆ	7,452	-	7,452	2,274	3,659	224	(51)	13,558
<b>รวม</b>	<b>24,501</b>	<b>1,736</b>	<b>26,237</b>	<b>3,875</b>	<b>3,648</b>	<b>(923)</b>	<b>1,982</b>	<b>34,819</b>
<b>หนี้สินภาษีเงินได้</b>								
<b>รอการตัดบัญชี</b>								
เงินลงทุน	8,360	1	8,361	12	(842)	(340)	3,297	10,488
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้ และดอกเบี้ยค้างรับ	170	(170)	-	246	(43)	-	-	203
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	5,651	-	5,651	18	(256)	2,882	(21)	8,274
อื่น ๆ	8,142	-	8,142	-	1,846	-	374	10,362
<b>รวม</b>	<b>22,323</b>	<b>(169)</b>	<b>22,154</b>	<b>276</b>	<b>705</b>	<b>2,542</b>	<b>3,650</b>	<b>29,327</b>
<b>สุทธิ</b>	<b>2,178</b>	<b>1,905</b>	<b>4,083</b>	<b>3,599</b>	<b>2,943</b>	<b>(3,465)</b>	<b>(1,668)</b>	<b>5,492</b>

หน่วย : ล้านบาท

	ยอดต้นปี	งบการเงินเฉพาะธนาคาร 2564			ยอดปลายปี
		รายการที่รับรู้ใน กำไรหรือขาดทุน	รายการที่รับรู้ใน กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	อื่น ๆ	
<b>สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>					
เงินลงทุน	6,200	(73)	203	765	7,095
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม					
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	1,109	(117)	113	-	1,105
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ	3,022	939	-	324	4,285
ทรัพย์สินรอการขาย	1,076	45	-	-	1,121
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	218	(4)	-	(72)	142
ประมาณการหนี้สิน	5,171	38	(165)	17	5,061
อื่น ๆ	11,100	(1,965)	(118)	5	9,022
<b>รวม</b>	<b>27,896</b>	<b>(1,137)</b>	<b>33</b>	<b>1,039</b>	<b>27,831</b>
<b>หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>					
เงินลงทุน	9,897	1,156	540	-	11,593
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	8,148	(253)	-	36	7,931
อื่น ๆ	10,357	(3,599)	-	-	6,758
<b>รวม</b>	<b>28,402</b>	<b>(2,696)</b>	<b>540</b>	<b>36</b>	<b>26,282</b>
<b>สุทธิ</b>	<b>(506)</b>	<b>1,559</b>	<b>(507)</b>	<b>1,003</b>	<b>1,549</b>

	งบการเงินเฉพาะธนาคาร						
	2563						
	ยอดต้นปี	การวัดมูลค่าใหม่ ตาม TFRS 9	ยอดต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	รายการที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	รายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	อื่น ๆ	ยอดปลายปี
<b>สินทรัพย์ภาษีเงินได้</b>							
<b>รอการตัดบัญชี</b>							
เงินลงทุน	3,765	(1,661)	2,104	861	270	2,965	6,200
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	-	618	618	134	(192)	549	1,109
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ	7,159	2,715	9,874	(2,184)	(7)	(4,661)	3,022
ทรัพย์สินรอการขาย	906	-	906	170	-	-	1,076
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	267	-	267	(47)	5	(7)	218
ประมาณการหนี้สิน	3,728	-	3,728	1,391	(1,395)	1,447	5,171
อื่น ๆ	7,390	-	7,390	3,476	225	9	11,100
<b>รวม</b>	<b>23,215</b>	<b>1,672</b>	<b>24,887</b>	<b>3,801</b>	<b>(1,094)</b>	<b>302</b>	<b>27,896</b>
<b>หนี้สินภาษีเงินได้</b>							
<b>รอการตัดบัญชี</b>							
เงินลงทุน	8,084	-	8,084	(914)	(580)	3,307	9,897
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ	171	(171)	-	-	-	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	5,621	-	5,621	(247)	2,795	(21)	8,148
อื่น ๆ	8,137	-	8,137	2,031	-	189	10,357
<b>รวม</b>	<b>22,013</b>	<b>(171)</b>	<b>21,842</b>	<b>870</b>	<b>2,215</b>	<b>3,475</b>	<b>28,402</b>
<b>สุทธิ</b>	<b>1,202</b>	<b>1,843</b>	<b>3,045</b>	<b>2,931</b>	<b>(3,309)</b>	<b>(3,173)</b>	<b>(506)</b>

6.14 เงินรับฝาก

6.14.1 จำแนกตามประเภทเงินรับฝาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
จ่ายคืนเมื่อทวงถาม	273,597	165,912	134,078	117,532
ออมทรัพย์	1,613,777	1,435,331	1,507,678	1,344,763
จ่ายคืนเมื่อสิ้นระยะเวลา	1,268,227	1,205,884	1,023,352	1,020,310
บัตรเงินฝาก	1,339	3,736	538	2,992
<b>รวม</b>	<b>3,156,940</b>	<b>2,810,863</b>	<b>2,665,646</b>	<b>2,485,597</b>

6.14.2 จำแนกตามสกุลเงินและถิ่นที่อยู่ของผู้ฝาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

	หน่วย : ล้านบาท					
	งบการเงินรวม					
	2564			2563		
	ในประเทศ	ต่างประเทศ	รวม	ในประเทศ	ต่างประเทศ	รวม
เงินบาท	2,266,576	163,547	2,430,123	2,142,797	143,407	2,286,204
เงินดอลลาร์สหรัฐฯ	42,898	164,630	207,528	42,293	96,233	138,526
เงินสกุลอื่น	23,015	496,274	519,289	20,666	365,467	386,133
<b>รวม</b>	<b>2,332,489</b>	<b>824,451</b>	<b>3,156,940</b>	<b>2,205,756</b>	<b>605,107</b>	<b>2,810,863</b>

	หน่วย : ล้านบาท					
	งบการเงินเฉพาะธนาคาร					
	2564			2563		
	ในประเทศ	ต่างประเทศ	รวม	ในประเทศ	ต่างประเทศ	รวม
เงินบาท	2,266,869	163,497	2,430,366	2,143,259	143,390	2,286,649
เงินดอลลาร์สหรัฐฯ	42,871	81,320	124,191	42,260	54,208	96,468
เงินสกุลอื่น	14,449	96,640	111,089	13,174	89,306	102,480
<b>รวม</b>	<b>2,324,189</b>	<b>341,457</b>	<b>2,665,646</b>	<b>2,198,693</b>	<b>286,904</b>	<b>2,485,597</b>

6.15 รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน (หนี้สิน)

รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน (หนี้สิน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		หน่วย : ล้านบาท	
	2564	2563	งบการเงินเฉพาะธนาคาร 2564	2563
<b>ในประเทศ</b>				
ธนาคารแห่งประเทศไทยและกองทุนเพื่อการฟื้นฟูฯ	47,782	27,222	47,782	27,222
ธนาคารพาณิชย์	79,862	9,742	75,897	5,895
สถาบันการเงินเฉพาะกิจ	14,543	17,355	14,543	17,355
สถาบันการเงินอื่น	13,693	13,606	14,963	14,060
รวมในประเทศ	<u>155,880</u>	<u>67,925</u>	<u>153,185</u>	<u>64,532</u>
<b>ต่างประเทศ</b>				
เงินดอลลาร์สหรัฐฯ	80,058	74,210	83,340	63,059
เงินเยน	18,719	15,332	18,768	15,378
เงินยูโร	2,331	2,518	2,331	2,537
เงินสกุลอื่น	31,721	59,164	23,124	16,993
รวมต่างประเทศ	<u>132,829</u>	<u>151,224</u>	<u>127,563</u>	<u>97,967</u>
<b>รวมในประเทศและต่างประเทศ</b>	<u><u>288,709</u></u>	<u><u>219,149</u></u>	<u><u>280,748</u></u>	<u><u>162,499</u></u>

6.16 หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ธนาคารมีหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน เป็นหนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน จำนวน 20,567 ล้านบาท โดยผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมที่เป็นผลจากการเปลี่ยนแปลงความเสี่ยงด้านเครดิตที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น จำนวน 2,354 ล้านบาท และส่วนต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีและมูลค่าตามสัญญาที่จะต้องจ่ายชำระเมื่อครบกำหนด จำนวน 5,526 ล้านบาท

วันที่ 31 ธันวาคม 2563 ธนาคารมีหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน เป็นหนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน จำนวน 19,057 ล้านบาท โดยผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมที่เป็นผลจากการเปลี่ยนแปลงความเสี่ยงด้านเครดิตที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น จำนวน 1,786 ล้านบาท และส่วนต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีและมูลค่าตามสัญญาที่จะต้องจ่ายชำระเมื่อครบกำหนด จำนวน 5,544 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน เป็นหนี้สินทางการเงินเพื่อค้า จำนวน 266 ล้านบาท และ 200 ล้านบาท ตามลำดับ

6.17 ตราสารหนี้ที่ออกและเงินกู้ยืม

6.17.1 จำแนกตามประเภทตราสารและแหล่งเงินกู้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม					
	2564			2563		
	ในประเทศ	ต่างประเทศ	รวม	ในประเทศ	ต่างประเทศ	รวม
หุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและ						
ไม่มีหลักประกัน	-	83,594	83,594	-	75,100	75,100
หุ้นกู้ด้อยสิทธิ	-	98,640	98,640	-	59,835	59,835
ตั๋วแลกเงิน	516	-	516	814	-	814
อื่น ๆ	549	-	549	507	-	507
หัก ส่วนลดมูลค่าเงินกู้ยืม	-	(60)	(60)	-	(79)	(79)
<b>รวม</b>	<b>1,065</b>	<b>182,174</b>	<b>183,239</b>	<b>1,321</b>	<b>134,856</b>	<b>136,177</b>

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะธนาคาร					
	2564			2563		
	ในประเทศ	ต่างประเทศ	รวม	ในประเทศ	ต่างประเทศ	รวม
หุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและ						
ไม่มีหลักประกัน	-	83,594	83,594	-	75,100	75,100
หุ้นกู้ด้อยสิทธิ	-	98,640	98,640	-	58,578	58,578
อื่น ๆ	205	-	205	365	-	365
หัก ส่วนลดมูลค่าเงินกู้ยืม	-	(60)	(60)	-	(79)	(79)
<b>รวม</b>	<b>205</b>	<b>182,174</b>	<b>182,379</b>	<b>365</b>	<b>133,599</b>	<b>133,964</b>

6.17.2 จำแนกตามประเภทตราสาร สกุลเงิน วันครบกำหนดได้ก่อน และอัตราดอกเบี้ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

หน่วย : ล้านบาท

ประเภท	สกุลเงิน	ครบกำหนด	อัตราดอกเบี้ย	งบการเงินรวม	
				จำนวนเงิน	
				2564	2563
หุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกัน	ดอลลาร์สหรัฐฯ	2565 - 2571	3.875% - 5.00%	83,594	75,100
หุ้นกู้ด้อยสิทธิ	ดอลลาร์สหรัฐฯ	2577 - 2579	3.466% - 3.733%	73,562	36,048
หุ้นกู้ด้อยสิทธิ	ดอลลาร์สหรัฐฯ	-*	5.00%*	25,078	22,530
หุ้นกู้ด้อยสิทธิ	อินโดนีเซียรูเปีย	2564	11.75%	-	1,257
ตั๋วแลกเงิน	บาท	2564 - 2565	1.65% - 1.95%	516	814
อื่น ๆ	บาท	2564 - 2567	0.00% - 1.30%	549	507
หัก ส่วนลดมูลค่าเงินกู้ยืม				(60)	(79)
<b>รวม</b>				<b>183,239</b>	<b>136,177</b>

\* ธนาคารมีสิทธิได้ถอนตราสารหลังจาก 5 ปี นับจากวันที่ออกตราสาร อัตราผลตอบแทนเริ่มต้นร้อยละ 5 ต่อปีจนถึงวันที่ธนาคารสามารถใช้สิทธิได้ถอนตราสารก่อนกำหนดครั้งแรก จากนั้นอัตราผลตอบแทนจะถูกปรับตามอัตราอ้างอิงทุก ๆ 5 ปี

ประเภท	สกุลเงิน	งบการเงินเฉพาะธนาคาร		จำนวนเงิน	จำนวนเงิน
		ครบกำหนด	อัตราดอกเบี้ย		
				2564	2563
หุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกัน	ดอลลาร์สหรัฐฯ	2565 - 2571	3.875% - 5.00%	83,594	75,100
หุ้นกู้ด้อยสิทธิ	ดอลลาร์สหรัฐฯ	2577 - 2579	3.466% - 3.733%	73,562	36,048
หุ้นกู้ด้อยสิทธิ	ดอลลาร์สหรัฐฯ	-*	5.00%*	25,078	22,530
อื่น ๆ	บาท	2564 - 2567	0.00%	205	365
หัก ส่วนลดมูลค่าเงินกู้ยืม				(60)	(79)
<b>รวม</b>				<b>182,379</b>	<b>133,964</b>

## 6.18 หุ้นกู้ด้อยสิทธิ

เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2542 ธนาคารได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ด้อยสิทธิประเภทไม่มีหลักประกัน ครบกำหนดไถ่ถอนปี 2572 ต่อผู้ลงทุนในต่างประเทศ จำนวน 450 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ อายุ 30 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 9.025 ต่อปี เพื่อทดแทนหุ้นกู้ด้อยสิทธิประเภทไม่มีหลักประกัน ครบกำหนดไถ่ถอนปี 2559 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8.25 ต่อปี จำนวน 150 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และหุ้นกู้ด้อยสิทธิประเภทไม่มีหลักประกัน ครบกำหนดไถ่ถอนปี 2570 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8.375 ต่อปี จำนวน 300 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ตามที่ธนาคารได้ไถ่ถอนก่อนครบกำหนดและได้รับอนุญาตจาก ธปท. แล้ว และเนื่องจากเป็นการไถ่ถอนหุ้นกู้เดิมในราคาตลาดซึ่งต่ำกว่าราคาที่เราไว้ ธนาคารได้บันทึกบัญชีสำหรับหุ้นกู้ด้อยสิทธิประเภทไม่มีหลักประกัน ครบกำหนดไถ่ถอนปี 2572 เท่ากับ 259 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (9,535 ล้านบาท) และจะตัดจำหน่ายส่วนต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีและมูลค่าที่ไถ่ถอนทุกเดือน จนถึงวันครบกำหนดไถ่ถอนของหุ้นกู้ด้อยสิทธิประเภทไม่มีหลักประกัน

เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2562 ธนาคารได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ด้อยสิทธิที่สามารถนับเป็นเงินกองทุนชั้นที่ 2 ของธนาคาร ซึ่งมีข้อกำหนดให้ธนาคารสามารถตัดหนี้ตามตราสารเป็นหนี้สูญได้ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดต่อผู้ลงทุนในต่างประเทศ ตามที่ได้รับอนุมัติจากมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี ครั้งที่ 14 เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2550 จำนวน 1,200 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ อายุ 15 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.733 ต่อปี ทั้งนี้ ธนาคารได้รับเงินสุทธิจากการขายหุ้นกู้ด้อยสิทธิเป็นจำนวน 1,200 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ซึ่งธนาคารแห่งประเทศไทยได้อนุมัติให้นำเข้าเป็นเงินกองทุนชั้นที่ 2 ตั้งแต่วันที่ 25 กันยายน 2562

เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2563 ธนาคารได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ด้อยสิทธิที่สามารถนับเป็นเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นตราสารทางการเงิน (Additional Tier 1) ของธนาคาร ซึ่งมีข้อกำหนดให้ธนาคารสามารถตัดหนี้ตามตราสารเป็นหนี้สูญได้ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดต่อผู้ลงทุนสถาบันในต่างประเทศตามที่ได้รับอนุมัติจากมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี ครั้งที่ 14 เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2550 จำนวน 750 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ไม่มีกำหนดระยะเวลาชำระคืน แต่ธนาคารมีสิทธิไถ่ถอนตราสารหลังจาก 5 ปีนับจากวันที่ออกตราสาร อัตราผลตอบแทนเริ่มต้นร้อยละ 5 ต่อปีจนถึงวันที่ธนาคารสามารถใช้สิทธิไถ่ถอนตราสารก่อนกำหนดครั้งแรก จากนั้นอัตราผลตอบแทนจะถูกปรับตามอัตราอ้างอิงทุก ๆ 5 ปี ทั้งนี้ ธนาคารได้รับเงินสุทธิจากการขายหุ้นกู้ด้อยสิทธิเป็นจำนวน 750 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ซึ่งธนาคารแห่งประเทศไทยได้อนุมัติให้นำเข้าเป็นเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นตราสารทางการเงิน (Additional Tier 1) ตั้งแต่วันที่ 23 กันยายน 2563 ธนาคาร

\* ธนาคารมีสิทธิไถ่ถอนตราสารหลังจาก 5 ปี นับจากวันที่ออกตราสาร อัตราผลตอบแทนเริ่มต้นร้อยละ 5 ต่อปีจนถึงวันที่ธนาคารสามารถใช้สิทธิไถ่ถอนตราสารก่อนกำหนดครั้งแรก จากนั้นอัตราผลตอบแทนจะถูกปรับตามอัตราอ้างอิงทุก ๆ 5 ปี



แสดงรายการดังกล่าวเป็นหนี้สินทางการเงิน โดยพิจารณาถึงภาระผูกพันตามสัญญา และสิทธิตามกฎหมายที่ระบุไว้ในการเสนอขาย

เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2564 ธนาคารได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ด้วยสิทธิที่สามารถนับเป็นเงินกองทุนชั้นที่ 2 ของธนาคาร ซึ่งมีข้อกำหนดให้ธนาคารสามารถตัดหนี้ตามตราสารเป็นหนี้สูญได้ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดต่อผู้ลงทุนในต่างประเทศ ตามที่ได้รับอนุมัติจากมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี ครั้งที่ 20 เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2564 จำนวน 1,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ อายุ 15 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.466 ต่อปีจนถึงวันที่ผู้ออกตราสารสามารถใช้สิทธิไถ่ถอนตราสารก่อนกำหนด จากนั้นอัตราดอกเบี้ยจะถูกปรับตามอัตราอ้างอิงตามรายละเอียดที่กำหนด ทั้งนี้ ธนาคารได้รับเงินสุทธิจากการขายหุ้นกู้ด้วยสิทธิเป็นจำนวน 1,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ซึ่งธนาคารแห่งประเทศไทยได้อนุมัติให้นำเข้าเป็นเงินกองทุนชั้นที่ 2 ตั้งแต่วันที่ 23 กันยายน 2564

#### 6.19 หุ้นกู้

เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2548 ผู้ถือหุ้นได้พิจารณาบททบทวนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 9 เมษายน 2547 ซึ่งอนุมัติเกี่ยวกับการออกและเสนอขายหุ้นกู้ของธนาคาร และมีมติอนุมัติให้ธนาคารออกหุ้นกู้ด้วยสิทธิ และ/หรือ หุ้นกู้ไม่ด้วยสิทธิ และ/หรือ หุ้นกู้ที่ไถ่ถอนเมื่อธนาคารเลิกกิจการทั้งประเภทด้วยสิทธิและไม่ด้วยสิทธิ และ/หรือ หุ้นกู้ด้วยสิทธิชนิดแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญได้ และ/หรือ หุ้นกู้แปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญได้ (รวมเรียกว่า “หุ้นกู้”) วงเงินไม่เกิน 3,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือมูลค่าที่เทียบเท่าในเงินสกุลอื่น เสนอขายต่อผู้ลงทุนในต่างประเทศ และ/หรือ ในประเทศ โดยเสนอขายแก่ประชาชนทั่วไป และ/หรือ ผู้ลงทุนประเภทสถาบันหรือที่มีลักษณะเฉพาะตามความหมายที่กำหนดไว้ในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยธนาคารสามารถออกและเสนอขายหุ้นกู้หลายประเภทพร้อมกันในคราวเดียวกัน หรือธนาคารจะทยอยออกและเสนอขายหุ้นกู้เป็นคราว ๆ ไปก็ได้ ทั้งนี้ ให้หุ้นกู้ที่ไม่ใช่หุ้นกู้ที่ไถ่ถอนเมื่อธนาคารเลิกกิจการมีระยะเวลาไถ่ถอนไม่เกิน 100 ปี และให้หุ้นกู้ด้วยสิทธิชนิดแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญได้ และ/หรือ หุ้นกู้แปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญได้ มีระยะเวลาไถ่ถอนไม่เกิน 30 ปี และมีวงเงินไม่เกิน 1,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือมูลค่าที่เทียบเท่าในเงินสกุลอื่น โดยมอบอำนาจให้คณะกรรมการ หรือคณะกรรมการบริหารเป็นผู้พิจารณาดำเนินการเกี่ยวกับข้อกำหนด เงื่อนไข และรายละเอียดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการออกและเสนอขายหุ้นกู้ และผู้ถือหุ้นได้มีมติให้จัดสรรหุ้นสามัญ จำนวน 500 ล้านหุ้นเพื่อรองรับการแปลงสภาพของหุ้นกู้ด้วยสิทธิชนิดแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญได้ และ/หรือ หุ้นกู้แปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญได้ (หมายเหตุข้อ 6.24)

เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2550 ผู้ถือหุ้นได้มีมติอนุมัติให้ธนาคารออกและเสนอขายหุ้นกู้ไม่ว่าด้วยสิทธิหรือไม่ด้วยสิทธิ และ/หรือ มีประกันหรือไม่มีประกัน ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะหุ้นกู้ระยะสั้น หุ้นกู้อนุพันธ์ และหุ้นกู้ด้วยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุนที่ไม่สะสมดอกเบี้ยจ่ายและไม่จ่ายดอกเบี้ยในปีที่ไม่มีกำไร (รวมเรียกว่า “หุ้นกู้”) วงเงินไม่เกิน 150,000 ล้านบาท หรือมูลค่าที่เทียบเท่าในเงินสกุลอื่น เสนอขายต่อผู้ลงทุนในประเทศ และ/หรือ ในต่างประเทศ โดยเสนอขายแก่ประชาชนทั่วไป และ/หรือ ผู้ลงทุนประเภทสถาบันหรือที่มีลักษณะเฉพาะตามความหมายที่กำหนดไว้ในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยในแต่ละขณะ ธนาคารสามารถเสนอขายหุ้นกู้ได้ภายในวงเงินดังกล่าวหักด้วยจำนวนหุ้นกู้ที่ได้ออกตามวงเงินดังกล่าวแต่ยังไม่ได้รับการไถ่ถอน ณ ขณะนั้น ทั้งนี้ ธนาคารสามารถออกและเสนอขายหุ้นกู้หลายประเภทพร้อมกันในคราวเดียวกัน หรือธนาคารจะทยอยออกและเสนอขายหุ้นกู้หลายประเภทพร้อมกันในคราวเดียวกัน หรือธนาคารจะทยอยออกและเสนอขายหุ้นกู้เป็นคราว ๆ ไป และ/หรือ เป็นโครงการ และ/หรือ ในลักษณะหมุนเวียน (Revolving) และอาจออกและเสนอขายควบกับหรือพร้อมกับหลักทรัพย์อื่นได้ ทั้งนี้ ให้หุ้นกู้ที่ไม่ใช่หุ้นกู้ที่ไถ่ถอนเมื่อธนาคารเลิกกิจการ มีระยะเวลา

ได้ถอนไม่เกิน 100 ปี และการออกและเสนอขายหุ้นกู้ดังกล่าวอาจมีการให้สิทธิแก่ธนาคารในการได้ถอนหุ้นกู้คืนก่อนครบกำหนดก็ได้ และ/หรือ อาจมีการให้สิทธิผู้ถือหุ้นกู้ในการเรียกให้ธนาคารได้ถอนก่อนครบกำหนดได้ โดยมอบอำนาจให้คณะกรรมการ หรือคณะกรรมการบริหาร เป็นผู้พิจารณาดำเนินการเกี่ยวกับข้อกำหนด เงื่อนไข และรายละเอียดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเสนอขายหุ้นกู้

เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2553 ธนาคารได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันให้กับผู้ลงทุนในต่างประเทศ ตามที่ได้รับอนุมัติจากมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี ครั้งที่ 12 เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2548 โดยแบ่งเป็น 2 ชุด ประกอบด้วยหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันอายุ 5 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.25 ต่อปี จำนวน 400 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันอายุ 10 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.80 ต่อปี จำนวน 800 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ทั้งนี้ ธนาคารได้รับเงินสุทธิจากการขายหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันเป็นจำนวน 1,196 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และต่อมาเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2558 ธนาคารได้ได้ถอนหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกัน อายุ 5 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.25 ต่อปี จำนวน 400 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2563 ธนาคารได้ได้ถอนหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกัน อายุ 10 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.80 ต่อปี จำนวน 800 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ แล้ว

เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2555 ธนาคารได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันให้กับผู้ลงทุนในต่างประเทศ ตามที่ได้รับอนุมัติจากมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี ครั้งที่ 12 เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2548 โดยแบ่งเป็น 2 ชุด ประกอบด้วยหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันอายุ 5.5 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.75 ต่อปี จำนวน 400 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันอายุ 10 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.875 ต่อปี จำนวน 800 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ทั้งนี้ธนาคารได้รับเงินสุทธิจากการขายหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันเป็นจำนวน 1,194 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และต่อมาเมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2561 ธนาคารได้ได้ถอนหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกัน อายุ 5.5 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.75 ต่อปี จำนวน 400 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ แล้ว

เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2556 ผู้ถือหุ้นได้มีมติอนุมัติให้ธนาคารออกและเสนอขายหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิหรือไม่ด้อยสิทธิ และ/หรือ มีประกันหรือไม่ประกัน ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะหุ้นกู้ระยะสั้น หุ้นกู้อนุพันธ์ หุ้นกู้ที่ได้ถอนเมื่อธนาคารเลิกกิจการ และหุ้นกู้ด้อยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุนที่ไม่สะดวกดอกเบี้ยจ่ายและไม่จ่ายดอกเบี้ยในปีที่ไม่มีการ (รวมเรียกว่า “หุ้นกู้”) วงเงินไม่เกิน 150,000 ล้านบาท หรือมูลค่าเทียบเท่าในเงินสกุลอื่น เสนอขายต่อผู้ลงทุนในประเทศ และ/หรือในต่างประเทศ โดยเสนอขายแก่ประชาชนทั่วไป และ/หรือ ผู้ลงทุนประเภทสถาบันหรือที่มีลักษณะเฉพาะตามความหมายที่กำหนดไว้ในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยในแต่ละขณะ ธนาคารสามารถเสนอขายหุ้นกู้ได้ ภายในวงเงินดังกล่าว หักด้วยจำนวนหุ้นกู้ที่ได้ออกตามวงเงินดังกล่าวแต่ยังไม่ได้รับการได้ถอน ณ ขณะนั้น ทั้งนี้ ธนาคารสามารถออกและเสนอขายหุ้นกู้หลายประเภทพร้อมกันในคราวเดียวกัน หรือธนาคารจะทยอยออกและเสนอขายหุ้นกู้เป็นคราว ๆ ไป และ/หรือ เป็นโครงการ และ/หรือในลักษณะหมุนเวียน (Revolving) และอาจออกและเสนอขายควบกับหรือพร้อมกันกับหลักทรัพย์อื่นได้ ทั้งนี้ ให้หุ้นกู้ที่ไม่ใช่หุ้นกู้ที่ได้ถอนเมื่อธนาคารเลิกกิจการ มีระยะเวลาได้ถอนไม่เกิน 100 ปี และการออกและเสนอขายหุ้นกู้ดังกล่าวอาจมีการให้สิทธิแก่ธนาคารในการได้ถอนหุ้นกู้คืนก่อนครบกำหนดก็ได้ และ/หรือ อาจมีการให้สิทธิผู้ถือหุ้นกู้ในการเรียกให้ธนาคารได้ถอนก่อนครบกำหนดได้ ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามข้อตกลงและเงื่อนไขของหุ้นกู้ที่จะออกในแต่ละคราว โดยมอบอำนาจให้คณะกรรมการ หรือคณะกรรมการบริหารเป็นผู้พิจารณาดำเนินการเกี่ยวกับข้อกำหนด เงื่อนไข และรายละเอียดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเสนอขายหุ้นกู้

เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2556 ธนาคารได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันให้กับผู้ลงทุนในต่างประเทศ ตามที่ได้รับอนุมัติจากมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี ครั้งที่ 14 เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2550 โดยแบ่งเป็น 2 ชุด ประกอบด้วยหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันอายุ 5 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.30 ต่อปี จำนวน 500 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันอายุ 10 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.00 ต่อปี จำนวน 500 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ทั้งนี้ธนาคารได้รับเงินสุทธิจากการขายหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันเป็นจำนวน 999 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และต่อมาเมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2561 ธนาคารได้ไถ่ถอนหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกัน อายุ 5 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.30 ต่อปี จำนวน 500 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ แล้ว

เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2561 ธนาคารได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันให้กับผู้ลงทุนในต่างประเทศ ตามที่ได้รับอนุมัติจากมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี ครั้งที่ 14 เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2550 โดยแบ่งเป็น 2 ชุด ประกอบด้วยหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันอายุ 5.5 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.05 ต่อปี จำนวน 600 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันอายุ 10 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.45 ต่อปี จำนวน 600 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ทั้งนี้ธนาคารได้รับเงินสุทธิจากการขายหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันเป็นจำนวน 1,198 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ

#### 6.20 การออกหุ้นกู้ภายใต้ Medium Term Note Program

เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2540 ผู้ถือหุ้นมีมติให้ธนาคารออกและเสนอขายหุ้นกู้ ทั้งที่เป็นหุ้นกู้ประเภทด้อยสิทธิและหุ้นกู้ประเภทไม่ด้อยสิทธิภายใต้ Medium Term Note Program วงเงินไม่เกิน 1,500 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือมูลค่าที่เทียบเท่าในเงินสกุลอื่น ระยะเวลาไถ่ถอนไม่เกิน 30 ปี โดยให้เสนอขายในตลาดต่างประเทศ และ/หรือ ในประเทศ ทั้งนี้ อาจจะมีการให้สิทธิแก่ธนาคารในการไถ่ถอนหุ้นกู้คืนก่อนครบกำหนด และ/หรือ อาจจะมีการให้สิทธิแก่ผู้ถือหุ้นกู้ ในการเรียกให้ธนาคารไถ่ถอนหุ้นกู้ก่อนครบกำหนดระยะเวลาการชำระคืน โดยให้เป็นไปตามข้อตกลงและเงื่อนไขของหุ้นกู้ที่จะออกในแต่ละคราว โดยมอบอำนาจให้คณะกรรมการเป็นผู้ดำเนินการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ธนาคารยังไม่ได้มีการออกหุ้นกู้ตามมติดังกล่าว

#### 6.21 ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
ภาระผูกพันจากผลประโยชน์ของพนักงาน	14,472	14,640	13,645	13,988
ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของ				
ภาระผูกพันในการให้สินเชื่อและสัญญาค้ำประกัน				
ทางการเงิน	7,744	9,006	6,412	7,473
อื่น ๆ	3,599	3,660	3,539	3,604
<b>รวม</b>	<b>25,815</b>	<b>27,306</b>	<b>23,596</b>	<b>25,065</b>

รายการเคลื่อนไหวของประมาณการหนี้สิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
	หน่วย : ล้านบาท			
ยอดต้นปี	27,306	18,702	25,065	18,428
การวัดมูลค่าใหม่ตาม TFRS 9	-	5,782	-	5,315
ยอดต้นงวดของบริษัทย่อย ณ วันที่ซื้อธุรกิจ	-	292	-	-
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	4,999	7,054	4,414	5,421
ตัดจำหน่าย/ลดลงระหว่างปี	(6,490)	(4,524)	(5,883)	(4,099)
<b>ยอดปลายปี</b>	<b>25,815</b>	<b>27,306</b>	<b>23,596</b>	<b>25,065</b>

## 6.22 ผลประโยชน์ของพนักงานหลังออกจากงาน

### 6.22.1 โครงการสมทบเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงานประเภทโครงการสมทบเงิน สำหรับงบการเงินรวม จำนวน 1,577 ล้านบาท และ 1,411 ล้านบาท และสำหรับงบการเงินเฉพาะธนาคาร จำนวน 1,150 ล้านบาท และ 1,160 ล้านบาท ตามลำดับ

### 6.22.2 โครงการผลประโยชน์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารและบริษัทย่อยในประเทศมีโครงการผลประโยชน์ที่ไม่ได้จัดตั้งเป็นกองทุนแยกต่างหาก ส่วนสาขาในต่างประเทศและบริษัทย่อยบางแห่งมีการจัดตั้งเป็นกองทุนแยกต่างหาก ทั้งนี้ได้แสดงตารางกระทบยอดภาวะผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานที่จัดตั้งเป็นกองทุนและไม่ได้จัดตั้งเป็นกองทุน ตลอดจนสินทรัพย์โครงการและจำนวนที่รับรู้ในงบการเงิน ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
	หน่วย : ล้านบาท			
มูลค่าปัจจุบันของภาวะผูกพันผลประโยชน์				
ของพนักงานที่ตั้งเป็นกองทุน	2,812	2,503	935	806
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์โครงการ	(2,137)	(2,058)	(705)	(660)
	675	445	230	146
มูลค่าปัจจุบันของภาวะผูกพันผลประโยชน์				
ของพนักงานที่ไม่ได้ตั้งเป็นกองทุน	13,797	14,151	13,415	13,799
<b>หนี้สินสุทธิ</b>	<b>14,472</b>	<b>14,596</b>	<b>13,645</b>	<b>13,945</b>

ตารางต่อไปนี้นำแสดงการกระทบยอดมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานหลังจากออกจากงาน สำหรับโครงการผลประโยชน์ที่จัดตั้งเป็นกองทุนและไม่ได้จัดตั้งเป็นกองทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
ยอดต้นปี	16,654	13,875	14,605	13,602
ยอดต้นงวดของบริษัทย่อย ณ วันที่ซื้อธุรกิจ	-	1,575	-	-
ต้นทุนบริการ	1,239	1,024	1,013	907
ต้นทุนดอกเบี้ย	313	318	208	249
ผลประโยชน์ที่จ่ายระหว่างปี	(940)	(636)	(715)	(484)
ขาดทุน (กำไร) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยของภาระผูกพัน				
จากการเปลี่ยนแปลงสมมติฐาน				
ทางการเงิน	(371)	657	(351)	506
จากการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานด้านประชากรศาสตร์	(18)	26	(17)	26
จากประสบการณ์	(509)	(237)	(482)	(230)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	241	52	89	29
<b>ยอดปลายปี</b>	<b>16,609</b>	<b>16,654</b>	<b>14,350</b>	<b>14,605</b>

ตารางต่อไปนี้นำแสดงการกระทบยอดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์โครงการสำหรับโครงการผลประโยชน์ที่จัดตั้งเป็นกองทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
ยอดต้นปี	2,058	611	660	611
ยอดต้นงวดของบริษัทย่อย ณ วันที่ซื้อธุรกิจ	-	1,454	-	-
ดอกเบี้ยรับ	85	71	6	21
เงินจ่ายสมทบ	19	27	19	27
ผลประโยชน์ที่จ่ายระหว่างปี	(316)	(165)	(128)	(35)
กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยจากสินทรัพย์โครงการ	89	78	85	18
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	202	(18)	63	18
<b>ยอดปลายปี</b>	<b>2,137</b>	<b>2,058</b>	<b>705</b>	<b>660</b>

สมมติฐานจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญ ซึ่งใช้ในการคำนวณหาภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานและสินทรัพย์โครงการโดยเฉลี่ยแต่ละโครงการ และการวิเคราะห์ความอ่อนไหวของสมมติฐานในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญแต่ละตัว ซึ่งทำให้ภาระผูกพันเพิ่มขึ้นหากสมมติฐานดังกล่าวเปลี่ยนแปลงไปร้อยละ 1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	อัตราร้อยละ			
	งบการเงินรวม			
	สมมติฐานจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญ 2564	สมมติฐานจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญ 2563	ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานเพิ่มขึ้น 2564	ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานเพิ่มขึ้น 2563
อัตราคิดลด	0.20 - 5.75	0.20 - 7.40	13.28	13.57
อัตราการขึ้นเงินเดือนถัวเฉลี่ย	2.00 - 15.00	2.00 - 15.00	12.37	12.71

	อัตราร้อยละ			
	งบการเงินเฉพาะธนาคาร			
	สมมติฐานจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญ 2564	สมมติฐานจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญ 2563	ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานเพิ่มขึ้น 2564	ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานเพิ่มขึ้น 2563
อัตราคิดลด	0.20 - 3.76	0.20 - 7.40	14.35	14.56
อัตราการขึ้นเงินเดือนถัวเฉลี่ย	2.00 - 15.00	2.00 - 15.00	12.62	13.00

#### 6.23 หนี้สินอื่น

หนี้สินอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
เงินมัดจำและเงินประกัน	34,332	30,918	4,000	4,539
เจ้าหนี้อื่น	33,347	30,115	25,102	22,352
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	19,602	17,798	14,085	13,868
เงินรับล่วงหน้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์	287	443	287	443
หนี้สินอื่น	<u>15,850</u>	<u>13,855</u>	<u>13,837</u>	<u>12,590</u>
<b>รวม</b>	<u><u>103,418</u></u>	<u><u>93,129</u></u>	<u><u>57,311</u></u>	<u><u>53,792</u></u>

6.24 **ทุนเรือนหุ้น**

ทุนเรือนหุ้นของธนาคาร ประกอบด้วย

- หุ้นสามัญ
- หุ้นบุริมสิทธิประเภท ก. และประเภท ข. โดยผู้ถือหุ้นบุริมสิทธิมีสิทธิตามที่กำหนดในข้อบังคับของธนาคาร ข้อ 3

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารมีทุนจดทะเบียน 40,000,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ และหุ้นบุริมสิทธิ รวม 4,000,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

ประเภท	จำนวนหุ้นที่จดทะเบียน	
	2564	2563
หุ้นสามัญ	3,998,345,000	3,998,345,000
หุ้นบุริมสิทธิประเภท ก.	655,000	655,000
หุ้นบุริมสิทธิประเภท ข.	1,000,000	1,000,000
<b>รวม</b>	<b>4,000,000,000</b>	<b>4,000,000,000</b>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารมีหุ้นสามัญที่ออกแล้ว จำนวน 1,908,842,894 หุ้น และมีหุ้นสามัญที่ยังไม่ได้ออก จำนวน 2,039,502,106 หุ้น และหุ้นบุริมสิทธิประเภท ก. ที่ยังไม่ได้ออก จำนวน 655,000 หุ้น และหุ้นบุริมสิทธิประเภท ข. ที่ยังไม่ได้ออก จำนวน 1,000,000 หุ้น ทั้งนี้ การจัดสรรหุ้นในส่วนที่ยังไม่ออกของธนาคารจะเป็นไปตามมติที่ประชุมใหญ่สามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 12 เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2548 ซึ่งมีรายละเอียดการจัดสรร ดังนี้

1. จัดสรรหุ้นสามัญ จำนวน 1,339,502,106 หุ้น ดังนี้
  - 1.1) หุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 459,502,106 หุ้น จัดสรรเพื่อเสนอขายแก่ประชาชนทั่วไป รวมถึงจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญเดิม ตลอดจนเจ้าของผู้รับประโยชน์ในหุ้นสามัญซึ่งถือโดยผู้รับฝากหลักทรัพย์หรือโดยวิธีการอื่นที่คล้ายคลึงกัน
  - 1.2) หุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 440,000,000 หุ้น จัดสรรเพื่อเสนอขายแก่ผู้ลงทุนประเภทสถาบันหรือที่มีลักษณะเฉพาะตามความหมายที่กำหนดในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
  - 1.3) หุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 440,000,000 หุ้น จัดสรรเพื่อเสนอขายแก่ผู้ถือหุ้นสามัญเดิม ตลอดจนเจ้าของผู้รับประโยชน์ในหุ้นสามัญ ตามสัดส่วนการถือหุ้น
2. จัดสรรหุ้นสามัญ จำนวน 50,000,000 หุ้น เพื่อรองรับการใช้สิทธิแปลงสภาพของหุ้นกู้ด้อยสิทธิชนิดแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญได้ ซึ่งธนาคารได้ออกและเสนอขายเมื่อปี 2542 โดยเป็นส่วนหนึ่งของหลักทรัพย์ทุนทวี (CAPS)
3. จัดสรรหุ้นสามัญ จำนวน 500,000,000 หุ้น เพื่อรองรับการใช้สิทธิแปลงสภาพของหุ้นกู้ด้อยสิทธิชนิดแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญได้ และ/หรือ หุ้นกู้แปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญได้ ซึ่งธนาคารอาจจะออก และเสนอขายต่อไปในอนาคต
4. จัดสรรหุ้นสามัญ จำนวน 200,000,000 หุ้น เพื่อรองรับการใช้สิทธิของผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ ซึ่งธนาคารอาจจะออกและเสนอขายต่อไปในอนาคต
5. จัดสรรหุ้นบุริมสิทธิประเภท ก. จำนวน 655,000 หุ้น เพื่อเสนอขายให้กับผู้ลงทุนในต่างประเทศ และ/หรือในประเทศ ซึ่งอาจจะเสนอขายพร้อมกับหุ้นกู้ด้อยสิทธิ

6. จัดสรรหุ้นบุริมสิทธิประเภท ข. จำนวน 1,000,000 หุ้น เพื่อเสนอขายให้กับผู้ลงทุนในต่างประเทศ และ/หรือในประเทศ ซึ่งอาจจะเสนอขายพร้อมกับหุ้นกู้ด้อยสิทธิ และ/หรือ หุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิ และ/หรือ หุ้นกู้ด้อยสิทธิ ชนิดแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญได้ และ/หรือ หุ้นกู้แปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญได้

ทั้งนี้ การเสนอขายหลักทรัพย์ของธนาคารต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดโดยคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

#### 6.25 การจัดตั้ง Special Purpose Vehicle เพื่อออก Capital Securities

เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2541 ผู้ถือหุ้นมีมติให้ธนาคารจัดตั้ง Special Purpose Vehicle (SPV) เพื่อออกตราสารค้ำยทุน (Capital Securities) วงเงินไม่เกิน 1,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือมูลค่าเทียบเท่าในเงินสกุลอื่นเสนอขายต่อผู้ลงทุน โดยเฉพาะเจาะจง และ/หรือ ผู้ลงทุนประเภทสถาบันตามประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง โดยสามารถออกและเสนอขายตราสารค้ำยทุนทั้งหมดในคราวเดียวกัน หรือทยอยออกและเสนอขายเป็นคราว ๆ ไปและมอบอำนาจให้คณะกรรมการเป็นผู้ดำเนินการเกี่ยวกับการจัดตั้ง SPV

ตราสารค้ำยทุนดังกล่าวอาจเป็นตราสารชนิดไม่มีอายุไถ่ถอน ไม่สะสมเงินปันผล อาจให้สิทธิแก่ SPV ในการขอไถ่ถอนคืนหรืออาจค้ำประกันโดยธนาคารก็ได้ ทั้งนี้ เงื่อนไขของการออกตราสารค้ำยทุนดังกล่าวอาจระบุไว้ว่า หากมีเหตุการณ์บางประการเกิดขึ้น ธนาคารจะต้องหรืออาจจะต้องออกตราสารอื่นเพื่อแลกเปลี่ยนกับตราสารค้ำยทุนดังกล่าว

ในการออกตราสารค้ำยทุนโดย SPV ดังกล่าว ธนาคารอาจต้องออกตราสารที่มีลักษณะด้อยสิทธิ หรือมีหลักประกันหรือสามารถแปลงสภาพเป็นหุ้น หรือตราสารอื่นของธนาคารได้ หรือมีลักษณะอื่น ให้แก่ SPV วงเงินไม่เกิน 1,100 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือมูลค่าเทียบเท่าในเงินสกุลอื่นและมอบอำนาจให้คณะกรรมการเป็นผู้ดำเนินการเกี่ยวกับการออกตราสารค้ำยทุนที่ออกโดย SPV และตราสารที่ธนาคารอาจต้องออกให้แก่ SPV ทั้งนี้ เงื่อนไขของตราสารค้ำยทุนที่ออกโดย SPV อาจรวมถึงการจ่ายเงินปันผล หรือผลประโยชน์อื่นใดตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร ซึ่งเงินปันผลและผลประโยชน์อื่นที่จะจ่ายดังกล่าว อาจจะมีความสัมพันธ์กับการจ่ายเงินปันผลของธนาคาร หรือการจ่ายผลประโยชน์ของหลักทรัพย์อื่นของธนาคาร

เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2542 ผู้ถือหุ้นอนุมัติให้ธนาคารสามารถจัดตั้ง หรือถือหุ้นในบริษัทย่อย หรือ SPV เพื่อประโยชน์ในการระดมทุนของธนาคารโดยการเสนอขายหุ้นบุริมสิทธิ และ/หรือ หุ้นกู้ให้กับบริษัทย่อย หรือ SPV หรือให้ธนาคารเสนอขายหุ้นบุริมสิทธิ และ/หรือ หุ้นกู้ ให้กับกองทุนรวม หรือนิติบุคคลอื่นที่จัดตั้งขึ้นเพื่อลงทุนในหุ้นบุริมสิทธิ และ/หรือ หุ้นกู้ของธนาคารเป็นหลัก รวมทั้งการเข้าทำสัญญา Trust Agreement หรือสัญญาหลักในการลงทุนระหว่างธนาคารกับบริษัทย่อย หรือ SPV หรือกองทุนรวม หรือนิติบุคคลอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ธนาคารยังไม่ได้จัดตั้ง SPV เนื่องจากยังไม่ได้มีการออกตราสารเพื่อการระดมทุนผ่าน SPV ตามมติดังกล่าว

#### 6.26 ทุนสำรองตามกฎหมายและสำรองอื่น

6.26.1 ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด ธนาคารจะต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองจะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน แต่ข้อบังคับของธนาคารกำหนดให้ต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไว้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา



(ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองจะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 25 ของทุนจดทะเบียน และทุนสำรองนี้จะนำมาจ่ายปันผลไม่ได้

6.26.2 ธนาคารได้จัดสรรกำไรสุทธิประจำปีบางส่วนหนึ่งไว้เป็นสำรองอื่น โดยถือเป็นสำรองทั่วไป ไม่ได้ระบุเพื่อการใด การหนึ่งโดยเฉพาะ

#### 6.27 การจัดสรรกำไรและการจ่ายเงินปันผล

เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2563 คณะกรรมการธนาคาร ได้มีมติอนุมัติการจัดสรรกำไรและการจ่ายเงินปันผลประจำปี 2562 ดังนี้

- จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมายและสำรองทั่วไป จำนวน 1,000 ล้านบาท และ 5,000 ล้านบาท ตามลำดับ โดยสำหรับงวดมกราคม - มิถุนายน 2562 จัดสรรสำรองตามกฎหมาย จำนวน 500 ล้านบาท และสำรองทั่วไป จำนวน 5,000 ล้านบาท (ซึ่งได้มีการดำเนินการแล้วในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562) และสำหรับงวดกรกฎาคม - ธันวาคม 2562 จัดสรรสำรองตามกฎหมาย จำนวน 500 ล้านบาท
- จ่ายเงินปันผลสำหรับหุ้นสามัญ ในอัตราหุ้นละ 7.00 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 13,266 ล้านบาท ซึ่งธนาคารได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้ว ในอัตราหุ้นละ 2.00 บาท เป็นจำนวน 3,722 ล้านบาท เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2562 และจะจ่ายเงินปันผลงวดสุดท้ายอีก ในอัตราหุ้นละ 5.00 บาท เป็นจำนวน 9,544 ล้านบาท ในวันที่ 30 เมษายน 2563

ทั้งนี้ ตามหนังสือของธปท.ที่ ธปท.ฟนส.(23)ว.395/2563 ลงวันที่ 31 มีนาคม 2563 เรื่อง การผ่อนผันการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทยในช่วงสถานการณ์ COVID-19 ได้ผ่อนผันให้ธนาคารนำกำไรที่ผ่านมติที่ประชุมคณะกรรมการจัดสรรเข้าเป็นเงินกองทุนได้และเมื่อธนาคารสามารถจัดประชุมผู้ถือหุ้นประจำปีได้ ให้การนับเงินกองทุนเป็นไปตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น

ธนาคารได้จ่ายเงินปันผลตามรายละเอียดของมติดังกล่าวในวันที่ 30 เมษายน 2563 แล้ว

เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2563 ที่ประชุมคณะกรรมการธนาคาร ครั้งที่ 9/2563 ได้มีมติอนุมัติการจัดสรรกำไรระหว่างกาล ดังนี้

- จัดสรรเป็นทุนสำรองตามกฎหมายและสำรองทั่วไป สำหรับงวดมกราคม - มิถุนายน 2563 จำนวน 500 ล้านบาท และ 5,000 ล้านบาท ตามลำดับ

เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2564 ที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี ครั้งที่ 28 ได้มีมติอนุมัติการจัดสรรกำไรและการจ่ายเงินปันผลประจำปี 2563 ดังนี้

- จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมายและสำรองทั่วไป จำนวน 1,000 ล้านบาท และ 5,000 ล้านบาท ตามลำดับ โดยสำหรับงวดมกราคม - มิถุนายน 2563 จัดสรรสำรองตามกฎหมาย จำนวน 500 ล้านบาท และสำรองทั่วไป จำนวน 5,000 ล้านบาท (ซึ่งได้มีการดำเนินการแล้วในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563) และสำหรับงวดกรกฎาคม - ธันวาคม 2563 จัดสรรสำรองตามกฎหมาย จำนวน 500 ล้านบาท
- จ่ายเงินปันผลสำหรับหุ้นสามัญ ในอัตราหุ้นละ 2.50 บาท เป็นจำนวน 4,772 ล้านบาท ในวันที่ 10 พฤษภาคม 2564

ธนาคารได้จ่ายเงินปันผลตามรายละเอียดของมติดังกล่าวในวันที่ 10 พฤษภาคม 2564 แล้ว

เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2564 ที่ประชุมคณะกรรมการธนาคาร ครั้งที่ 8/2564 ได้มีมติอนุมัติการจัดสรรกำไรระหว่างกาล ดังนี้

- จัดสรรเป็นทุนสำรองตามกฎหมายและสำรองทั่วไป สำหรับงวดมกราคม - มิถุนายน 2564 จำนวน 500 ล้านบาท และ 5,000 ล้านบาท ตามลำดับ
- จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลสำหรับหุ้นสามัญ ในอัตราหุ้นละ 1.00 บาท เป็นจำนวน 1,908 ล้านบาท ในวันที่ 23 กันยายน 2564

ธนาคารได้จ่ายเงินปันผลตามรายละเอียดของมติดังกล่าวในวันที่ 23 กันยายน 2564 แล้ว

6.28 สินทรัพย์ที่มีภาระผูกพันและข้อจำกัด

ธนาคารมีเงินลงทุนในหลักทรัพย์รัฐบาลและหลักทรัพย์รัฐวิสาหกิจที่มีภาระผูกพันในการทำธุรกรรมสัญญาซื้อคืน และมีภาระผูกพันกับส่วนราชการ ซึ่งมีมูลค่าตามบัญชีสุทธิจากค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 จำนวน 61,996 ล้านบาท และ 2,120 ล้านบาท ตามลำดับ

6.29 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหลัง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารและบริษัทย่อยมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหลัง ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
การรับอาวัลตัวเงิน	5,685	6,187	5,685	6,187
การค้าประกันการกู้ยืม	48,626	34,445	36,510	23,165
ภาระตามตัวแลกเปลี่ยนค่าสินค้าเข้าที่ยังไม่ครบกำหนด	23,361	18,133	14,181	11,333
เล็ดเตอร์ออฟเครดิต	28,748	26,775	27,752	26,049
ภาระผูกพันอื่น				
วงเงินเบิกเกินบัญชีที่ลูกค้ายังไม่ได้ถอน	166,583	171,843	165,850	171,053
การค้าประกันอื่น	248,989	252,594	235,271	239,065
อื่น ๆ	127,758	208,560	122,516	204,382
<b>รวม</b>	<b>649,750</b>	<b>718,537</b>	<b>607,765</b>	<b>681,234</b>

6.30 คดีฟ้องร้อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ธนาคารและบริษัทย่อยถูกฟ้องร้องในคดีแพ่งหลายคดี อันเป็นไปตามการดำเนินธุรกิจตามปกติของธนาคารและบริษัทย่อย ซึ่งธนาคารและบริษัทย่อยเชื่อว่า เมื่อคดีถึงที่สุดจะไม่มีผลกระทบต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของธนาคารและบริษัทย่อย

6.31 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับธนาคาร ประกอบด้วย บริษัทย่อย บริษัทร่วมผู้บริหารสำคัญ ซึ่งหมายถึง กรรมการ และพนักงานชั้นบริหารตั้งแต่ระดับผู้ช่วยผู้จัดการใหญ่ขึ้นไปหรือเทียบเท่า ผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้บริหารสำคัญ หรือกิจการที่ผู้บริหารสำคัญ และผู้ที่เกี่ยวข้องมีอำนาจควบคุมหรือมีอิทธิพลอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญ

ธนาคารและบริษัทย่อยมีรายการสินทรัพย์ หนี้สิน และภาวะผูกพันกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีนัยสำคัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ดังนี้

	งบการเงินรวม		หน่วย : ล้านบาท	
	2564	2563	งบการเงินเฉพาะธนาคาร 2564	2563
<b>เงินฝาก</b>				
บริษัทย่อย				
บางกอกแบงก์ เบอร์ฮาด	-	-	2,220	909
ธนาคารกรุงเทพ (ประเทศจีน) จำกัด	-	-	4	4
ธนาคารพีที เพอร์มาตา ทีบีเค	-	-	5	23
<b>รวม</b>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,229</u>	<u>936</u>
<b>เงินลงทุน</b>				
บริษัทย่อย				
ธนาคารพีที เพอร์มาตา ทีบีเค	-	-	23,394	21,246
<b>รวม</b>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>23,394</u>	<u>21,246</u>
<b>เงินให้สินเชื่อ</b>				
บริษัทย่อย				
บริษัท บีเอสแอล ลีสซิ่ง จำกัด	-	-	680	700
บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	653	20	653	19
<b>รวม</b>	<u>653</u>	<u>20</u>	<u>1,333</u>	<u>719</u>
<b>ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น</b>				
บริษัทย่อย				
บริษัท บีเอสแอล ลีสซิ่ง จำกัด	-	-	8	8
บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	14	-	14	-
<b>รวม</b>	<u>14</u>	<u>-</u>	<u>22</u>	<u>8</u>
<b>สินทรัพย์อื่น</b>				
บริษัทย่อย				
บางกอกแบงก์ เบอร์ฮาด	-	-	11	7
บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม บัวหลวง จำกัด	-	-	392	343
บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	-	-	2	2
ธนาคารพีที เพอร์มาตา ทีบีเค	-	-	9	32
บริษัทร่วม				
บริษัท ศูนย์ประมวลผล จำกัด	3	3	3	3
บริษัท ไทย เพย์เมนต์ เน็ตเวิร์ก จำกัด	28	17	28	17
บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	8	6	1	-
<b>รวม</b>	<u>39</u>	<u>26</u>	<u>446</u>	<u>404</u>

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
หน่วย : ล้านบาท				
<b>เงินรับฝาก</b>				
บริษัทย่อย				
บริษัท บีบีแอล (เคแมน) จำกัด	-	-	817	733
บางกอกแบงก์ เบอร์ฮาด	-	-	134	139
บริษัท บริหารสินทรัพย์ทวี จำกัด	-	-	17	4
บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม บัวหลวง จำกัด	-	-	84	84
บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	-	-	741	161
ธนาคารกรุงเทพ (ประเทศจีน) จำกัด	-	-	59	141
บริษัท บัวหลวงเวนเจอร์ส จำกัด	-	-	236	412
บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน บางกอกแคปปิตอล จำกัด*	-	-	264	273
ธนาคารพีที เฟอร์มาตา ทีบีเค	-	-	72	13
บริษัท บีเอสแอล ลีสซิ่ง จำกัด	-	-	41	47
บริษัทร่วม				
บริษัท ศูนย์ประมวลผล จำกัด	171	99	171	99
บริษัท เนชั่นแนล ไอทีเอ็มเอ็กซ์ จำกัด	135	105	135	105
บริษัท ไทย เพย์เมนต์ เน็ตเวิร์ก จำกัด	1	32	1	32
บริษัท บีซีไอ (ประเทศไทย) จำกัด	48	48	48	48
PT Sahabat Finansial Keluarga **	219	-	-	-
บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	7,761	9,100	7,761	9,100
<b>รวม</b>	<b>8,335</b>	<b>9,384</b>	<b>10,581</b>	<b>11,391</b>
<b>เงินกู้ยืม</b>				
บริษัทย่อย				
บางกอกแบงก์ เบอร์ฮาด	-	-	134	-
ธนาคารกรุงเทพ (ประเทศจีน) จำกัด	-	-	2,842	1,954
ธนาคารพีที เฟอร์มาตา ทีบีเค	-	-	2,005	-
<b>รวม</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4,981</b>	<b>1,954</b>
<b>หนี้สินอื่น</b>				
บริษัทย่อย				
บริษัท บริหารสินทรัพย์ทวี จำกัด	-	-	328	328
บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	-	-	1	1
ธนาคารกรุงเทพ (ประเทศจีน) จำกัด	-	-	74	64
บริษัทร่วม				
บริษัท ศูนย์ประมวลผล จำกัด	6	4	6	4
บริษัท เนชั่นแนล ไอทีเอ็มเอ็กซ์ จำกัด	22	16	22	16
บริษัท บีซีไอ (ประเทศไทย) จำกัด	3	-	3	-
บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	14	16	5	8
<b>รวม</b>	<b>45</b>	<b>36</b>	<b>439</b>	<b>421</b>

\* ถือหุ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)

\*\* ถือหุ้นโดยธนาคารพีที เฟอร์มาตา ทีบีเค

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	2564	2563	2564	2563
<b>ภาวะผูกพัน</b>				
บริษัทย่อย				
บางกอกแบงก์ เบอร์ฮาด	-	-	1,891	-
บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	-	-	-	155
ธนาคารกรุงเทพ (ประเทศจีน) จำกัด	-	-	659	2,549
ธนาคารพีที เพอร์มาตา ทีบีเค	-	-	399	-
บริษัท บีเอสแอล ลีสซิ่ง จำกัด	-	-	32	4
บริษัทร่วม				
บริษัท เนชั่นแนล โอทีเอ็มเอ็กซ์ จำกัด	1	1	1	1
PT Sahabat Finansial Keluarga*	7	-	-	-
บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	4	3	4	3
<b>รวม</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>2,986</b>	<b>2,712</b>

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 ธนาคารและบริษัทย่อยคิดดอกเบี้ยเงินให้สินเชื่อกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ดังกล่าวข้างต้น ในอัตราร้อยละ 0.75 ถึง 5.88 ขึ้นอยู่กับประเภทของสินเชื่อและหลักประกัน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 ธนาคารและบริษัทย่อยคิดดอกเบี้ยเงินให้สินเชื่อกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ดังกล่าวข้างต้น ในอัตราร้อยละ 0.75 ถึง 13.00 ขึ้นอยู่กับประเภทของสินเชื่อและหลักประกัน

รายการเงินลงทุนในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะธนาคารกับบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 แสดงอยู่ในหมายเหตุข้อ 6.8

รายการทางบัญชีที่สำคัญระหว่างธนาคารกับบริษัทย่อย บริษัทร่วม บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน มีการกำหนดราคาซื้อขายระหว่างกัน การกำหนดอัตราดอกเบี้ย ค่าธรรมเนียมระหว่างกันและเงื่อนไขต่าง ๆ เป็นไปตามปกติธุรกิจและเป็นเงื่อนไขการค้าทั่วไป

\* ถือหุ้นโดยธนาคารพีที เพอร์มาตา ทีบีเค

ธนาคารและบริษัทย่อยมีรายได้และค่าใช้จ่ายกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีนัยสำคัญ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	2563	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	2563
<b>ดอกเบี้ยและส่วนลดรับ</b>				
บริษัทย่อย				
บางกอกแบงก์ เบอร์ฮาด	-	-	4	24
ธนาคารกรุงเทพ (ประเทศจีน) จำกัด	-	-	-	1
ธนาคารพีที เฟอร์มาตา ทีบีเค	-	-	22	15
บริษัท บีเอสแอล ลีสซิ่ง จำกัด*	-	-	8	4
บริษัทร่วม				
บริษัท บีเอสแอล ลีสซิ่ง จำกัด	-	5	-	5
บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	15	1	15	1
<b>รวม</b>	<u>15</u>	<u>6</u>	<u>49</u>	<u>50</u>
<b>ค่าธรรมเนียมและบริการรับ</b>				
บริษัทย่อย				
บางกอกแบงก์ เบอร์ฮาด	-	-	2	2
บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม บัวหลวง จำกัด	-	-	2,232	2,003
บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	-	-	152	46
บริษัทร่วม				
บริษัท ศูนย์ประมวลผล จำกัด	1	3	1	3
บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	97	67	1	-
<b>รวม</b>	<u>98</u>	<u>70</u>	<u>2,388</u>	<u>2,054</u>
<b>เงินปันผลรับ</b>				
บริษัทย่อย				
บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม บัวหลวง จำกัด	-	-	1,129	1,072
บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	-	-	823	540
บริษัท บีเอสแอล ลีสซิ่ง จำกัด*	-	-	45	45
บริษัทร่วม				
บริษัท ศูนย์ประมวลผล จำกัด	8	16	8	16
บริษัท เนชั่นแนล โอทีเอ็มเอ็กซ์ จำกัด	54	25	54	25
<b>รวม</b>	<u>62</u>	<u>41</u>	<u>2,059</u>	<u>1,698</u>

\* เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2563 บริษัท บีเอสแอล ลีสซิ่ง จำกัด เปลี่ยนสถานะจากบริษัทร่วมเป็นบริษัทย่อยของธนาคาร

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	2563	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	2563
<b>รายได้อื่น</b>				
บริษัทย่อย				
บริษัท บริหารสินทรัพย์ทีวี จำกัด	-	-	1	1
บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	-	-	4	4
ธนาคารกรุงเทพ (ประเทศจีน) จำกัด	-	-	167	124
บริษัทร่วม				
บริษัท เนชั่นเนล ไอทีเอ็มเอ็กซ์ จำกัด	2	6	2	6
บริษัท ไทย เพย์เมนต์ เน็ตเวิร์ก จำกัด	10	10	10	10
<b>รวม</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>184</b>	<b>145</b>
<b>ดอกเบี้ยจ่าย</b>				
บริษัทย่อย				
บริษัท บีบีแอล (เคแมน) จำกัด	-	-	1	7
บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม บัวหลวง จำกัด	-	-	1	1
บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	-	-	2	5
ธนาคารกรุงเทพ (ประเทศจีน) จำกัด	-	-	5	4
บริษัท บัวหลวงเวนเจอร์ส จำกัด	-	-	-	1
ธนาคารพีที เพอร์มาตา ทีบีเค	-	-	26	-
บริษัทร่วม				
บริษัท ศูนย์ประมวลผล จำกัด	1	1	1	1
บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	24	43	24	43
<b>รวม</b>	<b>25</b>	<b>44</b>	<b>60</b>	<b>62</b>
<b>ค่าธรรมเนียมจ่าย</b>				
บริษัทย่อย				
บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	-	-	27	-
บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	63	56	-	-
<b>รวม</b>	<b>63</b>	<b>56</b>	<b>27</b>	<b>-</b>
<b>ค่าใช้จ่ายอื่น</b>				
บริษัทร่วม				
บริษัท ศูนย์ประมวลผล จำกัด	8	6	8	6
บริษัท เนชั่นเนล ไอทีเอ็มเอ็กซ์ จำกัด	207	144	207	144
บริษัท ไทย เพย์เมนต์ เน็ตเวิร์ก จำกัด	2	2	2	2
บริษัท บีซีไอ (ประเทศไทย) จำกัด	2	2	2	2
บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	124	142	112	129
<b>รวม</b>	<b>343</b>	<b>296</b>	<b>331</b>	<b>283</b>

ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	31 ธันวาคม 2563	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	31 ธันวาคม 2563
ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน	2,673	2,504	1,482	1,546
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	127	95	87	84
<b>รวม</b>	<u><u>2,800</u></u>	<u><u>2,599</u></u>	<u><u>1,569</u></u>	<u><u>1,630</u></u>

6.32 ผลประโยชน์อื่นที่จ่ายแก่กรรมการและผู้มีอำนาจในการจัดการ

ธนาคารไม่มีผลตอบแทนหรือผลประโยชน์อื่นใด ทั้งที่เป็นตัวเงิน และ/หรือ ไม่เป็นตัวเงินที่จ่ายให้กรรมการและพนักงานชั้นบริหารของธนาคาร ตั้งแต่ระดับผู้ช่วยผู้จัดการใหญ่ขึ้นไป นอกเหนือจากผลประโยชน์ที่พึงจ่ายตามปกติ



6.33 การเปิดเผยงบกระแสเงินสดของบริษัทบริหารสินทรัพย์

ตามข้อกำหนดของ ธปท. ระบุให้ธนาคารต้องเปิดเผยงบกระแสเงินสดของบริษัทบริหารสินทรัพย์ของธนาคารในหมายเหตุประกอบงบการเงินของธนาคารด้วย ซึ่งงบกระแสเงินสดของบริษัท บริหารสินทรัพย์ทวิ จำกัด มีดังนี้

**บริษัท บริหารสินทรัพย์ทวิ จำกัด**  
**งบกระแสเงินสด**  
**สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564**

	หน่วย : ล้านบาท	
	2564	2563
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>		
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้	(111)	83
รายการปรับกระทบกำไรจากการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน		
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1	1
(กำไร) ขาดทุนที่ยังไม่เกิดจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	2	(20)
กำไรสุทธิจากการจำหน่ายเงินลงทุน	-	(1)
กำไรจากการกลับรายการด้อยค่าของทรัพย์สินรอการขาย	-	(12)
ขาดทุนจากการด้อยค่าของทรัพย์สินรอการขาย	156	-
รายได้เงินปันผล	(39)	(36)
เงินสดรับจากเงินปันผล	39	36
เงินสดรับภาษีเงินได้	12	-
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(5)	(103)
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	55	(52)
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง		
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	(82)	(38)
ทรัพย์สินรอการขาย	44	82
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)		
เงินมัดจำรับ	(3)	1
หนี้สินอื่น	-	(2)
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	14	(9)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>		
เงินสดจ่ายในการซื้ออุปกรณ์	-	(1)
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมลงทุน	-	(1)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>		
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	(1)	-
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมจัดหาเงิน	(1)	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	13	(10)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	4	14
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม</b>	17	4

## 6.34 ส่วนงานดำเนินงาน

### 6.34.1 ส่วนงานดำเนินงาน

การรายงานส่วนงานดำเนินงานจัดทำขึ้นตามเกณฑ์ที่ใช้ในการจัดทำรายงานภายใน โดยจำนวนที่แสดงในแต่ละส่วนงานดำเนินงานเป็นจำนวนหลังจากการปันส่วนต้นทุนส่วนกลางที่ระบุได้ รวมถึงราคาโอนระหว่างกัน (Transfer pricing) แล้ว

รายการระหว่างส่วนงานดำเนินงานบันทึกเสมือนเป็นรายการค้าตามปกติที่ทำกับบุคคลภายนอก และถูกตัดออกในการจัดทำงบการเงินรวม

ธนาคารกำหนดส่วนงานดำเนินงานตามผลิตภัณฑ์และบริการ ดังนี้

#### กิจการธนาคารในประเทศ

กิจการธนาคารในประเทศให้บริการทางการเงินที่ดำเนินการภายในประเทศ โดยมีประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการที่สำคัญ ได้แก่ การให้สินเชื่อ บริการรับฝากเงิน บริการธุรกิจการค้าต่างประเทศ บริการโอนเงินและแลกเปลี่ยนเงิน บริการธนาคารอิเล็กทรอนิกส์ บริการบัตรเครดิต บริการบัตรเดบิต และบริการทางการเงินอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

#### กิจการธนาคารต่างประเทศ

กิจการธนาคารต่างประเทศให้บริการทางการเงินผ่านทางสาขาและบริษัทย่อยในต่างประเทศ โดยมีประเภทผลิตภัณฑ์และบริการที่สำคัญ ได้แก่ การให้สินเชื่อ บริการรับฝากเงิน บริการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ บริการโอนเงินและชำระเงินระหว่างประเทศ และบริการเกี่ยวกับการส่งออกและนำเข้า

#### กิจการการเงินธนกิจ

กิจการการเงินธนกิจ ดำเนินการเกี่ยวกับบริการธุรกิจโครงการ บริการทุนธนกิจ บริการที่ปรึกษาทางการเงิน บริการรับฝากทรัพย์สิน ดำเนินกลยุทธ์ทางการค้าโดยการซื้อขายผลิตภัณฑ์ทางการเงินต่าง ๆ รวมถึงการบริหารสภาพคล่องของธนาคาร

#### อื่น ๆ

กิจการที่นอกเหนือจากกิจการธนาคารและการเงินธนกิจ ดำเนินธุรกิจหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม นายหน้าซื้อขายหลักทรัพย์ บริหารจัดการกองทุน และอื่น ๆ โดยส่วนนี้ได้รวมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานที่ยังมิได้มีการปันส่วนให้กับส่วนงาน

ผลการดำเนินงานตามส่วนงานดำเนินงาน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม					รวม
	กิจการธนาคาร ในประเทศ	กิจการธนาคาร ต่างประเทศ	กิจการการเงิน ธนกิจ	อื่น ๆ	รายการ ตัดบัญชี	
รายได้จากการดำเนินงานรวม	68,889	34,847	15,043	15,767	(5)	134,541
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานรวม						
ก่อนขาดทุนจากการด้อยค่าด้านเครดิต	(27,718)	(16,399)	(2,282)	(20,872)	5	(67,266)
กำไรจากการดำเนินงานก่อนขาดทุน จากการด้อยค่าด้านเครดิต และภาษีเงินได้	<u>41,171</u>	<u>18,448</u>	<u>12,761</u>	<u>(5,105)</u>	<u>-</u>	<u>67,275</u>

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม					รวม
	กิจการธนาคาร ในประเทศ	กิจการธนาคาร ต่างประเทศ	กิจการการเงิน ธนกิจ	อื่น ๆ	รายการ ตัดบัญชี	
รายได้จากการดำเนินงานรวม	70,856	23,022	13,497	11,356	(3)	118,728
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานรวม						
ก่อนขาดทุนจากการด้อยค่าด้านเครดิต	(30,589)	(10,521)	(1,730)	(23,137)	3	(65,974)
กำไรจากการดำเนินงานก่อนขาดทุน จากการด้อยค่าด้านเครดิต และภาษีเงินได้	<u>40,267</u>	<u>12,501</u>	<u>11,767</u>	<u>(11,781)</u>	<u>-</u>	<u>52,754</u>

ฐานะการเงินตามส่วนงานดำเนินงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

สินทรัพย์รวม	งบการเงินรวม				รายการ ตัดบัญชี	รวม
	กิจการธนาคาร ในประเทศ	กิจการธนาคาร ต่างประเทศ	กิจการการเงิน ธนกิจ	อื่น ๆ		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	1,809,302	1,270,815	1,357,531	481,952	(586,319)	4,333,281
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	1,697,604	1,091,071	1,278,707	245,140	(489,562)	3,822,960

6.34.2 ส่วนงานตามภูมิศาสตร์

ผลการดำเนินงานตามภูมิศาสตร์ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม					
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	2564			2563		
	ทุกรกรม ในประเทศ	ทุกรกรม ต่างประเทศ	รวม	ทุกรกรม ในประเทศ	ทุกรกรม ต่างประเทศ	รวม
รายได้จากการดำเนินงานรวม	99,239	35,302	134,541	94,042	24,686	118,728
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานรวม*	(74,892)	(26,508)	(101,400)	(74,233)	(22,937)	(97,170)
กำไรจากการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้	24,347	8,794	33,141	19,809	1,749	21,558
ภาษีเงินได้	4,818	1,371	6,189	2,816	1,198	4,014

ฐานะการเงินตามภูมิศาสตร์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม					
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	2564			2563		
	ทุกรกรม ในประเทศ	ทุกรกรม ต่างประเทศ	รวม	ทุกรกรม ในประเทศ	ทุกรกรม ต่างประเทศ	รวม
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน**	69,802	31,987	101,789	80,092	17,266	97,358
สินทรัพย์รวม	3,502,432	830,849	4,333,281	3,055,911	767,049	3,822,960

6.35 รายได้ดอกเบี้ย

รายได้ดอกเบี้ย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2564	2563	2564	2563
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	6,223	5,273	2,933	3,697
เงินลงทุนและธุรกรรมเพื่อค้า	459	1,543	122	161
เงินลงทุนในตราสารหนี้	10,674	9,555	6,534	8,619
เงินให้สินเชื่อ	96,929	95,994	73,669	82,143
อื่น ๆ	27	158	27	75
<b>รวมรายได้ดอกเบี้ย</b>	<b>114,312</b>	<b>112,523</b>	<b>83,285</b>	<b>94,695</b>

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 ธนาคารและบริษัทย่อยมียอดรวมรายได้ดอกเบี้ยของสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายและมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น สำหรับงบการเงินรวม จำนวน 103,975 ล้านบาท และ 9,878 ล้านบาท ตามลำดับ และสำหรับงบการเงินเฉพาะธนาคาร จำนวน 76,766 ล้านบาท และ 6,397 ล้านบาท ตามลำดับ

\* รวมผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

\*\* ประกอบด้วยที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ ค่าความนิยม และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นสุทธิ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 ธนาคารและบริษัทย่อยมียอดรวมรายได้ดอกเบี้ยของสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายและมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น สำหรับงบการเงินรวม จำนวน 102,009 ล้านบาท และ 8,971 ล้านบาท ตามลำดับ และสำหรับงบการเงินเฉพาะธนาคาร จำนวน 86,117 ล้านบาท และ 8,417 ล้านบาท ตามลำดับ

6.36 ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย

ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	31 ธันวาคม 2563	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	31 ธันวาคม 2563
เงินรับฝาก	18,195	22,437	8,437	15,474
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	879	939	646	830
เงินนำส่งสถาบันคุ้มครองเงินฝาก	6,500	5,846	5,755	5,486
ตราสารหนี้ที่ออก				
หุ้นกู้และหุ้นกู้ด้อยสิทธิ	6,570	6,241	6,424	6,003
เงินกู้ยืม	-	1	-	-
อื่น ๆ	12	13	12	13
<b>รวมค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย</b>	<b>32,156</b>	<b>35,477</b>	<b>21,274</b>	<b>27,806</b>

6.37 รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการสุทธิ

รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการสุทธิ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	31 ธันวาคม 2563	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	31 ธันวาคม 2563
รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการ				
การรับรอง รับฮาว์ล และการค้าประกันการกู้ยืม	371	675	334	640
บริการบัตรเครดิต บัตรเครดิต และธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	15,928	15,970	14,497	15,364
อื่น ๆ	22,828	17,523	12,573	10,791
รวมรายได้ค่าธรรมเนียมและบริการ	39,127	34,168	27,404	26,795
ค่าใช้จ่ายค่าธรรมเนียมและบริการ	9,918	9,457	8,206	8,801
<b>รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการสุทธิ</b>	<b>29,209</b>	<b>24,711</b>	<b>19,198</b>	<b>17,994</b>

- 6.38 กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน  
กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่  
31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	2563	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	2563
กำไร (ขาดทุน) จากธุรกรรมเพื่อค้าและปริวรรต				
เงินตราต่างประเทศ				
เงินตราต่างประเทศและอนุพันธ์ด้านอัตราแลกเปลี่ยน	4,975	10,405	4,506	10,286
อนุพันธ์ด้านอัตราดอกเบี้ย	332	192	333	191
ตราสารหนี้	432	109	(67)	112
ตราสารทุน	1,599	493	1,067	981
อื่น ๆ	(311)	(120)	(300)	(100)
รวม	<u>7,027</u>	<u>11,079</u>	<u>5,539</u>	<u>11,470</u>
กำไร (ขาดทุน) จากเครื่องมือทางการเงินที่				
กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมสุทธิ	280	(868)	280	(868)
ดอกเบี้ยจ่ายสุทธิ	(1,229)	(1,338)	(1,229)	(1,338)
รวม	<u>(949)</u>	<u>(2,206)</u>	<u>(949)</u>	<u>(2,206)</u>
อื่น ๆ	<u>11,790</u>	<u>2,185</u>	<u>11,059</u>	<u>387</u>
<b>รวมกำไรสุทธิจากเครื่องมือทางการเงิน</b>				
<b>ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน</b>	<u><u>17,868</u></u>	<u><u>11,058</u></u>	<u><u>15,649</u></u>	<u><u>9,651</u></u>

- 6.39 กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากเงินลงทุน  
กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากเงินลงทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	2563	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	2563
กำไรจากการตัดรายการ				
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร				
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (เฉพาะตราสารหนี้)	950	2,512	372	2,177
เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม	<u>275</u>	<u>-</u>	<u>20</u>	<u>-</u>
รวม	<u>1,225</u>	<u>2,512</u>	<u>392</u>	<u>2,177</u>
ขาดทุนจากการด้อยค่า				
เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(236)</u>	<u>-</u>
รวม	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(236)</u>	<u>-</u>
<b>รวมกำไรสุทธิจากเงินลงทุน</b>	<u><u>1,225</u></u>	<u><u>2,512</u></u>	<u><u>156</u></u>	<u><u>2,177</u></u>

6.40 ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	2563	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	2563
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ	33,906	27,340	25,761	24,655
อื่น ๆ	228	3,856	251	3,234
<b>รวมผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น</b>	<b><u>34,134</u></b>	<b><u>31,196</u></b>	<b><u>26,012</u></b>	<b><u>27,889</u></b>

6.41 ภาษีเงินได้

6.41.1 ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะธนาคาร	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	2563	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564	2563
ภาษีเงินได้สำหรับงวดปัจจุบัน	7,436	6,957	6,391	6,349
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(1,247)	(2,943)	(1,559)	(2,931)
<b>รวมภาษีเงินได้</b>	<b><u>6,189</u></b>	<b><u>4,014</u></b>	<b><u>4,832</u></b>	<b><u>3,418</u></b>

6.41.2 ภาษีที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม					
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	2564			2563		
จำนวนก่อน ภาษี	ผลประโยชน์ (ค่าใช้จ่าย) ภาษี	จำนวนสุทธิ จากภาษี	จำนวนก่อน ภาษี	ผลประโยชน์ (ค่าใช้จ่าย) ภาษี	จำนวนสุทธิ จากภาษี	
รายการที่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ใน						
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง						
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุน						
ในตราสารหนี้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน						
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(6,742)	1,570	(5,172)	2,965	(179)	2,786
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่ายุติธรรม						
เครื่องมือที่ใช้สำหรับการป้องกัน						
ความเสี่ยงในกระแสเงินสด	(506)	101	(405)	261	(52)	209
กำไรจากการแปลงค่าเงิน						
จากการดำเนินงานในต่างประเทศ	20,196	-	20,196	4,115	-	4,115
รายการที่ไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ใน						
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง						
การเปลี่ยนแปลงในส่วนเกินทุนจากการ						
ตีราคาสินทรัพย์	643	(103)	540	14,524	(2,885)	11,639
กำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในตราสารทุน						
ที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่า						
ยุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	10,600	(2,113)	8,487	(6,067)	1,207	(4,860)
กำไร (ขาดทุน) จากหนี้สินทางการเงินที่						
กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม						
ผ่านกำไรหรือขาดทุนอื่นเนื่องมาจาก						
ความเสี่ยงด้านเครดิต	(567)	113	(454)	959	(192)	767
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตาม						
หลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับ						
โครงการผลประโยชน์ของพนักงาน	987	(177)	810	(429)	(1,364)	(1,793)
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นใน						
บริษัทร่วม	(3)	1	(2)	2	-	2
<b>รวม</b>	<b>24,608</b>	<b>(608)</b>	<b>24,000</b>	<b>16,330</b>	<b>(3,465)</b>	<b>12,865</b>



หน่วย : ล้านบาท

งบการเงินเฉพาะธนาคาร  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

	2564			2563		
	จำนวนก่อน ภาษี	ผลประโยชน์ (ค่าใช้จ่าย) ภาษี	จำนวนสุทธิ จากภาษี	จำนวนก่อน ภาษี	ผลประโยชน์ (ค่าใช้จ่าย) ภาษี	จำนวนสุทธิ จากภาษี
รายการที่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ใน กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง						
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุน ในตราสารหนี้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(6,609)	1,547	(5,062)	1,839	67	1,906
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่ายุติธรรม เครื่องมือที่ใช้สำหรับการป้องกัน ความเสี่ยงในกระแสเงินสด	(506)	101	(405)	261	(52)	209
กำไรจากการแปลงค่างบการเงิน						
จากการดำเนินงานในต่างประเทศ	6,034	-	6,034	4,671	-	4,671
รายการที่ไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ใน กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง						
การเปลี่ยนแปลงในส่วนเกินทุนจากการ ตีราคาสินทรัพย์	-	-	-	13,987	(2,797)	11,190
กำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในตราสารทุน ที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	10,539	(2,103)	8,436	(5,340)	1,060	(4,280)
กำไร (ขาดทุน) จากหนี้สินทางการเงินที่ กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรหรือขาดทุนอันเนื่องมาจาก ความเสี่ยงด้านเครดิต	(567)	113	(454)	959	(192)	767
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับ โครงการผลประโยชน์ของพนักงาน	935	(165)	770	(285)	(1,395)	(1,680)
<b>รวม</b>	<b>9,826</b>	<b>(507)</b>	<b>9,319</b>	<b>16,092</b>	<b>(3,309)</b>	<b>12,783</b>

6.41.3 การกระทบบยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564		2563	
	จำนวน	อัตราร้อยละ	จำนวน	อัตราร้อยละ
กำไรจากการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้	33,141		21,558	
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	6,628	20.00	4,312	20.00
ภาษีเงินได้ต่างประเทศ	833		1,263	
ผลกระทบทางภาษีของรายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ถือเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทางภาษีอื่น ๆ	(193)		(1,034)	
	(1,079)		(527)	
<b>รวมภาษีเงินได้</b>	<b>6,189</b>	<b>18.68</b>	<b>4,014</b>	<b>18.62</b>

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะธนาคาร			
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564		2563	
	จำนวน	อัตราร้อยละ	จำนวน	อัตราร้อยละ
กำไรจากการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้	27,482		19,056	
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	5,496	20.00	3,811	20.00
ภาษีเงินได้ต่างประเทศ	765		1,244	
ผลกระทบทางภาษีของรายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ถือเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทางภาษีอื่น ๆ	(31)		(918)	
	(1,398)		(719)	
<b>รวมภาษีเงินได้</b>	<b>4,832</b>	<b>17.58</b>	<b>3,418</b>	<b>17.94</b>

6.42 การแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ที่ปัจจุบันได้ขยายวงกว้างขึ้นอย่างต่อเนื่องทำให้เกิดการชะลอตัวของเศรษฐกิจ และมีผลกระทบต่อธุรกิจและอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ สถานการณ์ดังกล่าวอาจนำมาซึ่งความไม่แน่นอนและผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมของการดำเนินธุรกิจ

ในด้านการจัดชั้น ธนาคารยึดตามแนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่องมาตรการผ่อนปรนชั่วคราวสำหรับกิจการที่ให้ความช่วยเหลือลูกหนี้ที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ที่ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจไทย โดยมีการให้ความช่วยเหลือลูกหนี้ดังกล่าว ระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2563 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2564 โดยจัดชั้นหนี้ที่ยังไม่ด้อยค่าด้านเครดิตเป็นชั้นที่ไม่มี การเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิต (ชั้นที่ 1 Performing) ได้ทันที หากวิเคราะห์ฐานะและกิจการของ ลูกหนี้แล้ว เห็นว่าลูกหนี้สามารถปฏิบัติตามสัญญาการปรับปรุงโครงสร้างหนี้ได้ ส่วนหนี้ที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตแล้ว แต่ยังมีศักยภาพในการดำเนินธุรกิจ ธนาคารจะจัดเป็นชั้นที่ไม่มี การเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิต (ชั้นที่ 1 Performing) ได้ หากลูกหนี้ชำระเงินตามสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้ใหม่ได้ติดต่อกันเป็นเวลา 3 เดือนหรือ 3 งวดการชำระเงิน แล้วแต่ระยะเวลาใดจะนานกว่า ทั้งนี้ ธปท.ได้ขยายระยะเวลาการผ่อนปรน โดยหากให้

ความช่วยเหลือแก่ลูกหนี้เพิ่มเติมนอกเหนือจากการขยายระยะเวลาในการชำระหนี้ ระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2566 ให้จัดชั้นหนี้ได้ตามแนวปฏิบัติทางการบัญชีข้างต้นดั้งเดิม

ส่วนเรื่องการกันสำรอง ธนาคารยึดตามหลักการมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงินที่กำหนดให้คำนวณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (Expected Credit Loss) โดยพิจารณาถึงสภาพเศรษฐกิจทั้งในอดีต ปัจจุบัน และอนาคตภายใต้สมมติฐานและสถานการณ์ต่าง ๆ ซึ่งจากปัญหาการแพร่ระบาดของ COVID-19 ที่กำลังส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจไทย และเศรษฐกิจโลกในวงกว้าง สถานการณ์การระบาดของโรคที่ยังไม่สามารถควบคุมได้ ทำให้กิจกรรมทางเศรษฐกิจมีการชะลอตัวอย่างรุนแรง โดยเฉพาะภาคการท่องเที่ยว การบริการ และอุตสาหกรรม ที่อาจจะนำไปสู่ภาวะถดถอยทางเศรษฐกิจได้ (Economic Recession) ดังนั้น ในการประมาณการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ธนาคารจึงได้มีการพิจารณาคาดการณ์ปัจจัยทางเศรษฐกิจในอนาคตที่สะท้อนผลกระทบจากการแพร่ระบาดของ COVID-19 ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว รวมถึงได้พิจารณาใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหารในการตั้งสำรองส่วนเพิ่มจากการบริหารจัดการ (Management Overlay) จากค่าที่ได้จากโมเดลไปอีกระดับหนึ่ง เพื่อให้สำรองของธนาคารสามารถรองรับต่อการเพิ่มขึ้นของการผิดนัดชำระหนี้ของลูกหนี้สินเชื่อที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์นี้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

#### 6.43 การอนุมัติงบการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริหารได้อนุมัติให้ออกงบการเงินนี้ เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565