

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส สาขากรุงเทพ

งบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565



## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอคณะกรรมการของธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส

### ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินแสดงฐานะการเงินของธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ (ธนาคาร) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และผลการดำเนินงานรวมถึงกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควร ในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และหลักเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทยที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงิน

### งบการเงินที่ตรวจสอบ

งบการเงินของธนาคารประกอบด้วย

- งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565
- งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกันสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และ
- หมายเหตุประกอบงบการเงินซึ่งประกอบด้วยนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่น ๆ

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากบริษัทตามประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึงมาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ตามประมวลจรรยาบรรณดังกล่าว ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า



## ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและหลักเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทยที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของธนาคารในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกธนาคารหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

## ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพและการสังเกตและสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของธนาคาร



- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยธนาคาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ และประเมินว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของธนาคารในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า โดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้ธนาคารต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้บริหารในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบและข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายใน หากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

บริษัท ไพร่ชวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด

สกุณา แยมสกุล  
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4906  
กรุงเทพมหานคร  
4 เมษายน พ.ศ. 2566

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	หมายเหตุ	บาท	บาท
<b>สินทรัพย์</b>			
เงินสด		595,421	2,756,547
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	7	30,981,070,392	16,350,501,556
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์		4,959,007,892	1,225,636,072
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	8	11,192,558,466	15,569,126,299
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	9	44,240,530,257	32,114,384,884
เงินลงทุนสุทธิ	10	24,428,668,856	23,267,179,819
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	11	2,890,128,210	1,502,531,537
อุปกรณ์สุทธิ	13	23,838,769	26,310,000
สินทรัพย์สิทธิการใช้สุทธิ	14	8,183,201	18,643,780
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	19	69,167,670	100,151,980
สินทรัพย์อื่นสุทธิ	15	65,157,569	33,631,859
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>118,858,906,703</b>	<b>90,210,854,333</b>



(นายจรินทร์ พิณฐโสภณ)

ผู้จัดการสาขา

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	หมายเหตุ	บาท	บาท
<b>หนี้สินและส่วนของสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกัน</b>			
<b>หนี้สิน</b>			
เงินรับฝาก	16	32,973,044,278	25,999,696,600
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	17	5,995,240,846	3,358,243,447
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์		3,367,753,320	545,073,897
หนี้สินจำนองเมื่อทวงถาม		149,249,458	45,045,668
หนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม			
ผ่านกำไรขาดทุน	18	9,617,009,777	13,555,582,109
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	9	43,358,339,691	26,162,747,087
หนี้สินตามสัญญาเช่าสุทธิ	14	4,704,212	9,973,503
ประมาณการหนี้สิน	20	138,756,972	119,354,168
หนี้สินอื่น	21	309,067,214	217,277,857
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>95,913,165,768</b>	<b>70,012,994,336</b>
<b>ส่วนของสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกัน</b>			
เงินทุนสุทธิเพื่อดำรงสินทรัพย์ตามกฎหมาย	24	12,688,965,166	12,688,965,166
บัญชีกับสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกันสุทธิ	24	7,707,649,724	5,628,485,907
องค์ประกอบอื่นของส่วนของสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกัน		54,418,853	58,639,552
กำไรสะสม		2,494,707,192	1,821,769,372
<b>รวมส่วนของสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกัน</b>		<b>22,945,740,935</b>	<b>20,197,859,997</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกัน</b>		<b>118,858,906,703</b>	<b>90,210,854,333</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ  
งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	หมายเหตุ	บาท	บาท
รายได้ดอกเบี้ย	29	573,665,315	479,088,071
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	30	(371,124,125)	(193,161,971)
<b>รายได้ดอกเบี้ยสุทธิ</b>		<b>202,541,190</b>	<b>285,926,100</b>
รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการ	31	46,611,153	38,497,195
ค่าใช้จ่ายค่าธรรมเนียมและบริการ		(19,022,280)	(17,454,942)
<b>รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการสุทธิ</b>		<b>27,588,873</b>	<b>21,042,253</b>
กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	32	1,511,489,314	(742,774,145)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากหนี้สินทางการเงิน ที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม	32	(96,158,158)	1,468,063,909
รายได้จากการดำเนินงานอื่น ๆ	33	257,874,208	196,381,143
<b>รวมรายได้จากการดำเนินงาน</b>		<b>1,903,335,427</b>	<b>1,228,639,260</b>
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานอื่น ๆ			
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน		445,204,018	377,839,870
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับอาคารสถานที่และอุปกรณ์		47,839,952	49,578,993
ค่าภาษีอากร		50,014,296	28,066,973
ค่าใช้จ่ายอื่น	34	490,464,149	393,308,968
<b>รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานอื่น ๆ</b>		<b>1,033,522,415</b>	<b>848,794,804</b>
(กลับรายการ) ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	35	4,194,674	(2,438,433)
กำไรจากการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้		865,618,338	382,282,889
ภาษีเงินได้	36	(192,680,518)	(84,314,169)
<b>กำไรสุทธิสำหรับปี</b>		<b>672,937,820</b>	<b>297,968,720</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ  
งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (ต่อ)  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	หมายเหตุ	บาท	บาท
<b>กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น</b>			
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง			
การวัดมูลค่าใหม่ของประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน		-	42,916,428
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบของกำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับรายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	19	-	(8,446,762)
<b>รวมรายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง</b>		-	<b>34,469,666</b>
รายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนภายหลัง			
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนในตราสารหนี้ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	10	(15,764,457)	(34,584,540)
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบของกำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับรายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	19	3,152,891	6,916,908
<b>รวมรายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง</b>		<b>(12,611,566)</b>	<b>(27,667,632)</b>
<b>กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี</b>		<b>(12,611,566)</b>	<b>6,802,034</b>
<b>กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี</b>		<b>660,326,254</b>	<b>304,770,754</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



ธนาคาร เจพีมอร์แชน เซส - สาขากรุงเทพฯ

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกัน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุ	เงินลงทุนสุทธิเพื่อ ดำรงสินทรัพย์		บัญชีกับสำนักงานใหญ่ และสาขาอื่นที่เป็น นิติบุคคลเดียวกันสุทธิ		องค์ประกอบอื่นของส่วนของสำนักงานใหญ่ และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกัน		รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
10	12,688,965,166	3,008,853,039	52,646,456	19,107,803	1,489,330,986	17,258,903,450	
	-	-	-	-	297,968,720	297,968,720	
	-	2,619,632,868	-	-	-	2,619,632,868	
	-	-	-	-	-	-	
	-	-	(34,584,540)	-	-	(34,584,540)	
	-	-	-	14,552,925	-	14,552,925	
	-	-	-	-	42,916,428	42,916,428	
	-	-	6,916,908	-	(8,446,762)	(1,529,854)	
	12,688,965,166	5,628,485,907	24,978,824	33,660,728	1,821,769,372	20,197,859,997	
10	12,688,965,166	5,628,485,907	24,978,824	33,660,728	1,821,769,372	20,197,859,997	
	-	-	-	-	672,937,820	672,937,820	
	-	2,079,163,817	-	-	-	2,079,163,817	
	-	-	(15,764,457)	-	-	(15,764,457)	
	-	-	-	8,390,867	-	8,390,867	
	-	-	3,152,891	-	-	3,152,891	
	12,688,965,166	7,707,649,724	12,367,258	42,051,595	2,494,707,192	22,945,740,935	

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	หมายเหตุ	บาท	บาท
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>			
กำไรสุทธิจากการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้		865,618,338	382,282,889
รายการปรับกระทบกำไรสุทธิจากการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้			
เป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน			
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (กลับรายการ)	35	4,194,674	(2,438,433)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	13, 14, 15	25,753,553	25,517,299
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน		19,991,229	1,754,918
ประมาณการค่าใช้จ่ายที่จ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	23	20,343,073	23,440,107
(กำไร) ขาดทุนจากการปรับมูลค่าเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย			
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน		(1,258,132)	80,384,802
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายอุปกรณ์	13	88,638	720,547
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสิทธิการเช่า และส่วนปรับปรุงในสิทธิการเช่า		5,285,448	-
(กำไร) ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ทางการเงินที่ยังไม่เกิดขึ้น		5,069,447,231	826,244,331
รายได้ดอกเบี้ย	29	(573,665,315)	(479,088,071)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	30	371,124,125	193,161,971
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน		5,806,922,862	1,051,980,360
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง			
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน		(13,849,519,726)	2,597,100,353
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน		3,467,133,568	(5,038,689,777)
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้		(1,392,650,746)	(604,841,288)
สินทรัพย์อื่น		(42,054,163)	26,125,435
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
เงินรับฝาก		6,973,347,678	7,928,578,468
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน		2,636,997,399	909,829,889
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม		104,203,790	(27,910,099)
หนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม		(3,938,572,332)	(759,924,655)
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน		-	(18,107,337)
ประมาณการค่าใช้จ่ายที่จ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์		(11,952,206)	(8,887,182)
หนี้สินอื่น		33,573,849	(24,588,603)
บัญชีกับสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกันสุทธิ		2,023,980,733	2,655,237,441
เงินสดสุทธิได้มาในกิจกรรมดำเนินงานก่อนดอกเบี้ยจ่าย และภาษีเงินได้จ่าย		1,811,410,706	8,685,903,005
เงินสดรับดอกเบี้ย		443,461,735	391,176,800
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย		(340,815,725)	(186,489,136)
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้		(130,636,209)	(142,387,295)
<b>เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>		<b>1,783,420,507</b>	<b>8,748,203,374</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ธนาคาร เจทีเอ็มบีแอนด์ ซีเอส - สาขากรุงเทพฯ

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	หมายเหตุ	บาท	บาท
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>			
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		(63,425,597,528)	(43,920,106,223)
เงินสดรับจากเงินลงทุนที่ครบกำหนดในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		62,379,000,000	43,500,000,000
เงินสดจ่ายในการซื้ออุปกรณ์	13	(8,061,944)	(16,170,271)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน		(1,054,659,472)	(436,276,494)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>			
เงินสดจ่ายหนี้สินตามสัญญาเช่า	14	(5,254,488)	(5,254,488)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน		(5,254,488)	(5,254,488)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ		723,506,547	8,306,672,392
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี		9,254,956,065	948,283,673
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดสิ้นปี		9,978,462,612	9,254,956,065
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด</b>			
เงินสด		595,421	2,756,547
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน		9,922,610,780	9,141,760,024
บัญชีกับสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกันสุทธิ		55,256,411	110,439,494
		9,978,462,612	9,254,956,065
<b>รายการที่ไม่ใช่เงินสด</b>			
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์		3,733,371,820	30,501,217
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์		2,822,679,423	(170,197,809)
สินทรัพย์สิทธิการใช้เพิ่มขึ้น	14	-	678,166

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## 1 ข้อมูลทั่วไป

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส เป็นธนาคารซึ่งตั้งขึ้นตามกฎหมายแห่งมลรัฐนิวยอร์กประเทศสหรัฐอเมริกาและประกอบกิจการในประเทศไทยโดยดำเนินธุรกิจสาขาของธนาคารต่างประเทศได้แก่ สาขากรุงเทพฯ โดยจะเรียกว่า “ธนาคาร” ซึ่งมีสถานประกอบการที่ได้จดทะเบียนในประเทศไทย ดังนี้

อาคารบุปผจิต เลขที่ 20 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

งบการเงินของธนาคารฉบับนี้ได้รับอนุมัติจากผู้บริหารของธนาคาร เพื่อให้เผยแพร่ได้เมื่อวันที่ 4 เมษายน พ.ศ. 2566

## 2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส สาขากรุงเทพฯ เป็นส่วนงานหนึ่งของธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส และไม่ใช่นิติบุคคลแยกต่างหากจากกัน งบการเงินของกิจการในประเทศไทยของธนาคารได้จัดทำขึ้นจากข้อมูลที่ได้บันทึกในประเทศไทย ซึ่งรวมรายการค้าที่บันทึกในประเทศไทยเท่านั้น

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นตามแนวปฏิบัตินโยบายและประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำงบการเงินของธนาคารพาณิชย์และตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของไทย การแสดงรายการในงบการเงิน (คือ งบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นใหญ่ และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกันและงบกระแสเงินสด) ได้จัดทำขึ้นเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของประกาศธนาคารแห่งประเทศไทย (“ธปท.”) ที่ สนส. 21/2561 เรื่อง “การจัดทำและการประกาศงบการเงินของธนาคารพาณิชย์และบริษัท โฮลดิ้ง ที่เป็นบริษัทแม่ของกลุ่มธุรกิจทางการเงิน” ลงวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2561

งบการเงินของธนาคารได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงินยกเว้นบางรายการตามที่อธิบายในนโยบายการบัญชีที่กล่าวถึงต่อไป

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินในประเทศไทยกำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหารจัดการจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายบัญชีของธนาคารไปถือปฏิบัติ และต้องเปิดเผยการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร หรือความซับซ้อนหรือเกี่ยวกับข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินในหมายเหตุข้อ 4

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

### 3 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

#### 3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง

##### 3.1.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565 ที่เกี่ยวข้องกับธนาคาร

ก) การปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะที่ 2 (การปรับปรุงระยะที่ 2) มีการปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 (IFRS 9) มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 (IFRS 7) มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 (IFRS 16) มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (IFRS 4) แนวปฏิบัติทางการบัญชีเรื่อง เครื่องมือทางการเงินและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับธุรกิจประกันภัย กำหนดมาตรการผ่อนปรนสำหรับรายการที่อาจได้รับผลกระทบจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง รวมถึงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงกระแสเงินสดหรือผลกระทบต่อความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นเมื่อมีการเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง

มาตรการผ่อนปรนที่สำคัญของการปรับปรุงระยะที่ 2 ได้แก่

- เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงเกณฑ์ในการกำหนดกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินทางการเงิน (รวมถึงหนี้สินตามสัญญาเช่า) ซึ่งเป็นผลโดยตรงจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงและ เกณฑ์ใหม่ที่ใช้ในการกำหนดกระแสเงินสดตามสัญญาเทียบเท่ากับเกณฑ์เดิมในเชิงเศรษฐกิจ ธนาคารจะไม่ต้องรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวในงบกำไรขาดทุนทันที ทั้งนี้ ธนาคารที่เป็นผู้เช่าตาม IFRS 16 ที่มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของสัญญาเช่าเนื่องจากการเปลี่ยนเกณฑ์การกำหนดค่าเช่าจ่ายในอนาคตเนื่องจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ก็ให้ถือปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติข้างต้นด้วย
- ผ่อนปรนให้ธนาคารยังสามารถใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยงสำหรับรายการส่วนใหญ่ต่อไปได้ กรณีที่ความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงได้รับผลกระทบจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ทั้งนี้ ธนาคารยังคงต้องรับรู้ส่วนของความไม่มีประสิทธิผล

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 ได้กำหนดให้เปิดเผยข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ

- ลักษณะและระดับของความเสี่ยงต่อธนาคารจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง
- ธนาคารมีการบริหารจัดการความเสี่ยงเหล่านั้นอย่างไร
- ความคืบหน้าของแผนในการเปลี่ยนไปใช้อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงอื่น และวิธีการบริหารจัดการการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวของธนาคารในช่วงการเปลี่ยนแปลง

ผู้บริหารไม่ได้ใช้มาตรการผ่อนปรนสำหรับการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะที่ 2 มาถือปฏิบัติ สำหรับผลกระทบจากการปฏิรูปได้เปิดเผยข้อมูลอยู่ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 6

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2566 ที่เกี่ยวข้องกับธนาคาร

ธนาคารไม่ได้นำมาตราฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงใหม่ดังต่อไปนี้มาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้

ก) การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น ได้อธิบายให้ชัดเจนว่าในการพิจารณาว่าสัญญาเป็นสัญญาที่สร้างภาระ ต้นทุนการปฏิบัติตามสัญญาประกอบด้วย ต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติตามสัญญาและการปันส่วนต้นทุนอื่นที่เกี่ยวข้องโดยตรงในการปฏิบัติตามสัญญา นอกจากนี้กลุ่มธุรกิจต้อง รับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่เกิดขึ้นจากสินทรัพย์ที่ใช้ในการปฏิบัติตามสัญญาก่อนที่จะตั้ง ประมาณการหนี้สินแยกต่างหากสำหรับสัญญาที่สร้างภาระ

ข) การปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน ได้อธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการพิจารณาการ ตัดรายการหนี้สินทางการเงินด้วยวิธีทดสอบร้อยละ 10 โดยให้รวมเฉพาะค่าธรรมเนียมที่เกิดขึ้นระหว่างผู้กู้ยืม และผู้ให้กู้ยืม มาตรฐานและแนวปฏิบัติทางการบัญชีดังกล่าว ไม่มีผลกระทบต่อธนาคาร

## 3.2 นโยบายการบัญชี

### 3.2.1 สินทรัพย์ทางการเงิน

#### ก) การจัดประเภท

ธนาคารจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงินประเภทตราสารหนี้ตามลักษณะการวัดมูลค่า โดยพิจารณาจาก ก) โมเดลธุรกิจในการบริหารสินทรัพย์ดังกล่าว และ ข) ลักษณะกระแสเงินสดตามสัญญาว่าเข้าเงื่อนไขของการเป็นเงินต้นและดอกเบี้ย (SPPI) หรือไม่ ดังนี้

- รายการที่วัดมูลค่าภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม (ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI) หรือผ่าน กำไรหรือขาดทุน (FVPL)) และ
- รายการที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

ธนาคารจะสามารถจัดประเภทเงินลงทุนในตราสารหนี้ใหม่ก็ต่อเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงในโมเดลธุรกิจในการบริหารสินทรัพย์เท่านั้น

#### เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดหมายถึงเงินสดในมือ รายการระหว่างธนาคาร และบัญชีสำนักงานใหญ่ และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกัน เงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือน นับจากวันที่ได้มา

#### เงินให้สินเชื่อ

เงินเบิกเกินบัญชีแสดงด้วยยอดเงินต้นรวมดอกเบี้ย เงินให้สินเชื่อประเภทอื่นแสดงเฉพาะยอดเงินต้น ส่วนลดรับล่วงหน้าของเงินให้สินเชื่อที่ยังไม่รับรู้เป็นรายได้ แสดงเป็นรายการหักจากเงินให้สินเชื่อ

ข) การรับรู้รายการและการตัดรายการ

ในการซื้อหรือได้มาหรือขายสินทรัพย์ทางการเงินโดยปกติ ธนาคารจะรับรู้รายการ ณ วันที่ทำรายการค้า ซึ่งเป็นวันที่ธนาคารเข้าทำรายการซื้อหรือขายสินทรัพย์นั้น โดยธนาคารจะตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินออกเมื่อสิทธิในการได้รับกระแสเงินสดจากสินทรัพย์นั้นสิ้นสุดลงหรือได้ถูกโอนไปและธนาคารได้โอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ออกไป

ค) การวัดมูลค่า

ในการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก ธนาคารวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมบวกต้นทุนการทำรายการซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาซึ่งสินทรัพย์นั้น สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย FVPL ธนาคารจะรับรู้ต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน

ธนาคารจะพิจารณาสินทรัพย์ทางการเงินซึ่งมีอนุพันธ์แฝงในภาพรวมว่าลักษณะกระแสเงินสดตามสัญญาว่าเข้าเงื่อนไขของการเป็นเงินต้นและดอกเบี้ย (SPPI) หรือไม่

ง) ตราสารหนี้

การวัดมูลค่าในภายหลังของตราสารหนี้ขึ้นอยู่กับโมเดลธุรกิจของธนาคารในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงิน และลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน การวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินประเภทตราสารหนี้ของธนาคารสามารถแบ่งได้เป็น 2 ประเภทดังนี้

- มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI) - สินทรัพย์ทางการเงินที่ธนาคารถือไว้เพื่อ ก) รับชำระกระแสเงินสดตามสัญญาซึ่งประกอบด้วยเงินต้นและดอกเบี้ยเท่านั้น และ ข) เพื่อขายจะวัดมูลค่าด้วย FVOCI และรับรู้การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ยกเว้น 1) รายการขาดทุน/กำไรจากการด้อยค่า 2) รายได้ดอกเบี้ยที่คำนวณตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง และ 3) กำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เมื่อธนาคารตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าว กำไรหรือขาดทุนที่รับรู้สะสมไว้ในกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะถูกโอนจัดประเภทใหม่เข้ากำไรหรือขาดทุนและแสดงในรายการกำไรหรือขาดทุนอื่น รายได้ดอกเบี้ยจะแสดงในรายการดอกเบี้ยรับ รายการขาดทุนจากการด้อยค่าแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบกำไรหรือขาดทุนและงบกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จ
- มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน (FVPL) - ธนาคารจะวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินอื่นที่ไม่เข้าเงื่อนไขการวัดมูลค่าด้วย FVOCI ข้างต้น ด้วย FVPL โดยกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการวัดมูลค่ายุติธรรมจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและแสดงเป็นรายการสุทธิในกำไรหรือขาดทุนอื่นในรอบระยะเวลาที่เกิดรายการ

จ) การด้อยค่า

สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย และ FVOCI ธนาคารใช้วิธีการทั่วไป (General approach) ตาม TFRS 9 ในการวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งกำหนดให้พิจารณาผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นภายใน 12 เดือนหรือตลอดอายุสินทรัพย์ ขึ้นอยู่กับว่า มีการเพิ่มขึ้นของความเสียหายด้านเครดิตอย่างมีนัยสำคัญหรือไม่ และรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าตั้งแต่เริ่มรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าว ยกเว้นลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์ใช้วิธีอย่างง่าย (Simplified approach)

ธนาคารประเมินความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าว ณ ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ว่ามีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเมื่อแรกเริ่มหรือไม่ (เปรียบเทียบความเสี่ยงของการผิดสัญญาที่จะเกิดขึ้น ณ วันที่รายงาน กับความเสี่ยงของการผิดสัญญาที่จะเกิดขึ้น ณ วันที่รับรู้รายการเริ่มแรก)

ธนาคารพิจารณาและรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยพิจารณาถึงการคาดการณ์ในอนาคตมาประกอบกับประสบการณ์ในอดีต โดยผลขาดทุนด้านเครดิตที่รับรู้เกิดจากประมาณการความน่าจะเป็นของผลขาดทุนด้านเครดิตถ่วงน้ำหนัก (เช่น มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินสดที่คาดว่าจะไม่ได้รับทั้งหมดถ่วงน้ำหนัก) โดยจำนวนเงินสดที่คาดว่าจะไม่ได้รับ หมายถึงผลต่างระหว่างกระแสเงินสดตามสัญญาทั้งหมดและกระแสเงินสดซึ่งธนาคารคาดว่าจะได้รับ คัดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงเมื่อแรกเริ่มของสัญญา

ธนาคารวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นโดยสะท้อนถึงปัจจัยต่อไปนี้

- จำนวนเงินที่คาดว่าจะไม่ได้รับถ่วงน้ำหนักตามประมาณการความน่าจะเป็น
- มูลค่าเงินตามเวลา
- ข้อมูลสนับสนุนและความสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน เกี่ยวกับประสบการณ์ในอดีต สภาพการณ์ในปัจจุบัน และการคาดการณ์ไปในอนาคต

ผลขาดทุนและการกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ฉ) เงินสำรองส่วนเกิน

ธนาคารคำนวณเงินสำรองส่วนเกิน ณ วันที่เริ่มปฏิบัติใช้มาตรฐานรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินเป็นครั้งแรก โดยเปรียบเทียบเงินสำรองซึ่งคำนวณจากค่าเผื่อขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตามมาตรฐานรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินกับเงินสำรองทั้งหมดที่ธนาคารดำรงไว้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 ซึ่งธนาคารจะทยอยลดเงินสำรองส่วนเกินดังกล่าวด้วยวิธีเส้นตรงเป็นระยะเวลา 5 ปี เพื่อให้สอดคล้องกับประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยฉบับที่ ธพท.ผนส.(23)ว.1603/2562 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 ว่าด้วยเรื่อง ชักซ้อมความเข้าใจแนวทางการบริหารจัดการสำรองส่วนเกิน



### 3.2.2 หนี้สินทางการเงิน

#### ก) การจัดประเภท

ธนาคารจะพิจารณาจัดประเภทเครื่องมือทางการเงินที่ธนาคารเป็นผู้ออกเป็นหนี้สินทางการเงินหรือตราสารทุนโดยพิจารณาภาวะผูกพันตามสัญญา ดังนี้

- หากธนาคารมีภาวะผูกพันตามสัญญาที่จะต้องส่งมอบเงินสดหรือสินทรัพย์ทางการเงินอื่นให้กับกิจการอื่น โดยไม่สามารถปฏิเสธการชำระหรือเลื่อนการชำระออกไปอย่างไม่มีกำหนดได้นั้น เครื่องมือทางการเงินนั้นจะจัดประเภทเป็นหนี้สินทางการเงิน เว้นแต่ว่าการชำระนั้นสามารถชำระโดยการออกตราสารทุนของธนาคารเองด้วยจำนวนตราสารทุนที่คงที่ เพื่อแลกเปลี่ยนกับจำนวนเงินที่คงที่
- หากธนาคารไม่มีภาวะผูกพันตามสัญญาหรือสามารถเลื่อนการชำระภาวะผูกพันตามสัญญาไปได้ เครื่องมือทางการเงินดังกล่าวจะจัดประเภทเป็นตราสารทุน

#### ข) การวัดมูลค่า

ในการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกธนาคารต้องวัดมูลค่าหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม และวัดมูลค่าหนี้สินทางการเงินทั้งหมดภายหลังการรับรู้รายการด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

#### ค) การตัดรายการ

ธนาคารตัดรายการหนี้สินทางการเงินเมื่อภาวะผูกพันที่ระบุในสัญญาได้มีการปฏิบัติตามแล้ว หรือได้มีการยกเลิกไป หรือสิ้นสุดลงแล้ว

#### ง) หนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม

ธนาคารจัดประเภทเงินกู้ยืมบางประเภท ณ วันเริ่มต้นสัญญาเป็นประเภทหนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงมูลค่ายุติธรรมผ่านงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (Fair value option) เมื่อมีการจัดประเภทแล้วจะไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ในภายหลัง เงินกู้ยืมดังกล่าวที่ถูกระบุว่าเป็นหนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมนั้น ประกอบด้วยสัญญาหลัก และอนุพันธ์ทางการเงินแฝง ซึ่งปกติต้องแยกการบันทึกบัญชีออกจากกันหากไม่จัดประเภทเป็นหนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

หนี้สินทางการเงินที่ใช้ Fair value option ถูกบันทึกในงบแสดงฐานะทางการเงินอยู่ภายใต้ “หนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม” การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมที่เกี่ยวข้องกับหนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมจะรับรู้ใน “กำไร(ขาดทุน)จากหนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม” ในกำไรหรือขาดทุน

### 3.2.3 ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน

ธนาคารรับรู้บัญชีตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน ณ วันที่เกิดรายการ (Trade date)

ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินประกอบด้วยสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า สัญญาซื้อขายอัตราดอกเบี้ยล่วงหน้า สัญญาสิทธิที่จะซื้อขายเงินตราต่างประเทศ สัญญาสิทธิเลือกซื้อขายอัตราดอกเบี้ย สัญญาแลกเปลี่ยนดอกเบี้ยและเงินตราต่างประเทศ สัญญาอนุพันธ์ด้านเครดิต และสัญญาอนุพันธ์ด้านสินค้าโภคภัณฑ์จะถูกบันทึกด้วยมูลค่ายุติธรรม ซึ่งจะคำนวณโดยใช้ราคาที่เสนอในตลาด หรือวิธีการประมาณมูลค่ายุติธรรมที่ใช้กันโดยทั่วไป เช่น การคำนวณจากกระแสเงินสดคิดลด การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของรายการดังกล่าวจะถูกรับรู้ไว้ในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นทันที

### 3.2.4 การหักกลบเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะแสดงยอดคงเหลือสุทธิในงบการเงินเมื่อธนาคารสามารถหักกลบหนี้กันได้ตามกฎหมายและธนาคารประสงค์จะรับหรือจ่ายชำระด้วยยอดสุทธิหรือรับประโยชน์จากสินทรัพย์ทางการเงินในเวลาเดียวกับที่จ่ายชำระหนี้สินทางการเงิน

### 3.2.5 การรับรู้รายได้

ธนาคารรับรู้รายได้ดอกเบี้ยตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง โดยการคำนวณนี้ให้ใช้อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงกับมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงินยกเว้น

- สินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตเมื่อซื้อหรือเมื่อกำเนิด สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินเหล่านี้ ธนาคารต้องใช้อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงปรับด้วยความเสี่ยงด้านเครดิตกับราคาทุนตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ทางการเงินตั้งแต่การรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก
- สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตเมื่อซื้อหรือเมื่อกำเนิด แต่กลายเป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตในภายหลัง สำหรับสินทรัพย์เหล่านี้ ธนาคารต้องใช้อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงกับราคาทุนตัดจำหน่ายหลังหักค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของสินทรัพย์ทางการเงินนั้น สำหรับรอบระยะเวลารายงานภายหลัง

ธนาคารรับรู้รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการที่เกิดขึ้นจากธุรกรรมในประเทศ เช่น รายได้ค่าธรรมเนียมจากบริการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และรายได้ค่าบริการการส่งเสริมธุรกรรมเงินตราต่างประเทศเป็นรายได้เมื่อได้ปฏิบัติตามภาวะที่ต้องปฏิบัติในสัญญาเสร็จสิ้น

ธนาคารรับรู้รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการที่เกิดขึ้นจากธุรกรรมข้ามประเทศ เช่น รายได้จากการปันส่วนจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ตามการปันส่วนจากค่าธรรมเนียมทั้งหมด เฉพาะส่วนที่ธนาคารจะได้รับตามผลงานที่ระบุได้อย่างแน่นอนโดยรายได้ดังกล่าวจะรับรู้รายได้ตลอดช่วงระยะเวลาของการให้บริการ

### 3.2.6 การรับรู้ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยในหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายและมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนรับรู้ตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

ธนาคารรับรู้ค่าใช้จ่ายอื่นตามเกณฑ์คงค้าง

### 3.2.7 อุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

อุปกรณ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกตามราคาทุน หลังจากนั้นอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนเดิมหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการลดลงของมูลค่า (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงเพื่อลดราคาตามบัญชีของสินทรัพย์แต่ละชนิดตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	3 ปี
อุปกรณ์สำนักงาน	5 ปี
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	10 ปี

ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานได้มีการทบทวนและปรับปรุงมูลค่าคงเหลือและอายุการใช้ประโยชน์ของสินทรัพย์ให้เหมาะสม

ในกรณีที่ราคาตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ราคาตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนคำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตจากการใช้สินทรัพย์อย่างต่อเนื่อง หรือจำนวนที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์นั้นแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า

รายการกำไรและรายการขาดทุนจากการจำหน่ายกำหนดโดยเปรียบเทียบสิ่งตอบแทนที่ได้รับกับราคาตามบัญชี และรวมไว้อยู่ในกำไรจากการดำเนินงาน

การซ่อมแซมและบำรุงรักษา จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในระหว่างงวดบัญชีที่เกิดรายการขึ้น ต้นทุนของการปรับปรุงให้ดีขึ้นอย่างสำคัญจะถูกรวมไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าการปรับปรุงนั้นจะทำให้ธนาคารได้ประโยชน์กลับคืนมามากกว่าการใช้ประโยชน์โดยไม่มี การปรับปรุงสินทรัพย์ที่ได้มา การปรับปรุงหลักจะตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่เหลืออยู่ของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

### 3.2.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

รายการที่เกิดขึ้นเพื่อให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนได้บันทึกเป็นสินทรัพย์และตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุการใช้งานเป็นระยะเวลา 4 ปี สินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนไม่มีการเปลี่ยนแปลงมูลค่าใหม่ แต่จะแสดงมูลค่าด้วยราคาทุนเดิมหักด้วยค่าตัดจำหน่ายสะสมโดยจะมีการทบทวนราคาตามบัญชีในแต่ละปีและปรับปรุงหากมีการลดลงของมูลค่าเกิดขึ้น

อายุการใช้ประโยชน์ของสินทรัพย์ได้ทบทวนและแก้ไขหากจำเป็น ณ ทุกวันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

### 3.2.9 สัญญาเช่า

ธนาคารรับรู้สัญญาเช่าเมื่อธนาคารสามารถเข้าถึงสินทรัพย์ตามสัญญาเช่า เป็นสินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า โดยค่าเช่าที่ชำระจะบันทึกส่วนเป็นการจ่ายชำระหนี้สินและต้นทุนทางการเงิน โดยต้นทุนทางการเงินจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนตลอดระยะเวลาสัญญาเช่าด้วยอัตราดอกเบี้ยคงที่จากยอดหนี้สินตามสัญญาเช่าที่คงเหลืออยู่ ธนาคารคิดค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์สิทธิการใช้ตามวิธีเส้นตรงตามอายุที่สั้นกว่าระหว่างอายุสินทรัพย์และระยะเวลาการเช่า

สินทรัพย์และหนี้สินตามสัญญาเช่ารับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าปัจจุบัน หนี้สินตามสัญญาเช่าประกอบด้วยมูลค่าปัจจุบันของการจ่ายชำระตามสัญญาเช่า ดังนี้

- ค่าเช่าคงที่ (รวมถึงการจ่ายชำระคงที่โดยเนื้อหา) สุทธิด้วยเงินจูงใจค้างรับ
- ค่าเช่าผันแปรที่อ้างอิงจากอัตราหรือดัชนี
- มูลค่าที่คาดว่าจะต้องจ่ายจากการรับประกันมูลค่าคงเหลือ
- ราคาสิทธิเลือกซื้อหากมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่ธนาคารจะใช้สิทธิ และ
- ค่าปรับจากการยกเลิกสัญญา หากอายุของสัญญาเช่าสะท้อนถึงการที่ธนาคาร คาดว่าจะยกเลิกสัญญานั้น

การจ่ายชำระตามสัญญาเช่าในช่วงการต่ออายุสัญญาเช่าได้รวมอยู่ในการคำนวณหนี้สินตามสัญญาเช่า หากธนาคารมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลในการใช้สิทธิต่ออายุสัญญาเช่า

ธนาคารจะคิดลดค่าเช่าจ่ายข้างต้นด้วยอัตราดอกเบี้ยโดยนัยตามสัญญา หากไม่สามารถหาอัตราดอกเบี้ยโดยนัยได้ ธนาคารจะคิดลดด้วยอัตราการกู้ยืมส่วนเพิ่มของผู้เช่า ซึ่งก็คืออัตราที่สะท้อนถึงการกู้ยืมเพื่อให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์ที่มีมูลค่าใกล้เคียงกัน ในสภาวะเศรษฐกิจ อายุสัญญา และเงื่อนไขที่ใกล้เคียงกัน

สินทรัพย์สิทธิการใช้จะรับรู้ด้วยราคาทุน ซึ่งประกอบด้วย

- จำนวนที่รับรู้เริ่มแรกของหนี้สินตามสัญญาเช่า
- ค่าเช่าจ่ายที่ได้ชำระก่อนเริ่ม หรือ ณ วันทำสัญญา สู้ทธิจากเงินคงใจที่ได้รับตามสัญญาเช่า
- ต้นทุนทางตรงเริ่มแรก
- ต้นทุนการปรับปรุงสภาพสินทรัพย์

ค่าเช่าที่จ่ายตามสัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าสินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรง สัญญาเช่าระยะสั้นคือสัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่าน้อยกว่าหรือเท่ากับ 12 เดือน สินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำประกอบด้วยสัญญาเช่าพื้นที่เก็บของ

### 3.2.10 การด้อยค่าของสินทรัพย์

สินทรัพย์ที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่ชัด ซึ่งไม่มีการตัดจำหน่ายจะถูกทดสอบการด้อยค่าเป็นประจำทุกปี สินทรัพย์อื่นที่มีการตัดจำหน่ายจะมีการทบทวนการด้อยค่า เมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้ สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้ เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่า สินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้วจะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

### 3.2.11 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

#### ก) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

รายการที่รวมในงบการเงินของธนาคารถูกวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินของสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจหลักที่ธนาคารดำเนินงานอยู่ (สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน) งบการเงินแสดงในสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงินของธนาคาร

#### ข) รายการและยอดคงเหลือ

รายการที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศถูกแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ หากรายการนั้นถูกวัดมูลค่าใหม่โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนอ้างอิงของธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน รายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งเป็นเงินตราต่างประเทศด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นปีได้บันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน

### 3.2.12 การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

#### การให้หุ้น

ธนาคารมีการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ชำระด้วยตราสารทุนโดยจะให้หุ้นทุนของบริษัทใหญ่สูงสุดแก่พนักงาน เนื่องจากธนาคารได้รับการบริการจากพนักงาน บริษัทใหญ่สูงสุดเป็นผู้รับประกันในการให้หุ้น และธนาคารไม่มีภาระผูกพันจากการให้หุ้น ธนาคารบันทึกมูลค่ายุติธรรมของหุ้นทุนที่ให้กับพนักงานเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นกับส่วนของสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกัน ระหว่างวันที่ประกาศให้สิทธิแก่พนักงานและวันที่ได้รับสิทธิ เมื่อธนาคารจ่ายคืนให้กับบริษัทใหญ่สูงสุด ส่วนของสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกันจะถูกกลับรายการเมื่อถูกเรียกเก็บ

### 3.2.13 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์พนักงานของธนาคารประกอบด้วยผลประโยชน์หลังออกจากงานทั้งที่เป็นโครงการสมทบเงินและโครงการผลประโยชน์

#### โครงการสมทบเงินหรือกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

ธนาคารได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพโดยใช้แผนการกำหนดอัตราการจ่ายสมทบ โดยที่สินทรัพย์ของกองทุนได้แยกออกจากสินทรัพย์ของธนาคารและบริหารโดยผู้จัดการกองทุนภายนอกตามเกณฑ์และข้อกำหนดของพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพดังกล่าวได้รับเงินสะสมจากพนักงานส่วนหนึ่งและธนาคารจ่ายสมทบอีกส่วนหนึ่ง ธนาคารไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมาย หรือภาระผูกพันจากการอนุমানที่จะต้องจ่ายชำระเพิ่มเติมจากที่ได้สมทบไว้แล้ว หากกองทุนไม่มีสินทรัพย์เพียงพอที่จะจ่ายชำระภาระผูกพันจากการให้บริการของพนักงานทั้งในงวดปัจจุบันและงวดก่อน

ธนาคารรับรู้เงินจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการขึ้น

#### โครงการผลประโยชน์

โครงการผลประโยชน์เป็นโครงการที่ไม่ใช่โครงการสมทบเงิน โดยปกติโครงการผลประโยชน์จะกำหนดจำนวนผลประโยชน์ที่พนักงานจะได้รับเมื่อเกษียณอายุหรือให้ออกจากงานโดยไม่มีคามผิด ซึ่งจะขึ้นอยู่กับปัจจัยหนึ่งหรือหลายปัจจัย เช่น อายุ อายุการทำงาน และค่าตอบแทน เป็นต้น

หนี้สินสำหรับโครงการผลประโยชน์จะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงาน และปรับปรุงด้วยต้นทุนบริการในอดีตที่ยังไม่รับรู้ ภาระผูกพันนี้ คำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยอิสระด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ ซึ่งมูลค่าปัจจุบันของโครงการผลประโยชน์จะประมาณโดยการคิดลดกระแสเงินสดออกในอนาคต โดยใช้อัตราถ่วงเฉลี่ย ต้นทุนการคิดลดของพันธบัตรรัฐบาล ซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่จะจ่ายภาระผูกพัน และวันครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องชำระภาระผูกพันกองทุนบำเหน็จ

การวัดมูลค่าใหม่ของโครงการผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงข้อสมมติฐาน จะต้องรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงวดที่เกิด

ต้นทุนสำหรับบริการในอดีตจะถูกรับรู้ทันทีในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ตามกฎหมายแรงงานในประเทศไทย และนโยบายการจ้างงานของธนาคาร พนักงานที่ทำงานครบ 120 วัน มีสิทธิได้รับค่าชดเชย เนื่องจากการเลิกจ้างหรือการให้ออกจากงานโดยไม่มีเหตุตามระเบียบ ข้อบังคับเกี่ยวกับการทำงาน หรือเมื่อทำงานครบอายุเกษียณ 60 ปี ตามอัตราที่กฎหมายกำหนดโดย ขึ้นอยู่กับระยะเวลาทำงาน ซึ่งอัตราที่ใช้ในปัจจุบันกำหนดไว้สูงสุดไม่เกิน 400 วัน ของเงินเดือน เดือนสุดท้าย

รางวัลที่ให้พนักงานที่มีอายุการทำงานนาน

ธนาคารให้รางวัลแก่พนักงานที่มีอายุการทำงานนาน ซึ่งสิทธิการให้ประโยชน์อาจมีเงื่อนไขจากการให้บริการของพนักงานที่เหลืออยู่ก่อนการเกษียณอายุ และ ระยะเวลาขั้นต่ำในการให้บริการที่กำหนดไว้ ต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดจากการให้ผลประโยชน์นี้จะบันทึกค้างจ่ายตลอดระยะเวลาการจ้างงานโดยใช้วิธีการทางบัญชีเดียวกับที่ใช้ในโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

การวัดมูลค่าใหม่ของโครงการผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงข้อสมมติฐาน จะต้องรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงวดที่เกิด

ภาระผูกพันนี้คำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยอิสระทุก 2 ปี

### 3.2.14 ประเมินการหนี้สิน

นอกจากประมาณการหนี้สินสำหรับผลตอบแทนพนักงานหลังออกจากงาน และประมาณการหนี้สินรางวัลที่ให้พนักงานที่มีอายุการทำงานนานแล้ว ธนาคารบันทึกประมาณการหนี้สินอันเป็นภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาระผูกพันดังกล่าวคาดว่าจะส่งผลให้ต้องใช้ทรัพยากรเพื่อจ่ายชำระตามภาระผูกพันและสามารถประมาณการจำนวนที่ต้องจ่ายได้อย่างน่าเชื่อถือ ในกรณีที่ธนาคารคาดว่าประมาณการหนี้สินเป็นรายจ่ายที่จะได้รับคืน ธนาคารจะบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหากเมื่อคาดว่าจะได้รับรายจ่ายนั้นคืนอย่างแน่นอน

### 3.2.15 ภาษีเงินได้และภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นส่วนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือรายการที่รับรู้โดยตรงไปยังส่วนของสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกัน ในกรณีนี้ ภาษีเงินได้ต้องรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือโดยตรงไปยังส่วนของสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกันตามลำดับ

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีอากรที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือที่คาดได้ก่อนข้างต้นว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงานในประเทศที่ธนาคารได้ดำเนินงานและเกิดรายได้ทางภาษี ผู้บริหารจะประเมินสถานะของการยื่นแบบแสดงรายการภาษีเป็นงวด ๆ ในกรณีที่มีสถานการณ์ที่การนำกฎหมายภาษีไปปฏิบัติขึ้นอยู่กับความดีความ และจะตั้งประมาณการค่าใช้จ่ายภาษีที่เหมาะสมจากจำนวนที่คาดว่า จะต้องจ่ายชำระภาษีแก่หน่วยงานจัดเก็บ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตั้งตามวิธีหนี้สิน เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน และราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือที่คาดได้ก่อนข้างต้นว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน และคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้รับประโยชน์ หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ก่อนข้างต้นว่าธนาคารจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อธนาคารมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันโดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ



#### 4 ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ

การประมาณการ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่อง และอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่นๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีเหตุผลในสถานการณ์ขณะนั้น ผลของประมาณการอาจไม่ตรงกับผลที่เกิดขึ้นจริง

##### (ก) การลดลงของมูลค่าของเงินให้สินเชื่อ

ธนาคารได้กำหนดผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนวณจากการคาดการณ์ค่าความน่าจะเป็นที่ลูกหนี้จะผิดนัดชำระหนี้ (Probability of default) ความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นเมื่อลูกหนี้ผิดนัดชำระหนี้ต่อยอดหนี้ (Loss given default) และยอดหนี้คงค้างที่ผิดนัดชำระหนี้ (Exposure at default) ที่จะเกิดขึ้นแต่ละเดือนในอนาคต โดยการนำส่วนประกอบทั้งสามส่วนมาคูณกัน เพื่อการคำนวณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพ ธนาคารกำหนดความเหมาะสมในการจัดกลุ่มของสินทรัพย์ทางการเงินเมื่อธนาคารวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวแบบกลุ่มลูกหนี้ (Collective approach) และปรับปรุงด้วยข้อมูลคาดการณ์เศรษฐกิจในอนาคต (Forward-looking economic information)

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นประกอบด้วยการคิดลดของค่าความน่าจะเป็นที่ลูกหนี้จะผิดนัดชำระหนี้ (Probability of default) ความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นเมื่อลูกหนี้ผิดนัดชำระหนี้ต่อยอดหนี้ (Loss given default) และยอดหนี้คงค้างที่ผิดนัดชำระหนี้ (Exposure at default) โดยมีค่าจำกัดความดังนี้

- ความน่าจะเป็นที่ลูกหนี้จะผิดนัดชำระหนี้ (Probability of default) เกิดจากโอกาสที่ลูกหนี้จะผิดนัดชำระหนี้ ในอีก 12 เดือนข้างหน้าหรือตลอดจนอายุที่เหลืออยู่ของภาวะที่ลูกหนี้จะต้องจ่ายนั้น
- ยอดหนี้คงค้างที่ผิดนัดชำระหนี้ (Exposure at default) คิดจากมูลค่าของหนี้ที่ธนาคารคาดว่าจะมีต่อลูกหนี้ ณ วันที่มีการผิดนัดชำระหนี้ ในอีก 12 เดือนข้างหน้าหรือตลอดจนอายุที่เหลืออยู่ของภาวะที่ลูกหนี้จะต้องจ่ายนั้น
- ความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นเมื่อลูกหนี้ผิดนัดชำระหนี้ต่อยอดหนี้ (Loss given default) เกิดจากการคาดการณ์ของธนาคารต่อความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้น ในการคำนวณความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นเมื่อลูกหนี้ผิดนัดชำระหนี้ต่อยอดหนี้ประกอบด้วยหลายปัจจัยทั้งประเภทของลูกหนี้ ประเภทของสิทธิในการเรียกร้องตามสัญญาและหลักประกันหรือการช่วยเหลือทางด้านเครดิตอื่นๆ โดยความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นเมื่อลูกหนี้ผิดนัดชำระหนี้ต่อยอดหนี้จะคำนวณสำหรับมูลค่าในอีก 12 เดือนข้างหน้าหรือตลอดจนอายุที่เหลืออยู่ของภาวะที่ลูกหนี้จะต้องจ่ายนั้น

(ข) มูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน

ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน โดยคำนวณตามหลักเกณฑ์การประเมินมูลค่าที่เป็นที่ยอมรับกันทั่วไป ซึ่งฝ่ายบริหารเห็นว่าประมาณการดังกล่าวสมเหตุสมผล

(ค) ผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณ

ตามกฎหมายแรงงานในประเทศไทย ธนาคารมีข้อผูกมัดในการให้ผลประโยชน์แก่พนักงานหลังเกษียณอายุ มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินผลประโยชน์พนักงานที่จ่ายเมื่อเกษียณอายุได้ถูกรับรู้รายการในงบแสดงฐานะการเงิน โดยคำนวณมูลค่ายุติธรรมของประมาณการกระแสเงินสดที่ต้องจ่ายในอนาคต สมมติฐานที่ใช้ในการประเมินค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานสุทธิประจำปีได้รวมถึงเงินเดือน จำนวนปีที่พนักงานทำงานให้ธนาคาร ซึ่งจะได้รับเมื่อสิ้นสุดการทำงานและอัตราคิดลด (พันธบัตรรัฐบาล) การเปลี่ยนแปลงในสมมติฐานเหล่านี้มีผลต่อประมาณการค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์พนักงานสุทธิ ในทุกสิ้นงวดธนาคารจะได้มีการปรับปรุงอัตราคิดลดที่เหมาะสมที่นำมาใช้ในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันสุทธิของกระแสเงินสดจ่ายในอนาคตที่คาดว่าจะต้องจ่ายให้กับพนักงานเมื่อเกษียณอายุหากมีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญ

(ง) มูลค่ายุติธรรมของหนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม

ผู้บริหารใช้วิธีการและสมมติฐานที่หลากหลายในการคำนวณมูลค่ายุติธรรม ซึ่งมูลค่ายุติธรรมคำนวณจากการคิดลดกระแสเงินสด โดยวิเคราะห์จากอนุพันธ์ทางการเงินแฝงที่มีอยู่ ข้อมูลและการจ่ายชำระเงินในสัญญา

นอกจากนี้ธนาคารพิจารณาใช้แบบจำลอง Black-Scholes, เทคนิคการจำลองสถานการณ์ (simulation model) หรือใช้แบบจำลองแบบผสมสำหรับรายการที่ใช้ข้อมูลนำเข้าทั้งที่สังเกตได้และสังเกตไม่ได้ ขึ้นอยู่กับลักษณะของอนุพันธ์ทางการเงินแฝง ข้อมูลนำเข้าจะมีลักษณะเฉพาะขึ้นอยู่กับลักษณะของอนุพันธ์ทางการเงินแฝงตามที่ได้อธิบายในเรื่องการคำนวณมูลค่ายุติธรรม ธนาคารอาจมีการปรับมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ทางการเงินด้วยส่วนปรับปรุงมูลค่ายุติธรรม

## 5 การจัดการความเสี่ยงในส่วนของทุน

วัตถุประสงค์ของธนาคารในการบริหารทุนของธนาคารนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของธนาคาร เพื่อสร้างผลตอบแทนต่อสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกัน

ธนาคารมีการดำรงเงินกองทุนตามกฎหมายตามพระราชบัญญัติธุรกิจสถาบันการเงิน พ.ศ. 2551 เงินกองทุนที่ต้องดำรงไว้ตามกฎหมายของธนาคารเปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 24

6 การปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง

ในระหว่างปี พ.ศ. 2565 ธนาคารได้จัดทำแผนการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ในการแก้ไขสัญญาคงค้างที่อ้างอิงอัตราดอกเบี้ย ที่มีวันครบกำหนดหลังจากวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2566 โดยเจรจากับคู่สัญญาเพื่อเปลี่ยนไปใช้อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงอื่น หรือเพิ่มข้อความในสัญญาเดิมให้ครอบคลุมการเปลี่ยนไปอ้างอิงกับอัตราดอกเบี้ยอื่นหลังจากวันยุติการเผยแพร่อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงเดิม (fallback provision) ทั้งนี้ธนาคารคาดว่าจะเสร็จสิ้นขั้นตอนการเปลี่ยนแปลงสัญญาก่อนวันยุติการเผยแพร่อัตราดอกเบี้ย

ตารางต่อไปนี้แสดงรายละเอียดของเครื่องมือทางการเงินของธนาคาร ณ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ที่อ้างอิงอัตราดอกเบี้ยซึ่งยังไม่มีการเปลี่ยนแปลงไปใช้อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงอื่น:

	พ.ศ. 2565	
	USD LIBOR บาท	อื่น ๆ บาท
สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน ที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุน ตัดจำหน่าย		
เงินกู้ยืมระยะยาว	1,762,682,400	-
	1,762,682,400	-
ตราสารอนุพันธ์		
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	1,636,929,860,773	336,695,457,154
	1,636,929,860,773	336,695,457,154
รายการนอกงบดุล		
ภาระผูกพันวงเงินสินเชื่อ	-	104,378,448,000
	-	104,378,448,000
รวม	1,638,692,543,173	441,073,905,154

ธนาคาร เจพีเอ็มอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

7 รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์)

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	รวม	รวม
	บาท	บาท
<b>ในประเทศ :</b>		
ธนาคารแห่งประเทศไทย	9,431,384,651	8,739,444,437
ธนาคารพาณิชย์	21,434,123,744	7,382,454,827
รวม	30,865,508,395	16,121,899,264
<u>บวก</u> ดอกเบี้ยค้างรับ	9,459	-
<u>หัก</u> ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(377,788)	(566,682)
รวมรายการในประเทศสุทธิ	30,865,140,066	16,121,332,582
<b>ต่างประเทศ :</b>		
เงินยูโร	106,333,806	218,183,072
เงินฟรังก์สวิสเซอร์แลนด์	250,278	539,823
เงินดอลลาร์สิงคโปร์	1,592,914	1,887,512
เงินสกุลอื่น	7,753,328	8,558,567
รวม	115,930,326	229,168,974
รวมรายการต่างประเทศสุทธิ	115,930,326	229,168,974
รวมรายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	30,981,070,392	16,350,501,556

8 สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

	มูลค่ายุติธรรม	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	11,192,558,466	15,569,126,299
รวม	11,192,558,466	15,569,126,299

ธนาคาร เจพีเอ็มอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

9 ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน

9.1 ตราสารอนุพันธ์เพื่อค้า

มูลค่ายุติธรรมและจำนวนเงินตามสัญญาแบ่งตามประเภทความเสี่ยง ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 ประกอบด้วย

ประเภทความเสี่ยง	พ.ศ. 2565		
	มูลค่ายุติธรรม		จำนวนเงิน ตามสัญญา
	สินทรัพย์	หนี้สิน	
บาท	บาท	บาท	
อัตราแลกเปลี่ยน	23,852,427,860	24,252,704,902	739,551,475,000
อัตราดอกเบี้ย	19,761,454,674	18,325,315,785	1,531,552,464,044
เครดิต	371,536,104	375,151,526	67,586,773,200
ดัชนี	255,111,619	51,204,148	6,189,993,037
อื่นๆ	-	353,963,330	-
รวมตราสารอนุพันธ์เพื่อค้า	44,240,530,257	43,358,339,691	2,344,880,705,281
	พ.ศ. 2564		
ประเภทความเสี่ยง	มูลค่ายุติธรรม		จำนวนเงิน ตามสัญญา
	สินทรัพย์	หนี้สิน	
	บาท	บาท	บาท
อัตราแลกเปลี่ยน	16,860,388,071	13,622,053,027	842,745,998,436
อัตราดอกเบี้ย	14,073,970,536	11,698,236,346	996,527,724,247
เครดิต	802,403,496	396,681,540	56,362,661,350
ดัชนี	377,622,781	37,603,389	7,224,157,805
อื่นๆ	-	408,172,785	-
รวมตราสารอนุพันธ์เพื่อค้า	32,114,384,884	26,162,747,087	1,902,860,541,838

ธนาคาร เจพีมอร์แแกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

สัดส่วนการทำธุรกรรมตราสารอนุพันธ์แบ่งตามประเภทคู่สัญญาโดยพิจารณาจากจำนวนเงินตามสัญญา ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 ประกอบด้วย

	พ.ศ. 2565 ร้อยละ	พ.ศ. 2564 ร้อยละ
สถาบันการเงิน	52	54
กิจการในเครือ	40	36
บุคคลภายนอก	8	10
รวมตราสารอนุพันธ์เพื่อค้า	100	100

## 10 เงินลงทุนสุทธิ

### 10.1 การจัดประเภทเงินลงทุนในหลักทรัพย์

	มูลค่ายุติธรรม	
	31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บาท
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	24,428,668,856	23,267,179,819
รวม	24,428,668,856	23,267,179,819
<u>หัก</u> ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-
	24,428,668,856	23,267,179,819

### 10.2 รายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของตราสารหนี้ที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

รายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของตราสารหนี้ที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 เป็นดังนี้

	พ.ศ. 2565 บาท	พ.ศ. 2564 บาท
ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าตราสารหนี้ที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	15,764,457	34,584,540

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

11 เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ

11.1 จำแนกตามประเภทสินเชื่อ

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
เงินให้กู้ยืมสุทธิจากรายได้รอดัดบัญชี	2,910,699,112	1,518,504,233
<u>บวก</u> ดอกเบี้ยค้างรับ	404,846	31,059
รวมเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้สุทธิจากรายได้รอดัดบัญชี และดอกเบี้ยค้างรับ	2,911,103,958	1,518,535,292
<u>หัก</u> ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(20,975,748)	(16,003,755)
รวมเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	2,890,128,210	1,502,531,537

11.2 จำแนกตามสกุลเงินและถิ่นที่อยู่ของลูกหนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
ในประเทศ	2,901,886,385	1,518,454,275
ต่างประเทศ	8,812,727	49,958
รวมเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้สุทธิจากรายได้รอดัดบัญชี	2,910,699,112	1,518,504,233

11.3 จำแนกตามประเภทการจัดชั้น

ธนาคารมีเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้สุทธิจากรายได้รอดัดบัญชี และดอกเบี้ยค้างรับจัดชั้นตามเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) ดังนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
การจัดชั้นหนี้	เงินให้สินเชื่อและ ดอกเบี้ยค้างรับ บาท	เงินให้สินเชื่อและ ดอกเบี้ยค้างรับ บาท
1. สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของ ความเสี่ยงด้านเครดิต	2,911,103,958	1,518,535,292
2. สินทรัพย์ทางการเงินที่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของ ความเสี่ยงด้านเครดิต	-	-
3. สินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต	-	-
รวม	2,911,103,958	1,518,535,292

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

11.4 การเปลี่ยนแปลงของมูลค่าตามบัญชีของเงินให้สินเชื่อ

	พ.ศ. 2565				รวม บาท
	สินทรัพย์ทาง การเงินที่ไม่มี การเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต บาท	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต บาท	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้านเครดิต บาท		
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	1,518,535,292	-	-		1,518,535,292
การเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากการชำระ และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขใหม่	400,554,078	-	-		400,554,078
สินทรัพย์ทางการเงินใหม่ที่ซื้อหรือได้มา	998,047,935	-	-		998,047,935
สินทรัพย์ทางการเงินที่ถูกตัดรายการ	(6,033,347)	-	-		(6,033,347)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	2,911,103,958	-	-		2,911,103,958

  

	พ.ศ. 2564				รวม บาท
	สินทรัพย์ทาง การเงินที่ไม่มี การเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต บาท	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต บาท	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้านเครดิต บาท		
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	913,575,544	-	-		913,575,544
การเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากการชำระ และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขใหม่	548,316,754	-	-		548,316,754
สินทรัพย์ทางการเงินใหม่ที่ซื้อหรือได้มา	74,490,738	-	-		74,490,738
สินทรัพย์ทางการเงินที่ถูกตัดรายการ	(17,847,744)	-	-		(17,847,744)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	1,518,535,292	-	-		1,518,535,292

12 ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

	พ.ศ. 2565				
	สินทรัพย์ทาง การเงินที่ไม่มี การเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต บาท	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต บาท	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้านเครดิต บาท	สำรอง ส่วนเกิน บาท	รวม บาท
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน					
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	-	-	-	566,682	566,682
ทยอยลดสำรองส่วนเกิน	-	-	-	(188,894)	(188,894)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	-	-	-	377,788	377,788



ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

พ.ศ. 2565					
	สินทรัพย์ทาง การเงินที่ไม่มี การเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต บาท	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต บาท	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้านเครดิต บาท	สำรอง ส่วนเกิน บาท	รวม บาท
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้					
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	4,142,027	-	-	11,861,728	16,003,755
การเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากการชำระ และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขใหม่	3,979,427	-	-	-	3,979,427
สินทรัพย์ทางการเงินใหม่ที่ซื้อหรือได้มา	4,961,429	-	-	-	4,961,429
สินทรัพย์ทางการเงินที่ถูกตัดรายการ	(14,953)	-	-	-	(14,953)
ทยอยลดสำรองส่วนเกิน	-	-	-	(3,953,910)	(3,953,910)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	13,067,930	-	-	7,907,818	20,975,748
พ.ศ. 2564					
	สินทรัพย์ทาง การเงินที่ไม่มี การเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต บาท	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต บาท	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้านเครดิต บาท	สำรอง ส่วนเกิน บาท	รวม บาท
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน					
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	-	-	-	755,576	755,576
ทยอยลดสำรองส่วนเกิน	-	-	-	(188,894)	(188,894)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	-	-	-	566,682	566,682
พ.ศ. 2564					
	สินทรัพย์ทาง การเงินที่ไม่มี การเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต บาท	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ เพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญของความ เสี่ยงด้านเครดิต บาท	สินทรัพย์ทาง การเงินที่มีการ ด้อยค่าด้านเครดิต บาท	สำรอง ส่วนเกิน บาท	รวม บาท
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้					
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	4,069,523	-	-	15,815,638	19,885,161
การเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากการชำระ และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขใหม่	5,799	-	-	-	5,799
สินทรัพย์ทางการเงินใหม่ที่ซื้อหรือได้มา	103,592	-	-	-	103,592
สินทรัพย์ทางการเงินที่ถูกตัดรายการ	(36,887)	-	-	-	(36,887)
ทยอยลดสำรองส่วนเกิน	-	-	-	(3,953,910)	(3,953,910)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	4,142,027	-	-	11,861,728	16,003,755

ธนาคาร เจพีมอร์แอกเน เซส - สาขากรุงเทพฯ  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

13 อุปกรณ์สุทธิ

	อุปกรณ์คอมพิวเตอร์		อุปกรณ์สำนักงาน		เครื่องตกแต่งและติดตั้ง		งานระหว่างติดตั้ง		รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564									
ราคาทุน	60,735,822	53,500,822	28,810,315	-	143,046,959				
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(51,875,472)	(45,414,112)	(24,480,947)	-	(121,770,531)				
ราคาตามบัญชีสุทธิ	8,860,350	8,086,710	4,329,368	-	21,276,428				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564									
ราคาตามบัญชีต้นปีสุทธิ	8,860,350	8,086,710	4,329,368	-	21,276,428				
การซื้อเพิ่มขึ้น	15,170,373	999,898	-	-	16,170,271				
ตัดจำหน่ายสุทธิ	-	-	(720,547)	-	(720,547)				
ค่าเสื่อมราคา	(6,409,005)	(3,111,732)	(895,415)	-	(10,416,152)				
ราคาตามบัญชีสิ้นปีสุทธิ	17,621,718	5,974,876	2,713,406	-	26,310,000				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564									
ราคาทุน	75,906,195	54,500,720	25,057,292	-	155,464,207				
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(58,284,477)	(48,525,844)	(22,343,886)	-	(129,154,207)				
ราคาตามบัญชีสุทธิ	17,621,718	5,974,876	2,713,406	-	26,310,000				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565									
ราคาตามบัญชีต้นปีสุทธิ	17,621,718	5,974,876	2,713,406	-	26,310,000				
การซื้อเพิ่มขึ้น	5,078,484	396,225	-	2,587,235	8,061,944				
ตัดจำหน่ายสุทธิ	(88,634)	(4)	-	-	(88,638)				
ค่าเสื่อมราคา	(6,598,949)	(2,989,563)	(856,025)	-	(10,444,537)				
ราคาตามบัญชีสิ้นปีสุทธิ	16,012,619	3,381,534	1,857,381	2,587,235	23,838,769				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565									
ราคาทุน	62,116,307	54,883,238	25,057,292	2,587,235	144,644,072				
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(46,103,688)	(51,501,704)	(23,199,911)	-	(120,805,303)				
ราคาตามบัญชีสุทธิ	16,012,619	3,381,534	1,857,381	2,587,235	23,838,769				

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

14 สินทรัพย์สิทธิการใช้ - สุทธิ และหนี้สินตามสัญญาเช่า - สุทธิ

งบแสดงฐานะการเงินมีรายการที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเช่า ดังนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
<b>สินทรัพย์สิทธิการใช้</b>		
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	8,183,201	18,643,780
รวมสินทรัพย์สิทธิการใช้	8,183,201	18,643,780
<b>หนี้สินตามสัญญาเช่า</b>		
ส่วนที่หมุนเวียน	4,704,212	5,195,243
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	-	4,778,260
รวมหนี้สินตามสัญญาเช่า	4,704,212	9,973,503

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ธนาคารไม่มีสินทรัพย์สิทธิการใช้เพิ่มขึ้น (พ.ศ. 2564: 0.7 ล้านบาท)

งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นมีรายการที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเช่าดังต่อไปนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
<b>ค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์สิทธิการใช้</b>		
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	11,337,212	10,818,770
รวมค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์สิทธิการใช้	11,337,212	10,818,770
ต้นทุนทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเช่า	59,728	-
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำ ไม่รวมสัญญาเช่าระยะสั้น (รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับ อาคารสถานที่และอุปกรณ์)	60,000	60,000

กระแสเงินสดจ่ายออกไปในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ของธนาคารเป็นจำนวน 5.3 ล้านบาท (พ.ศ. 2564: 5.3 ล้านบาท)

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

**15 สินทรัพย์อื่นสุทธิ**

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
สิทธิการเช่าและส่วนปรับปรุงในสิทธิการเช่าอาคารสุทธิ	5,543,761	9,515,565
ดอกเบี้ยค้างรับ	13,416,612	13,796,379
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	5,634,869	3,571,715
ลูกหนี้ค่าธรรมเนียมในการขายสิทธิเลือกซื้อขาย	900,632	233
ลูกหนี้อื่น	39,661,695	6,747,967
รวมสินทรัพย์อื่นสุทธิ	65,157,569	33,631,859
ค่าสิทธิการเช่าตัดจำหน่ายและค่าเสื่อมราคาของส่วนปรับปรุง ในสิทธิการเช่าอาคารสำหรับปี	3,971,804	4,282,377

**16 เงินรับฝาก**

**16.1 จำแนกตามประเภทเงินรับฝาก**

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
จ่ายเงินเมื่อทวงถาม	28,674,532,091	20,872,421,701
ออมทรัพย์	4,298,512,186	5,127,274,899
รวมเงินรับฝาก	32,973,044,277	25,999,696,600

**16.2 จำแนกตามสกุลเงินและถิ่นที่อยู่ของผู้ฝาก**

	พ.ศ. 2565		
	ในประเทศ	ต่างประเทศ	รวม
	บาท	บาท	บาท
เงินบาท	28,790,504,487	722,948,854	29,513,453,341
เงินดอลลาร์สหรัฐฯ	3,077,824,918	266,493,020	3,344,317,938
เงินยูโร	115,113,682	-	115,113,682
เงินปอนด์	20,195	-	20,195
เงินเยน	137,211	-	137,211
เงินหยวน	1,910	-	1,910
รวมเงินรับฝาก	31,983,602,403	989,441,874	32,973,044,277

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	พ.ศ. 2564		
	ในประเทศ	ต่างประเทศ	รวม
	บาท	บาท	บาท
เงินบาท	21,422,981,958	323,199,527	21,746,181,485
เงินดอลลาร์สหรัฐ	2,933,248,256	1,026,366,524	3,959,614,780
เงินยูโร	269,273,348	-	269,273,348
เงินปอนด์	22,549	-	22,549
เงินเยน	24,603,428	-	24,603,428
เงินหยวน	1,010	-	1,010
รวมเงินรับฝาก	24,650,130,549	1,349,566,051	25,999,696,600

17 รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน (หนี้สิน)

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
<b>ในประเทศ</b>		
สถาบันการเงินอื่น	5,995,240,846	3,293,862,838
รวมในประเทศ	5,995,240,846	3,293,862,838
<b>ต่างประเทศ</b>		
เงินบาท	-	64,380,609
รวมต่างประเทศ	-	64,380,609
รวมรายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	5,995,240,846	3,358,243,447

18 หนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
ตัวแลกเปลี่ยน	9,617,009,777	13,555,582,109
รวมหนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม	9,617,009,777	13,555,582,109

ธนาคาร เจพีมอร์แแกน เชส - สาขากรุงเทพฯ  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

สัดส่วนการทำธุรกรรมแบ่งตามประเภทคู่สัญญา

	พ.ศ. 2565 ร้อยละ	พ.ศ. 2564 ร้อยละ
บุคคลภายนอก	100	100
รวมสัดส่วนการทำธุรกรรมแบ่งตามประเภทคู่สัญญา	100	100

19 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	พ.ศ. 2565 บาท	พ.ศ. 2564 บาท
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	118,724,336	123,225,828
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(49,556,666)	(23,073,848)
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสุทธิ	69,167,670	100,151,980
รายการเคลื่อนไหวภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมีดังนี้		
	พ.ศ. 2565 บาท	พ.ศ. 2564 บาท
ณ วันที่ 1 มกราคม	100,151,980	68,180,513
เพิ่ม (ลด) ในกำไรขาดทุน (หมายเหตุ 36)	(34,137,201)	33,501,321
ภาษี เพิ่ม (ลด) ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	3,152,891	(1,529,854)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	69,167,670	100,151,980

ธนาคาร เจพีเอ็มอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภายใต้การตัดบัญชีระหว่างปี มีดังนี้

	กำไร(ขาดทุน)ที่ยังไม่เกิดขึ้น													
	หนี้สินจาก ค่าธรรมเนียม ในการขายสิทธิ เลือกซื้อขาย บาท	ประมาณการหนี้สิน ผลประโยชน์ พนักงาน บาท	หนี้สินจาก การให้หุ้น บาท	จากการวัดมูลค่า เงินลงทุนที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่าน กำไรขาดทุน บาท	ประมาณการ หนี้สินจาก ตราสารอนุพันธ์ ทางการเงิน บาท	อื่น ๆ บาท	รวม บาท							
<b>สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี</b>														
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	2,451,008	23,556,232	6,732,146	-	87,232,536	3,253,906	123,225,828							
เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(1,196,368)	3,998,246	1,678,173	416,666	(9,398,209)	-	(4,501,492)							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	1,254,640	27,554,478	8,410,319	416,666	77,834,327	3,253,906	118,724,336							
<b>สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี</b>														
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	18,021,028	35,808,985	3,821,561	-	81,147,759	6,155,548	144,954,881							
เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(15,570,020)	(3,805,991)	2,910,585	-	6,084,777	(2,901,642)	(13,282,291)							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	2,451,008	23,556,232	6,732,146	-	87,232,536	3,253,906	123,225,828							

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	กำไร(ขาดทุน)ที่ยังไม่เกิดขึ้น		กำไร(ขาดทุน)ที่ยังไม่เกิดขึ้น		สินทรัพย์จาก		รวม
	จากการวัดมูลค่า	จากการวัดมูลค่า	เงินลงทุนที่วัดมูลค่า	เงินลงทุนที่วัดมูลค่า	ค่าธรรมเนียม	เลือกซื้อขาย	
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
กำไร(ขาดทุน)ที่ยังไม่เกิดขึ้น	1,754,873	6,244,706	15,074,269	-	-	-	23,073,848
เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน	(1,754,873)	-	31,390,582	-	-	-	29,635,709
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	(3,152,891)	-	-	-	-	(3,152,891)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	-	3,091,815	46,464,851	-	-	-	49,556,666
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	11,425,310	13,161,614	46,801,098	5,386,346	-	-	76,774,368
เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน	(9,670,437)	-	(31,726,829)	(5,386,346)	-	-	(46,783,612)
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	(6,916,908)	-	-	-	-	(6,916,908)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	1,754,873	6,244,706	15,074,269	-	-	-	23,073,848

หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี  
 ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564  
 เพิ่ม (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน  
 รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น  
 ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564



ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

20 ประมาณการหนี้สิน

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานหลังออกจากงาน	137,772,389	117,781,160
อื่นๆ	984,583	1,573,008
รวมประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	138,756,972	119,354,168

ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานหลังออกจากงาน

ประมาณการหนี้สินโครงการผลประโยชน์ของพนักงานประกอบด้วยผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ ซึ่งมีอายุงานมากกว่า 120 วัน และออกจากงานตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนด ภายใต้กฎหมายแรงงานของประเทศไทยและประมาณการรางวัลที่ให้กับพนักงานที่มีอายุการทำงานนาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 ผลประโยชน์พนักงานซึ่งเป็นภาระผูกพันที่ไม่ได้จัดตั้งกองทุนรับไว้มีดังต่อไปนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันจากผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ	130,834,010	111,837,562
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงานจากรางวัลที่ให้กับพนักงานที่มีอายุการทำงานนาน	6,938,379	5,943,598
รวมประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	137,772,389	117,781,160

การเคลื่อนไหวของประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ มีดังนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
ณ วันที่ 1 มกราคม	111,837,562	174,856,245
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	16,958,901	-
ต้นทุนดอกเบี้ย	2,037,547	-
การวัดมูลค่าใหม่ :		
(กำไร)ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		
- สมมติฐานด้านประชากรศาสตร์	-	5,671,766
- สมมติฐานด้านการเงิน	-	(80,616,528)
- เกิดจากประสบการณ์	-	30,033,416
หัก การกลับรายการประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณ	-	(18,107,337)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	130,834,010	111,837,562

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

การกลับรายการประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณเกิดจากพนักงานมีการตัดสินใจขอเกษียณอายุ ก่อนกำหนดในระหว่างปี โดยบริษัทได้มีการจ่ายผลประโยชน์จากการเกษียณอายุก่อนกำหนดให้กับพนักงานแล้ว

ค่าใช้จ่ายสำหรับผลประโยชน์พนักงานที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น มีดังต่อไปนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	16,958,901	-
ต้นทุนดอกเบี้ย	2,037,547	-
รวม	18,996,448	-

สมมติฐานที่สำคัญตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ใช้ในการคำนวณ สรุปได้ดังนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
อัตราคิดลด	ร้อยละ 1.83	ร้อยละ 1.83
อัตราการขึ้นเงินเดือน	ร้อยละ 6	ร้อยละ 6
อัตราการตายก่อนเกษียณอายุ	ร้อยละ 100 ของ Mortality Ordinary Table 2017	ร้อยละ 100 ของ Thai Mortality Ordinary Table 2017
อัตราการทุพพลภาพ	ร้อยละ 5 ของ Thai Mortality Ordinary Table 2017	ร้อยละ 5 ของ Thai Mortality Ordinary Table 2017
อัตราการถอนเงินก่อนเกษียณอายุ	มาจากข้อมูลย้อนหลัง 5 ปี	มาจากข้อมูลย้อนหลัง 5 ปี
เกษียณอายุ	อายุ 60 ปี	อายุ 60 ปี
อัตราการลาออก	ร้อยละ 9	ร้อยละ 9

ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐานหลัก มีดังนี้

	เพิ่มขึ้น(ลดลง)	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
อัตราคิดลด		
เพิ่มขึ้นร้อยละ 1	(11,490,202)	(10,495,460)
ลดลงร้อยละ 1	13,177,511	12,064,514
อัตราการขึ้นเงินเดือน		
เพิ่มขึ้นร้อยละ 1	14,398,634	11,918,543
ลดลงร้อยละ 1	(12,736,018)	(10,589,145)
อัตราการลาออก		
เพิ่มขึ้นร้อยละ 5	(49,127,373)	(44,638,731)
ลดลงร้อยละ 5	23,346,942	21,443,594

## ธนาคาร เจทีมอร์แแกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวข้างต้นนี้อ้างอิงจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติฐาน ขณะที่ให้ข้อสมมติฐานอื่นคงที่ ในทางปฏิบัติ สถานการณ์ดังกล่าวยากที่จะเกิดขึ้น และการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐานอาจมีความสัมพันธ์กัน ในการคำนวณ การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐานหลัก ได้ใช้วิธีเดียวกับ (มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้คำนวณด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วย ที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน) ในการคำนวณหนี้สินโครงการ ผลประโยชน์พนักงานที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน

วิธีการและประเภทของข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำกรวิเคราะห์ความอ่อนไหวไม่ได้เปลี่ยนแปลงจากปีก่อน

การครบกำหนดชำระผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณ มีดังนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
ระยะเวลาการจ่ายชำระผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณ (ปี)	20.02	20.02
จำนวนเงินเมื่อครบกำหนดชำระผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณ		
น้อยกว่า 1 ปี (บาท)	263,374	2,091,020
ระหว่าง 1 ถึง 2 ปี (บาท)	-	263,374
ระหว่าง 2 ถึง 5 ปี (บาท)	40,692,877	6,786,326
มากกว่า 5 ปี (บาท)	702,103,918	736,010,469

## 21 หนี้สินอื่น

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	21,715,812	4,057,541
โบนัสค้างจ่าย	99,516,909	85,236,951
เงินสมทบกองทุนเพื่อการฟื้นฟูและพัฒนาระบบสถาบันการเงินค้างจ่าย	49,838,463	37,188,334
เงินรับล่วงหน้าสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตรา	43,338,760	12,762,332
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	28,409,021	819,725
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	1,811,137	1,493,325
อื่นๆ	64,437,112	75,719,649
รวมหนี้สินอื่น	309,067,214	217,277,857

## 22 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน

ธนาคารได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ซึ่งประกอบด้วย เงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่ธนาคารจ่ายสมทบ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ธนาคารได้จ่ายเงินสมทบเป็นจำนวน 22.7 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 : 20.4 ล้านบาท)

## 23 สารรองการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

สิทธิในหุ้นของบริษัทใหญ่ที่สุดคือ JPMorgan Chase & Co. ได้ให้กับพนักงานซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของธนาคาร โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายกับพนักงาน มูลค่าผลตอบแทนถูกวัดด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันประกาศให้สิทธิธนาคารบันทึกสิทธิในหุ้นดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายตลอดการได้สิทธิและสิทธิที่ให้กับพนักงานจะบันทึกในส่วนของสำนักงานใหญ่ และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกัน ราคาใช้สิทธิ ณ วันที่ให้หุ้นเป็นราคาที่ต่ำกว่า ระหว่างราคาตลาดของหุ้นดังกล่าว ณ วันประกาศให้สิทธิหรือวันที่ได้รับสิทธิ ธนาคารจะให้สิทธิในหุ้นทุกปีโดยพนักงานจะได้รับสิทธิร้อยละ 50 ของสิทธิที่ได้รับหลังจากทำงานได้สองปี และอีกร้อยละ 50 ของสิทธิที่ได้รับหลังจากทำงานได้สามปี ทั้งนี้สิทธิดังกล่าวจะแปลงสภาพเป็นหุ้นของ JPMorgan Chase & Co. ณ วันได้รับสิทธิ พนักงานสามารถใช้สิทธิได้แม้ว่ามีการเลิกจ้างโดยสมัครใจ ซึ่งขึ้นกับอายุพนักงานและอายุงานตามข้อกำหนด พนักงานที่มีสิทธิในหุ้นดังกล่าวจะได้รับเงินสดจ่ายเทียบเท่ากับเงินปันผลจ่ายสำหรับหุ้นสามัญ ตามจำนวนหุ้นที่ค้างอยู่ก่อนวันที่ได้รับสิทธิ อย่างไรก็ตาม ผลตอบแทนทั้งหมดอาจหมดลงก่อนถึงวันได้รับสิทธิ และผลตอบแทนดังกล่าวได้สงวนสิทธิในการเรียกคืน หากเกิดสถานการณ์ที่กำหนดไว้ซึ่งอาจส่งผลให้สิทธิที่ได้รับสิ้นสุดก่อนวันที่ได้รับสิทธิ

รายการเคลื่อนไหวของจำนวนสิทธิคงเหลือ และราคา ณ วันที่ประกาศให้สิทธิถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่เกี่ยวข้องกันมีดังนี้

	ราคาถัวเฉลี่ย ถ่วงน้ำหนัก บาทต่อหุ้น	ราคาถัวเฉลี่ย ถ่วงน้ำหนัก USD ต่อหุ้น	จำนวนสุทธิ
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	4,304	129	8,587
สิทธิที่ออกให้ระหว่างปี	5,118	153	3,874
สิทธิใช้ระหว่างปี	(3,862)	116	(3,668)
โอนระหว่างปี	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565	5,561	145	8,793
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	3,452	115	6,477
สิทธิที่ออกให้ระหว่างปี	4,654	139	3,416
สิทธิใช้ระหว่างปี	(3,515)	105	(3,605)
โอนระหว่างปี	4,304	129	2,299
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	4,304	129	8,587

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 บริษัทบันทึกค่าใช้จ่ายเป็นจำนวน 20.3 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 : 23.4 ล้านบาท)

24 เงินกองทุน

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
มูลค่าการดำรงสินทรัพย์ตามมาตรา 32	12,688,965,166	12,688,965,166
ผลรวมของเงินทุนสุทธิเพื่อการดำรงสินทรัพย์ตามมาตรา 32 และยอดสุทธิบัญชีระหว่างกัน		
เงินทุนสุทธิเพื่อการดำรงสินทรัพย์ตามมาตรา 32	12,688,965,166	12,688,965,166
ยอดสุทธิบัญชีระหว่างกันที่สาขาเป็นลูกหนี้ สำนักงานใหญ่และสาขาอื่นในต่างประเทศ บริษัทแม่และบริษัทลูกของสำนักงานใหญ่	7,707,649,724	5,628,485,907
รวม	20,396,614,890	18,317,451,073
เงินกองทุนทั้งสิ้นตามกฎหมาย	12,688,965,166	12,688,965,166
เงินกองทุนทั้งสิ้นต่อสินทรัพย์เสี่ยง (ร้อยละ)	19.26	19.80

ธนาคารจะเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับการดำรงเงินกองทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย เรื่องการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับการดำรงเงินกองทุนสำหรับธนาคารพาณิชย์ทาง [www.th.jpmorgan.com](http://www.th.jpmorgan.com) ภายในเดือนเมษายน พ.ศ. 2566

นอกจากนี้ ธนาคารได้เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับการดำรงสินทรัพย์สภาพคล่องเพื่อรองรับสถานการณ์ด้านสภาพคล่องที่มีความรุนแรง ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ที่ สนส. 2/2561 โดยเปิดเผยตามช่องทางและวันที่ดังกล่าวข้างต้น

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

## 25 สินทรัพย์ที่มีภาระผูกพัน

ธนาคารมีเงินลงทุนในหลักทรัพย์รัฐบาลที่นำไปค้าประกันการออกตั๋วแลกเงินที่มีอนุพันธ์แฝง ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 หลักทรัพย์ดังกล่าวมีมูลค่าตามบัญชีจำนวน 5,028,412,066 บาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 : 5,925,529,201 บาท)

## 26 ภาระผูกพันอื่น

ภาระผูกพันอื่นนอกเหนือจากธุรกรรมอนุพันธ์ทางการเงินที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุ 9 ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 ประกอบด้วย

	พ.ศ. 2565		
	เงินบาท	เงินตรา ต่างประเทศ	รวม
	บาท	บาท	บาท
วงเงินเบิกเกินบัญชีที่ลูกค้ายังไม่ได้ถอน	110,000,000	-	110,000,000
วงเงินที่ลูกค้ายังไม่ได้ใช้	-	1,113,744,000	1,113,744,000
รวมภาระผูกพันอื่น	110,000,000	1,113,744,000	1,223,744,000
	พ.ศ. 2564		
	เงินบาท	เงินตรา ต่างประเทศ	รวม
	บาท	บาท	บาท
วงเงินเบิกเกินบัญชีที่ลูกค้ายังไม่ได้ถอน	110,000,000	-	110,000,000
วงเงินที่ลูกค้ายังไม่ได้ใช้	-	1,355,194,000	1,355,194,000
รวมภาระผูกพันอื่น	110,000,000	1,355,194,000	1,465,194,000

## 27 รายการกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับธนาคาร หมายถึงบุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมธนาคาร ถูกควบคุมโดยธนาคาร ไม่ว่าจะ เป็นโดยตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับธนาคาร รวมถึงกิจการที่ทำหน้าที่ถือหุ้น บริษัทย่อยและกิจการที่เป็นบริษัทในเครือเดียวกัน นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วม และบุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมและมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับธนาคาร ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของธนาคาร ตลอดจนทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลเหล่านั้นและกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับธนาคารแต่ละรายการ ธนาคารคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

รายการบัญชีระหว่างธนาคารกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่สำคัญเป็นรายการกับธนาคารและบริษัทในเครือของกลุ่ม เจพีมอร์แกน เชส

บริษัทใหญ่สูงสุด คือ JPMorgan Chase & Co. ที่จดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกา และ JPMorgan Chase Bank, N.A. เป็นบริษัทที่ถือหุ้นโดย JPMorgan Chase & Co. แต่เพียงผู้เดียว

ความสัมพันธ์ของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

### สำนักงานใหญ่

- JPMorgan Chase & Co.
- JPMorgan Chase Bank, N.A.

### สาขาอื่น

- J.P. Morgan Chase Bank Berhad
- JPMorgan Chase Bank, N.A. - London Branch
- JPMorgan Chase Bank, N.A. - Sydney Branch
- JPMorgan Chase Bank, N.A. - Tokyo Branch
- JPMorgan Chase Bank, N.A. - Hong Kong Branch
- JPMorgan Chase Bank, N.A. - Singapore Branch
- JPMorgan Chase Bank, N.A. - Jakarta Branch
- JPMorgan Chase Bank, N.A. - Manila Branch
- JPMorgan Chase Bank, N.A. - Mumbai Branch
- JPMorgan Chase Bank, N.A. - Seoul Branch

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

บริษัทย่อยในกลุ่มเดียวกัน

- J.P. Morgan (S.E.A.) Limited
- J.P. Morgan SE
- J.P. Morgan International Finance Limited
- J.P. Morgan Securities (Asia Pacific) Limited
- J.P. Morgan Securities (Thailand) Limited
- J.P. Morgan Securities Plc - Paris Branch
- J.P. Morgan Securities LLC
- J.P. Morgan Securities Plc
- JPMorgan Securities Japan Co., Ltd.
- J.P. Morgan Europe Limited
- J.P. Morgan Securities Australia Limited
- JPMorgan Securities (Malaysia) Sdn. Bhd.
- J.P. Morgan SE - Paris Branch
- J.P. Morgan SE - London Branch

องค์ประกอบของยอดคงค้าง ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 และรายได้ค่าใช้จ่ายที่มีสาระสำคัญสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 มีรายละเอียดดังนี้

	พ.ศ. 2565 ล้านบาท	พ.ศ. 2564 ล้านบาท
<b>งบแสดงฐานะการเงิน</b>		
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์)		
J.P. Morgan, A.G.	106	218
J.P. Morgan Chase Bank Berhad	1	1
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน (หนี้สิน)		
บริษัทหลักทรัพย์ เจพีมอร์แกน (ประเทศไทย) จำกัด	5,996	3,294
สำรองการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์		
J.P. Morgan Chase & Co	42	34
บัญชีกับสำนักงานใหญ่และสาขาอื่นที่เป็นนิติบุคคลเดียวกันสุทธิ		
JPMorgan Chase Bank, N.A.	(7,763)	(5,721)
สาขาอื่น	56	93
รายการนอกงบแสดงฐานะการเงินกับสำนักงานใหญ่ สาขาอื่น และ บริษัทย่อย ในกลุ่มเดียวกัน		
การผูกพัน	951,707	663,613
งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นกับสำนักงานใหญ่ สาขาอื่น และบริษัทย่อย ในกลุ่มเดียวกัน		
ดอกเบี้ยจ่าย	147	32
รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการ	21	19
รายได้อื่น	258	196
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	19	21
ค่าธรรมเนียมและค่าบริการ และค่าใช้จ่ายอื่น	419	332

ธนาคารกำหนดรายการค้าระหว่างธนาคารกับกิจการที่เกี่ยวข้องตามที่ธนาคารประกาศแก่สาธารณชนอันเป็นปกติ  
 ธุรกิจและเป็นเงื่อนไขการค้าทั่วไป



ธนาคาร เจพีเอ็มอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

28 ฐานะและผลการดำเนินงานที่สำคัญจำแนกตามธุรกรรมในประเทศและต่างประเทศ

28.1 ฐานะจำแนกตามประเภทธุรกรรม

	พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2564		
	ธุรกรรม ในประเทศ	ธุรกรรม ต่างประเทศ	รวม	ธุรกรรม ในประเทศ	ธุรกรรม ต่างประเทศ	รวม
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
สินทรัพย์รวม	118,818	-	118,818	90,211	-	90,211
รายการระหว่างธนาคาร และตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์)	30,981	-	30,981	16,351	-	16,351
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์	4,959	-	4,959	1,226	-	1,226
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	11,193	-	11,193	15,569	-	15,569
เงินลงทุนสุทธิ	24,429	-	24,429	23,267	-	23,267
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้ และดอกเบียค้างรับสุทธิ	2,890	-	2,890	1,503	-	1,503
เงินรับฝาก	32,973	-	32,973	26,000	-	26,000
รายการระหว่างธนาคาร และตลาดเงิน (หนี้สิน)	5,995	-	5,995	3,358	-	3,358
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	3,368	-	3,368	545	-	545
หนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้ แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม	9,617	-	9,617	13,556	-	13,556

28.2 ผลการดำเนินงานจำแนกตามธุรกรรม

	พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2564		
	ธุรกรรม ในประเทศ	ธุรกรรม ต่างประเทศ	รวม	ธุรกรรม ในประเทศ	ธุรกรรม ต่างประเทศ	รวม
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
รายได้ดอกเบี้ย	574	-	574	479	-	479
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	(371)	-	(371)	(193)	-	(193)
รายได้ดอกเบี้ยสุทธิ	203	-	203	286	-	286
รายได้ค่าธรรมเนียม และบริการสุทธิ	28	-	28	20	-	20
รายได้จากการดำเนินงานอื่น ๆ	1,673	-	1,673	922	-	922
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานอื่น ๆ	(1,038)	-	(1,038)	(846)	-	(846)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	866	-	866	382	-	382

ธนาคาร เจพีมอร์แแกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

**29 รายได้ดอกเบี้ย**

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์)	180,871,697	68,537,537
เงินลงทุนในตราสารหนี้	355,080,615	387,658,698
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกค้า	37,713,003	22,891,836
รวมรายได้ดอกเบี้ย	573,665,315	479,088,071

**30 ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย**

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
เงินรับฝาก	127,843,556	90,137,993
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน (หนี้สิน)	148,046,696	32,301,384
เงินนำส่งสถาบันคุ้มครองเงินฝากและกองทุนเพื่อการฟื้นฟูและพัฒนาระบบสถาบันการเงิน	95,233,873	70,722,594
รวมค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	371,124,125	193,161,971

**31 รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการ**

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
บริการโอนเงินและเรียกเก็บเงิน	18,360,823	14,933,245
ค่าบริการที่ทำให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 27)	21,437,257	18,846,056
อื่น ๆ	6,813,073	4,717,894
รวมรายได้ค่าธรรมเนียมและบริการ	46,611,153	38,497,195

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

รายได้จำแนกตามจังหวะเวลาการรับรู้รายได้ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 มีดังนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
จังหวะเวลาการรับรู้รายได้		
เมื่อปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติเสร็จสิ้น (point in time)	46,611,153	38,497,195
ตลอดช่วงเวลาที่ปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติ (over time)	-	-
รวมรายได้ค่าธรรมเนียมและบริการ	46,611,153	38,497,195

**32 กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน**

กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 ดังนี้

1. กำไร (ขาดทุน) สุทธิจากเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
กำไร (ขาดทุน) จากเงินตราต่างประเทศและตราสารอนุพันธ์ด้านอัตราแลกเปลี่ยน	(3,061,869,840)	598,088,555
กำไร (ขาดทุน) จากตราสารอนุพันธ์ด้านอัตราดอกเบี้ย	3,421,813,610	(443,096,709)
กำไร (ขาดทุน) จากตราสารหนี้	(36,946,662)	(160,249,213)
กำไร (ขาดทุน) จากธุรกรรมขายคืน	-	194,994
อื่น ๆ	1,188,492,206	(737,711,772)
รวมกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากธุรกรรมเพื่อค้าและปริวรรตเงินตราต่างประเทศ	1,511,489,314	(742,774,145)

2. กำไร (ขาดทุน) จากหนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมสุทธิตัวแลกเงิน	583,864,730	2,610,477,200
ขาดทุนสุทธิจากการไถ่ถอนและดอกเบี้ยจ่าย	(680,022,888)	(1,142,413,291)
รวมกำไร (ขาดทุน) สุทธิจากหนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม	(96,158,158)	1,468,063,909

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

**33 รายได้จากการดำเนินงานอื่น ๆ**

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
ส่วนแบ่งรายได้จากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 27)	257,829,541	196,294,895
อื่น ๆ	44,667	86,248
รวมรายได้จากการดำเนินงานอื่น ๆ	257,874,208	196,381,143

รายได้จำแนกตามจังหวะเวลาการรับรู้รายได้ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 มีดังนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
จังหวะเวลาการรับรู้รายได้		
เมื่อปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติเสร็จสิ้น (point in time)	44,667	22,100
ตลอดช่วงเวลาที่ปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติ (over time)	257,829,541	187,047,696
รวมรายได้จากการดำเนินงานอื่น ๆ	257,874,208	187,069,796

**34 ค่าใช้จ่ายอื่น**

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
ค่าบริการที่จ่ายให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 27)	419,412,955	331,991,500
ค่านายหน้าในการซื้อขายเงินตราต่างประเทศและหลักทรัพย์	8,948,315	9,158,139
อื่น ๆ	62,102,879	52,159,329
รวมค่าใช้จ่ายอื่น	490,464,149	393,308,968

**35 กลับรายการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น**

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	(188,894)	(188,894)
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้	4,971,993	(3,822,547)
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-
ภาระผูกพันวงเงินสินเชื่อและสัญญาค้ำประกันทางการเงิน	(588,425)	1,573,008
รวม	4,194,674	(2,438,433)

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

36 ภาษีเงินได้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน :		
การปรับปรุงจากปีก่อน	4,268,847	4,626,745
ภาษีเงินได้ปัจจุบันสำหรับกำไรทางภาษีสำหรับปี	154,274,470	99,070,717
รวมภาษีเงินได้ปัจจุบัน	158,543,317	103,697,462
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :		
การปรับปรุงจากปีก่อน	-	14,118,028
รายการที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราว (หมายเหตุ 19)	34,137,201	(33,501,321)
รวมภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	34,137,201	(19,383,293)
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	192,680,518	84,314,169

ภาษีเงินได้สำหรับกำไรก่อนหักภาษีของธนาคารมียอดจำนวนเงินที่แตกต่างจากการคำนวณกำไรทางบัญชีคู่กับภาษีของประเทศที่ธนาคารตั้งอยู่ โดยมีรายละเอียดดังนี้ :

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
กำไรก่อนภาษี	865,618,338	382,282,889
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษี ร้อยละ 20	173,123,668	76,456,578
การปรับปรุงจากปีก่อน	4,268,847	4,626,745
ผลกระทบ :		
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษี	15,288,003	3,230,846
ภาษีเงินได้สำหรับกำไรทางภาษีสำหรับปี	192,680,518	84,314,169

อัตราภาษีเงินได้ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักเป็นร้อยละ 22 (31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 : ร้อยละ 22)

## 37 เครื่องมือทางการเงิน

## 37.1 วิธีการวัดมูลค่าของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

นโยบายการบัญชีในหมายเหตุข้อที่ 3 อธิบายความแตกต่างระหว่างการจัดประเภทและการวัดมูลค่าของเครื่องมือทางการเงิน และอธิบายการรับรู้รายได้และค่าใช้จ่ายรวมถึงกำไรและขาดทุนจากมูลค่ายุติธรรม ตารางต่อไปนี้แสดงการวิเคราะห์มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินโดยแบ่งตามประเภทในงบแสดงฐานะการเงิน

	31 ธันวาคม พ.ศ. 2565			
	วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรหรือ ขาดทุน	วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรหรือ ขาดทุนเบ็ดเสร็จ	ราคาทุน ตัดจำหน่าย	รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>				
เงินสด	-	-	595,421	595,421
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	-	-	30,981,070,392	30,981,070,392
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์	-	-	4,959,007,892	4,959,007,892
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	11,192,558,466	-	-	11,192,558,466
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์	44,240,530,257	-	-	44,240,530,257
เงินลงทุนสุทธิ	-	24,428,668,856	-	24,428,668,856
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	-	-	2,890,128,210	2,890,128,210
<b>รวมสินทรัพย์ทางการเงิน</b>	<b>55,433,088,723</b>	<b>24,428,668,856</b>	<b>38,830,801,915</b>	<b>118,692,559,494</b>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>				
เงินรับฝาก	-	-	32,973,044,278	32,973,044,278
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	-	-	5,995,240,846	329735,995,240,846
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	-	-	3,367,753,320	3,367,753,320
หนี้สินจ่ายคืนมือทวงถาม	-	-	149,249,458	149,249,458
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	9,617,009,777	-	-	9,617,009,777
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	43,358,339,691	-	-	43,358,339,691
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	-	4,704,212	4,704,212
<b>รวมหนี้สินทางการเงิน</b>	<b>52,975,349,468</b>	<b>-</b>	<b>42,489,992,114</b>	<b>95,465,341,582</b>

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564			
	วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรหรือ ขาดทุน บาท	วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรหรือ ขาดทุนเบ็ดเสร็จ บาท	ราคาทุน ตัดจำหน่าย บาท	รวม บาท
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>				
เงินสด	-	-	2,756,547	2,756,547
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	-	-	16,350,501,556	16,350,501,556
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์	-	-	1,225,636,072	1,225,636,072
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	15,569,126,299	-	-	15,569,126,299
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์	32,114,384,884	-	-	32,114,384,884
เงินลงทุนสุทธิ	-	23,267,179,819	-	23,267,179,819
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	-	-	1,502,531,537	1,502,531,537
<b>รวมสินทรัพย์ทางการเงิน</b>	<b>47,683,511,183</b>	<b>23,267,179,819</b>	<b>19,081,425,712</b>	<b>90,032,116,714</b>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>				
เงินรับฝาก	-	-	25,999,696,600	25,999,696,600
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	-	-	3,358,243,447	3,358,243,447
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	-	-	545,073,897	545,073,897
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	-	-	45,045,668	45,045,668
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	13,555,582,109	-	-	13,555,582,109
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	26,162,747,087	-	-	26,162,747,087
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	-	9,973,503	9,973,503
<b>รวมหนี้สินทางการเงิน</b>	<b>39,718,329,196</b>	<b>-</b>	<b>29,958,033,115</b>	<b>69,676,362,311</b>

38 การหักกลบลินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

ตารางข้างล่างนี้ แสดงรายละเอียดของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน ที่ถูกหักลบและแสดงด้วยมูลค่าสุทธิที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน หรือที่ธนาคารมีสัญญาที่สามารถบังคับให้หักลบได้และสัญญาอื่นที่มีลักษณะคล้ายกันที่ไม่ได้แสดงด้วยมูลค่าสุทธิในงบแสดงฐานะการเงิน แต่ได้แสดงให้เห็นถึงมูลค่าสุทธิ หากธนาคารมีการบังคับหรือใช้สิทธิในการหักลบดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 ธนาคารไม่มีสัญญาขายคืนที่มีมูลค่าภายใต้สัญญาที่สามารถบังคับใช้การหักลบได้

	31 ธันวาคม พ.ศ. 2565						
	รายการหักลบที่แสดง ในงบแสดงฐานะการเงิน			มูลค่าที่เกี่ยวข้องที่ ไม่ได้นำมาหักลบ			
	มูลค่าเริ่มต้น บาท	มูลค่าเริ่มต้นที่มีการหักลบ ในงบแสดงฐานะการเงิน		มูลค่าสุทธิที่แสดง ในงบแสดงฐานะการเงิน	มูลค่าที่อยู่ภายใต้สัญญาที่ สามารถบังคับใช้การหักลบ	มูลค่าของ เครื่องมือทาง การเงินที่เป็น หลักประกันที่ เกี่ยวข้อง *	มูลค่าสุทธิ บาท
		บาท	บาท				
สินทรัพย์ทางการเงิน							
สัญญาขายคืน	21,058,827,940	-	21,058,827,940	-	(21,058,827,940)	-	-
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	21,058,827,940	-	21,058,827,940	-	(21,058,827,940)	-	-
หนี้สินทางการเงิน							
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	25,754,291	-	25,754,291	(27,700,000)	-	-	-
รวมหนี้สินทางการเงิน	25,754,291	-	25,754,291	(27,700,000)	-	-	-
	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564						
	รายการหักลบที่แสดง ในงบแสดงฐานะการเงิน			มูลค่าที่เกี่ยวข้องที่ ไม่ได้นำมาหักลบ			
	มูลค่าเริ่มต้น บาท	มูลค่าเริ่มต้นที่มีการหักลบ ในงบแสดงฐานะการเงิน		มูลค่าสุทธิที่แสดง ในงบแสดงฐานะการเงิน	มูลค่าที่อยู่ภายใต้สัญญาที่ สามารถบังคับใช้การหักลบ	มูลค่าของ เครื่องมือทาง การเงินที่เป็น หลักประกันที่ เกี่ยวข้อง *	มูลค่าสุทธิ บาท
		บาท	บาท				
สินทรัพย์ทางการเงิน							
สัญญาขายคืน	7,019,834,215	-	7,019,834,215	-	(7,019,834,215)	-	-
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	7,019,834,215	-	7,019,834,215	-	(7,019,834,215)	-	-

\* มูลค่าของเครื่องมือทางการเงินที่เป็นหลักประกันที่เกี่ยวข้องจะแสดงมูลค่าเท่ากับหรือน้อยกว่ามูลค่าคงเหลือของมูลค่าสุทธิที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินหักมูลค่าที่อยู่ภายใต้สัญญาที่สามารถบังคับใช้การหักลบ



### 39 การบริหารความเสี่ยงทางการเงิน

#### นโยบายการใช้เครื่องมือทางการเงิน

ธนาคารได้พัฒนาและใช้นโยบายในการบริหารความเสี่ยงเพื่อที่จะระบุความเสี่ยงพร้อมทั้งลดและติดตามป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นภายในธนาคาร เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายของ กลุ่มเจพีมอร์แกน เชส ซึ่งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับธุรกรรมนั้น ๆ จะมีการติดต่อกันอย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งใช้ดุลยพินิจ และความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับธุรกรรมและตลาด ประกอบกับการดูแลตรวจสอบอย่างเป็นประจำโดยหน่วยงานกลางที่ดูแลทางด้านความเสี่ยงและโดยผู้บริหารระดับสูง

#### ก) ความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิตคือ ความเสี่ยงจากการขาดทุนเนื่องจากบริษัทลูกค้าหรือลูกค้าไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญารายการตามบัญชีของเงินสด รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ เงินลงทุนในตราสารหนี้ เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ ลูกหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์ และภาระผูกพัน ถือเป็นความเสี่ยงสูงสุดของธนาคารทางด้านเครดิต ส่วนความเสี่ยงด้านเครดิตสูงสุดของธนาคารสำหรับตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน จะแสดงโดยมูลค่ายุติธรรมที่เป็นค่าบวก โดยธุรกรรมอนุพันธ์ของธนาคารที่ทำส่วนใหญ่จะทำกับสถาบันการเงินรวมถึงกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

การรู้จักและเข้าถึงลูกค้าเป็นหลักสำคัญในการบริหารความเสี่ยงด้านเครดิต

ธนาคารเจพีมอร์แกน เชส ได้กำหนดนโยบายและระเบียบปฏิบัติเพื่อให้แน่ใจว่าความเสี่ยงด้านเครดิตได้มีการประเมินอย่างถูกต้อง มีการอนุมัติอย่างเหมาะสม ติดตามควบคุมดูแลอย่างสม่ำเสมอ และมีการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพในแต่ละรายการและระดับภาพรวม โดยนโยบายของธนาคารจะมีการกำหนดบุคคลที่มีอำนาจอนุมัติเงินให้สินเชื่อ เพดานสำหรับความเสี่ยงจากการกระจุกตัวด้านเครดิต วิธีการจัดระดับค่าความเสี่ยง การสอบทานการให้เครดิต และการบริหารจัดการปัจจัยที่ใช้พิจารณาความเสี่ยงของการสอบทานการให้สินเชื่อ และลูกหนี้ที่มีปัญหา

ผู้ที่มีความรู้ความสามารถในองค์กรจะทำการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงของธนาคารเพื่อให้การใช้เงินทุนของธนาคารเป็นไปอย่างเหมาะสม ทั้งนี้สำหรับรายการที่มีความเสี่ยงสูงจะต้องได้รับการอนุมัติเป็นพิเศษ

เจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจในการอนุมัติสินเชื่อจะต้องมีความเข้าใจในนโยบายการให้สินเชื่อ แนวทางและระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับหน้าที่รับผิดชอบของตน

ในการเริ่มทำธุรกรรมใหม่ จำเป็นต้องมีความเข้าใจถึงความเสี่ยงด้านเครดิตและความเสี่ยงอื่น ๆ ที่มีอยู่ในธุรกรรม และการดำเนินการต่าง ๆ ธุรกรรมใหม่นั้นจะเกิดขึ้นหลังจากมีการจัดตั้งระบบการควบคุมที่เหมาะสมตามกระบวนการในการเริ่มทำธุรกรรมใหม่ของธนาคาร

ความเสี่ยงด้านเครดิตจะถูกควบคุมดูแลโดยการวิเคราะห์อย่างสม่ำเสมอ ถึงความสามารถในการชำระดอกเบี้ยและเงินต้นของผู้กู้ยืมและผู้ที่อยู่ยืมในอนาคต ซึ่งรวมถึงการปรับเปลี่ยนวงเงินกู้ยืม หรือการขอหลักทรัพย์ค้ำประกัน เพื่อลดความเสี่ยงด้านเครดิตตามความเหมาะสม

1) **ตราสารอนุพันธ์**

ธนาคารมีการควบคุมที่เข้มงวดเกี่ยวกับฐานะสุทธิของธุรกรรมตราสารอนุพันธ์ (ผลต่างระหว่างสัญญาซื้อและสัญญาขาย) ทั้งในด้านมูลค่าและระยะเวลา นอกจากนี้ในช่วงเวลาหนึ่ง ๆ มูลค่าของความเสี่ยงด้านเครดิตจะถูกจำกัดอยู่ที่มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ได้แก่ สินทรัพย์ซึ่งมีมูลค่ายุติธรรมเป็นบวก) ซึ่งความเสี่ยงด้านเครดิตคิดเป็นอัตราส่วนที่เล็กน้อยของตราสารอนุพันธ์ ความเสี่ยงด้านเครดิตนี้จะถูกบริหารจัดการโดยถือเป็นส่วนหนึ่งของวงเงินกู้ยืมโดยรวมที่ให้กับลูกค้าและความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของตลาด โดยทั่วไปธนาคารจะไม่เรียกร้องหลักทรัพย์ค้ำประกันต่าง ๆ เพื่อประกันความเสี่ยงทางด้านเครดิตสำหรับเครื่องมือทางการเงินนี้ ยกเว้นในกรณีที่ธนาคารเรียกเก็บเงินมัดจำมาร์จิ้นจากคู่สัญญา

2) **สัญญาที่ยินยอมให้หักกลบลบหนี้ระหว่างกัน**

ธนาคารยังจำกัดความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นเพิ่มเติมโดยการทำสัญญาที่ยินยอมให้หักกลบลบหนี้ระหว่างกันกับบริษัทคู่สัญญาซึ่งมีการทำรายการเป็นจำนวนเงินมาก โดยทั่วไปสัญญาที่ยินยอมให้หักกลบลบหนี้ระหว่างกันจะไม่ทำให้เกิดการหักกลบกันของรายการสินทรัพย์และหนี้สินภายในงบแสดงฐานะการเงิน เนื่องจากตามปกติจะทำการส่งมอบด้วยยอดรวม แต่อย่างไรก็ตามความเสี่ยงด้านเครดิต สำหรับสัญญาที่ธนาคารได้ประโยชน์จะลดลงได้ด้วยสัญญาที่ยินยอมให้หักกลบลบหนี้ระหว่างกัน โดยหากเกิดการผิดนัดชำระเงิน สัญญาทุกสัญญาที่ทำกับบริษัทคู่สัญญาจะสิ้นสุดลง และชำระด้วยยอดสุทธิ นอกจากนี้ความเสี่ยงด้านเครดิตโดยรวมของธนาคารในตราสารอนุพันธ์ที่มีสัญญาที่ยินยอมให้หักกลบลบหนี้ระหว่างกัน สามารถเปลี่ยนแปลงได้อย่างเป็นสาระสำคัญภายในช่วงเวลาอันสั้น เนื่องจากความเสี่ยงด้านเครดิตถูกผลกระทบจากแต่ละรายการที่ขึ้นอยู่กับข้อตกลงนี้

3) ภาวะผูกพันทางเครดิต

วัตถุประสงค์หลักของเครื่องมือทางการเงินนี้ คือ เพื่อให้แน่ใจว่าธนาคารจะมีเงินทุนเพียงพอเมื่อลูกค้าต้องการ การค้าประกันและเล็ดเตอร์ออฟเครดิตเพื่อการค้าประกัน เป็นหลักประกันที่เปลี่ยนแปลงไม่ได้ ที่รับรองว่าธนาคารจะชำระเงินแทนในกรณีที่ลูกค้าไม่สามารถชำระให้แก่บุคคลอื่นได้ โดยธนาคารจะรับความเสี่ยงด้านเครดิตในระดับความเสี่ยงเกี่ยวกับการให้ลูกค้ากู้ยืมปกติ เอกสารและเล็ดเตอร์ออฟเครดิตทางพาณิชย์ ที่ธนาคารเป็นผู้ออกในนามของลูกค้าเพื่อมอบอำนาจให้บุคคลที่สามทำการแลกตัวแลกเงิน เป็นจำนวนตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลง ได้ถูกค้าประกันด้วยการจัดส่งสินค้าที่เกี่ยวข้องกัน ดังนั้น จึงมีความเสี่ยงน้อยกว่าการกู้ยืมโดยตรง

ภาวะผูกพันทางเครดิต คือ วงเงินให้สินเชื่อที่ลูกค้ายังไม่ได้เบิกถอนที่ได้รับอนุมัติในการขยายสินเชื่อของเงินให้กู้ยืม หรือหนังสือค้าประกัน หรือเล็ดเตอร์ออฟเครดิต สำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตที่เกี่ยวกับภาวะผูกพันนี้ ธนาคารอาจจะเกิดผลขาดทุนเท่ากับจำนวนวงเงินให้สินเชื่อที่ยังไม่ได้ใช้ อย่างไรก็ตาม ผลขาดทุนที่อาจจะเกิดขึ้น อาจจะน้อยกว่าจำนวนวงเงินให้สินเชื่อที่ยังไม่ได้ใช้ เนื่องจากธนาคารจะขยายภาวะผูกพันทางเครดิตในกรณีที่ลูกค้าสามารถทำตามเกณฑ์การให้สินเชื่อที่ธนาคารกำหนด ธนาคารจะติดตามดูและระยะเวลาครบกำหนดของวงเงินให้สินเชื่อ เนื่องจากภาวะผูกพันระยะยาว จะมีความเสี่ยงด้านเครดิตมากกว่าภาวะผูกพันระยะสั้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 ธนาคารมีการกระจุกตัวของความเสี่ยงจากการผิดสัญญาของเงินให้สินเชื่อแยกตามประเภทอุตสาหกรรม สรุปได้ดังนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
อุตสาหกรรมการผลิตและการพาณิชย์	1,936,563,943	860,675,135
การสาธารณูปโภคและบริการ	974,135,169	657,829,098
รวมเงินให้สินเชื่อ	2,910,699,112	1,518,504,233

การวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

ธนาคารเลือกใช้วิธีทั่วไป (General approach) ในการวัดค่าเมื่อผลขาดทุนที่อาจเกิดขึ้นของรายการเงินสด รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ เงินลงทุนในตราสารหนี้ เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับและภาวะผูกพัน โดยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงในคุณภาพเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินเป็นสามระดับ โดยในแต่ละระดับจะกำหนดวิธีการวัดค่าเมื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นและการคำนวณวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงที่แตกต่างกันไป ยกเว้นลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์ใช้วิธีอย่างง่าย (Simplified approach)

ในการคำนวณค่าเผื่อต่อค่าภายใต้วิธีการพิจารณาการเปลี่ยนแปลงในคุณภาพเครดิตของสินทรัพย์แบบสามระดับ ค่าเผื่อต่อค่าจะถูกคำนวณเป็นแบบกลุ่มลูกหนี้ (Collective approach) โดยคำนึงถึงข้อมูลคาดการณ์ในอนาคต

**ฐานะเปิดต่อความเสี่ยงด้านเครดิต**

**ฐานะเปิดสูงสุดต่อความเสี่ยงด้านเครดิต**

ตารางด้านล่างแสดงข้อมูลฐานะเปิดสูงสุดต่อความเสี่ยงด้านเครดิตของธนาคารที่มีต่อกิจการอื่นหากกิจการนั้นไม่สามารถทำตามภาระผูกพันที่กำหนดไว้ได้ โดยไม่คำนึงถึงหลักประกันที่ถือครองอยู่และฐานะเปิดสูงสุดต่อความเสี่ยงถูกพิจารณาให้เท่ากับมูลค่าตามบัญชีในงบแสดงฐานะการเงิน หรือมูลค่าตามสัญญาของรายการนอกงบการเงิน ไม่รวมถึงอนุพันธ์ทางการเงิน หรือมูลค่าเงินต้นตามสัญญาผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของธนาคารเท่ากับมูลค่าตามบัญชีในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่รายงาน ยกเว้นรายการดังต่อไปนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	ฐานะเปิดสูงสุดต่อ ความเสี่ยงด้านเครดิต	ฐานะเปิดสูงสุดต่อ ความเสี่ยงด้านเครดิต
	บาท	บาท
<b>ฐานะเปิดต่อความเสี่ยงด้านเครดิตของ</b>		
<b>รายการที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน</b>		
<b>สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย</b>		
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	11,092,098,000	15,288,315,000
เงินลงทุนในตราสารหนี้	24,470,000,000	23,270,000,000
	35,562,098,000	38,558,315,000

**หลักประกัน**

ธนาคารกำหนดนโยบายและแนวทางปฏิบัติเพื่อลดความเสี่ยงด้าน ซึ่งธนาคารมีนโยบายภายในที่รับการวางหลักประกันสำหรับสินทรัพย์บางประเภทเพื่อลดความเสี่ยงด้านเครดิต

ธุรกรรมขายคืนโดยทั่วไปมีหลักประกัน เงินให้กู้ยืมที่มีกำหนดระยะเวลาที่ให้แก่บุคคลโดยส่วนใหญ่เป็นเงินให้กู้ยืมที่ไม่มีหลักประกัน

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ธนาคารประเมินมูลค่าของหลักประกันนับตั้งแต่วันที่ธนาคารเริ่มทำธุรกรรม และกำหนดให้มีการประเมินมูลค่าของหลักประกันตามรอบระยะเวลาที่กำหนด สำหรับประเภทของหลักประกันที่ธนาคารรับให้วางเป็นหลักประกันได้คือ หลักทรัพย์ที่อยู่ในความต้องการของตลาด

	31 ธันวาคม พ.ศ. 2565			
	ผลขาดทุนด้าน			
	มูลค่าตาม บัญชีขั้นต้น	เครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	มูลค่าสุทธิ ตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม ของหลักประกัน
	บาท	บาท	บาท	บาท
ธุรกรรมขายคืน	21,058,827,940	-	21,058,827,940	21,255,437,078
รวม	21,058,827,940	-	21,058,827,940	21,255,437,078
	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564			
	ผลขาดทุนด้าน			
	มูลค่าตาม บัญชีขั้นต้น	เครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	มูลค่าสุทธิ ตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม ของหลักประกัน
	บาท	บาท	บาท	บาท
ธุรกรรมขายคืน	7,019,834,215	-	7,019,834,215	7,083,783,669
รวม	7,019,834,215	-	7,019,834,215	7,083,783,669

คุณภาพเครดิตของเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้

เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้สามารถแยกประเภทออกเป็น สินเชื่อที่ไม่เคยค้างชำระหนี้หรือไม่ด้อยค่า สินเชื่อที่ค้างชำระหนี้แต่ยังไม่ด้อยค่า และสินเชื่อที่ด้อยค่า

การค้างชำระหนี้หมายถึงเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้ที่ไม่ได้ชำระตามที่สัญญากำหนดเกิน 1 วันขึ้นไป โดยเงินให้สินเชื่อดังกล่าวจะถูกจัดเป็นเงินให้สินเชื่อที่มีการด้อยค่าหากเป็นไปตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

- 1) ค้างชำระเงินต้นและดอกเบี้ยมากกว่า 90 วันหรือ 3 เดือนจากวันที่ผิหนดชำระหนี้วันแรก
- 2) เมื่อกลุ่มธุรกิจให้สินเชื่อระยะเวลาน้อยกว่า 90 วันหรือ 3 เดือน แต่พบหลักฐานการด้อยค่าที่แสดงถึงการไม่สามารถชำระหนี้ของลูกหนี้ได้ตามกำหนดของสัญญา
- 3) เงินให้สินเชื่อที่ถูกจัดประเภทเป็นเงินให้สินเชื่อประเภทที่มีการปรับปรุงโครงสร้างหนี้

ธนาคาร เจพีมอร์แแกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ตารางแสดงมูลค่าของเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้โดยแบ่งตามคุณภาพด้านเครดิต

31 ธันวาคม พ.ศ. 2565					
	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอด อายุสัญญาแต่ยังไม่ เกิดการ ด้อยค่า		ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอด อายุสัญญาและ เกิดการด้อยค่า		รวม
	12 เดือน บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
ไม่เคຍค่างชำระหนี้หรือไม่ด้อยค่า	2,911,103,958	-	-	-	2,911,103,958
ค่างชำระหนี้แต่ยังไม่ด้อยค่า	-	-	-	-	-
ด้อยค่า	-	-	-	-	-
<b>มูลค่าตามบัญชีขั้นต้น</b>	<b>2,911,103,958</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,911,103,958</b>
<b>หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น</b>	<b>(20,975,748)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(20,975,748)</b>
<b>มูลค่าตามบัญชีสุทธิ</b>	<b>2,890,128,210</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,890,128,210</b>
31 ธันวาคม พ.ศ. 2564					
	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอด อายุสัญญาแต่ยังไม่ เกิดการ ด้อยค่า		ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอด อายุสัญญาและ เกิดการด้อยค่า		รวม
	12 เดือน บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
ไม่เคຍค่างชำระหนี้หรือไม่ด้อยค่า	1,518,535,292	-	-	-	1,518,535,292
ค่างชำระหนี้แต่ยังไม่ด้อยค่า	-	-	-	-	-
ด้อยค่า	-	-	-	-	-
<b>มูลค่าตามบัญชีขั้นต้น</b>	<b>1,518,535,292</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,518,535,292</b>
<b>หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น</b>	<b>(16,003,755)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(16,003,755)</b>
<b>มูลค่าตามบัญชีสุทธิ</b>	<b>1,502,531,537</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,502,531,537</b>

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ตารางดังต่อไปนี้แสดงคุณภาพเครดิตของรายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน เงินลงทุนในหลักทรัพย์ และตราสารอนุพันธ์ที่ยังไม่ค้างชำระหรือไม่ต่อยค่า ที่ค้างชำระแต่ยังไม่ต่อยค่าและที่ต่อยค่า โดยแบ่งตามอันดับความน่าเชื่อถือ

	31 ธันวาคม พ.ศ. 2565			รวม บาท
	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นภายใน 12 เดือน บาท	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอดอายุ สัญญาแต่ยังไม่เกิด การต่อยค่า บาท	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอด อายุสัญญาและ เกิดการต่อยค่า บาท	
<b>รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน</b>				
อันดับความน่าเชื่อถือของประเทศ	9,431,384,651	-	-	9,431,384,651
AAA	114,078,225	-	-	114,078,225
AA- ถึง AA+	449,747	-	-	449,747
A- ถึง A+	21,435,535,557	-	-	21,435,535,557
ต่ำกว่า A-	-	-	-	-
ไม่มีอันดับความน่าเชื่อถือ	-	-	-	-
<b>หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่ คาดว่าจะเกิดขึ้น</b>	<b>(377,788)</b>	-	-	<b>(377,788)</b>
<b>สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร หรือขาดทุน</b>				
อันดับความน่าเชื่อถือของประเทศ	11,192,558,466	-	-	11,192,558,466
AAA	-	-	-	-
AA- ถึง AA+	-	-	-	-
A- ถึง A+	-	-	-	-
ต่ำกว่า A-	-	-	-	-
ไม่มีอันดับความน่าเชื่อถือ	-	-	-	-
	11,192,558,466	-	-	11,192,558,466
<b>เงินลงทุนในตราสารหนี้</b>				
อันดับความน่าเชื่อถือของประเทศ	24,428,668,856	-	-	24,428,668,856
AAA	-	-	-	-
AA- ถึง AA+	-	-	-	-
A- ถึง A+	-	-	-	-
ต่ำกว่า A-	-	-	-	-
ไม่มีอันดับความน่าเชื่อถือ	-	-	-	-
	24,428,668,856	-	-	24,428,668,856
<b>สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์</b>				
อันดับความน่าเชื่อถือของประเทศ	140,215,401	-	-	140,215,401
AAA	441,825,429	-	-	441,825,429
AA- ถึง AA+	25,369,151,503	-	-	25,369,151,503
A- ถึง A+	5,921,747,895	-	-	5,921,747,895
ต่ำกว่า A-	10,291,420,926	-	-	10,291,420,926
ไม่มีอันดับความน่าเชื่อถือ	2,076,169,103	-	-	2,076,169,103
	44,240,530,257	-	-	44,240,530,257

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564			รวม บาท
	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นภายใน 12 เดือน บาท	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอดอายุ สัญญาแต่ยังไม่เกิด การด้อยค่า บาท	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอด อายุสัญญาและ เกิดการด้อยค่า บาท	
<b>รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน</b>				
อันดับความน่าเชื่อถือของประเทศ	8,739,444,437	-	-	8,739,444,437
AAA	198,539,451	-	-	198,539,451
AA- ถึง AA+	455,988	-	-	455,988
A- ถึง A+	7,412,628,362	-	-	7,412,628,362
ต่ำกว่า A-	-	-	-	-
ไม่มีอันดับความน่าเชื่อถือ	-	-	-	-
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่ คาดว่าจะเกิดขึ้น	(566,682)	-	-	(566,682)
	16,350,501,556	-	-	16,350,501,556
<b>สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร หรือขาดทุน</b>				
อันดับความน่าเชื่อถือของประเทศ	15,569,126,299	-	-	15,569,126,299
AAA	-	-	-	-
AA- ถึง AA+	-	-	-	-
A- ถึง A+	-	-	-	-
ต่ำกว่า A-	-	-	-	-
ไม่มีอันดับความน่าเชื่อถือ	-	-	-	-
	15,569,126,299	-	-	15,569,126,299
<b>เงินลงทุนในตราสารหนี้</b>				
อันดับความน่าเชื่อถือของประเทศ	23,267,179,819	-	-	23,267,179,819
AAA	-	-	-	-
AA- ถึง AA+	-	-	-	-
A- ถึง A+	-	-	-	-
ต่ำกว่า A-	-	-	-	-
ไม่มีอันดับความน่าเชื่อถือ	-	-	-	-
	23,267,179,819	-	-	23,267,179,819
<b>สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์</b>				
อันดับความน่าเชื่อถือของประเทศ	54,256,008	-	-	54,256,008
AAA	187,574,545	-	-	187,574,545
AA- ถึง AA+	11,601,742,591	-	-	11,601,742,591
A- ถึง A+	6,265,555,439	-	-	6,265,555,439
ต่ำกว่า A-	12,495,999,552	-	-	12,495,999,552
ไม่มีอันดับความน่าเชื่อถือ	1,509,256,749	-	-	1,509,256,749
	32,114,384,884	-	-	32,114,384,884



คุณภาพเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินอื่น

ตารางดังต่อไปนี้แสดงคุณภาพเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินอื่นที่ยังไม่ค้างชำระหรือไม่ด้อยค่าที่ค้างชำระแต่ยังไม่ด้อยค่าและที่ด้อยค่า

	31 ธันวาคม พ.ศ. 2565			รวม บาท
	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นภายใน 12 เดือน บาท	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอด อายุสัญญาแต่ยัง ไม่เกิดการด้อยค่า บาท	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอด อายุสัญญาและ เกิดการด้อยค่า บาท	
ลูกหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	4,959,007,892	-	-	4,959,007,892
รวม	4,959,007,892	-	-	4,959,007,892

	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564			รวม บาท
	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นภายใน 12 เดือน บาท	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอด อายุสัญญาแต่ยัง ไม่เกิดการด้อยค่า บาท	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอด อายุสัญญาและ เกิดการด้อยค่า บาท	
ลูกหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	1,225,636,072	-	-	1,225,636,072
รวม	1,225,636,072	-	-	1,225,636,072

ข) ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยคือความเสี่ยงของอัตราดอกเบี้ยในตลาดที่การเคลื่อนไหวในอนาคตจะมีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของธนาคาร ความอ่อนไหวต่ออัตราดอกเบี้ยเกิดจากการที่อัตราดอกเบี้ยของสินทรัพย์เปลี่ยนแปลง ไม่สอดคล้องกับอัตราดอกเบี้ยของการจัดหาเงินทุนจากหนี้สินของธนาคาร หนึ่งในสาเหตุสำคัญของ การที่ไม่สอดคล้องเหล่านี้คือความแตกต่างในช่วงเวลาที่กำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ของสินทรัพย์และหนี้สิน ความไม่สอดคล้องดังกล่าวจะมีการจัดการและดูแลโดยสาขาและสำนักงานใหญ่ของธนาคารซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการบริหารความเสี่ยงโดยรวม ซึ่งจะดำเนินการตามแนวปฏิบัติภายในธนาคารและจัดการร่วมกับ ความเสี่ยงด้านตลาด

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินจำแนกตามประเภทอัตราดอกเบี้ย จำแนกได้ดังนี้

รายการ	พ.ศ. 2565			รวม ล้านบาท
	มีอัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงอ้างอิง ตามอัตราตลาด ล้านบาท	มีอัตรา ดอกเบี้ยคงที่ ล้านบาท	ไม่มีดอกเบี้ย ล้านบาท	
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>				
เงินสด	-	-	1	1
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	115	21,058	9,808	30,981
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์	-	-	4,959	4,959
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรหรือขาดทุน	-	11,193	-	11,193
เงินลงทุนสุทธิ	-	24,429	-	24,429
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ สุทธิจากรายได้รอตัดบัญชี	1,582	1,329	-	2,911
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	1,697	58,009	14,768	74,474
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>				
เงินรับฝาก	-	31,152	1,821	32,973
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	4,195	1,800	-	5,995
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	-	-	3,368	3,368
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	-	-	149	149
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	5	-	5
รวมหนี้สินทางการเงิน	4,195	32,957	5,338	42,490

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

รายการ	พ.ศ. 2564			รวม ล้านบาท
	มีอัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงอ้างอิง ตามอัตราตลาด	มีอัตรา ดอกเบี้ยคงที่	ไม่มีดอกเบี้ย	
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>				
เงินสด	-	-	3	3
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	38	7,209	9,104	16,351
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์	-	-	1,226	1,226
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	-	15,569	-	15,569
เงินลงทุนสุทธิ	-	23,267	-	23,267
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ				
สุทธิจากรายได้รอตัดบัญชี	650	869	-	1,519
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	688	46,914	10,333	57,935
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>				
เงินรับฝาก	-	24,639	1,361	26,000
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	1,994	1,300	64	3,358
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	-	-	545	545
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	-	-	45	45
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	10	-	10
รวมหนี้สินทางการเงิน	1,994	25,949	2,015	29,958

ธนาคาร เจทีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

รายการ	พ.ศ. 2565							
	ระยะเวลาการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่							
	เมื่อ ทวงถาม ล้านบาท	หรือวันครบกำหนด				เงินให้สินเชื่อ ด้วยคุณภาพ ล้านบาท	ไม่มี ดอกเบี้ย ล้านบาท	รวม ล้านบาท
		0 - 3 เดือน ล้านบาท	3 - 12 เดือน ล้านบาท	1 - 5 ปี ล้านบาท	เกิน 5 ปี ล้านบาท			
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>								
เงินสด	-	-	-	-	-	-	1	1
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	115	21,058	-	-	-	-	9,808	30,981
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์	-	-	-	-	-	-	4,959	4,959
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	-	22	7,870	1,114	2,187	-	-	11,193
เงินลงทุนสุทธิ	-	17,598	6,324	507	-	-	-	24,429
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ สุทธิจากรายได้รอตัดบัญชี	1,329	512	1,070	-	-	-	-	2,911
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	1,444	39,190	15,264	1,621	2,187	-	14,768	74,474
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>								
เงินรับฝาก	31,152	-	-	-	-	-	1,821	32,973
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	4,195	1,800	-	-	-	-	-	5,995
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	-	-	-	-	-	-	3,368	3,368
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	-	-	-	-	-	-	149	149
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	-	5	-	-	-	-	5
รวมหนี้สินทางการเงิน	35,347	1,800	5	-	-	-	5,338	42,490

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

รายการ	พ.ศ. 2564							
	ระยะเวลาการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่							
	หรือวันครบกำหนด							
	เมื่อ ทราบ จำนวน	0 - 3 เดือน จำนวน	3 - 12 เดือน จำนวน	1 - 5 ปี จำนวน	เกิน 5 ปี จำนวน	เงินให้สินเชื่อ ด้วยคุณภาพ จำนวน	ไม่มี ดอกเบี้ย จำนวน	รวม จำนวน
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>								
เงินสด	-	-	-	-	-	-	3	3
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	38	7,209	-	-	-	-	9,104	16,351
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์	-	-	-	-	-	-	1,226	1,226
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย								
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	-	4,222	5,801	4,534	1,012	-	-	15,569
เงินลงทุนสุทธิ	-	17,996	4,751	520	-	-	-	23,267
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ								
สุทธิจากรายได้รอตัดบัญชี	172	565	782	-	-	-	-	1,519
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	210	29,992	11,334	5,054	1,012	-	10,333	57,935
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>								
เงินรับฝาก	24,639	-	-	-	-	-	1,361	26,000
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	1,994	1,300	-	-	-	-	64	3,358
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	-	-	-	-	-	-	545	545
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	-	-	-	-	-	-	45	45
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	-	-	5	5	-	-	10
รวมหนี้สินทางการเงิน	26,633	1,300	-	5	5	-	2,015	29,958

นอกจากนี้ ธนาคารมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่ก่อให้เกิดรายได้และค่าใช้จ่ายยอดคงเหลือถัวเฉลี่ยที่คำนวณโดยถัวเฉลี่ยจากยอดคงเหลือในระหว่างปีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน อัตราเฉลี่ยของดอกเบี้ยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 เป็นดังนี้

สินทรัพย์ทางการเงินที่มีดอกเบี้ย	พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2564		
	ยอดคงเหลือ ถัวเฉลี่ย จำนวน	ดอกเบี้ยและ เงินปันผล จำนวน	อัตราเฉลี่ย (ร้อยละ)	ยอดคงเหลือ ถัวเฉลี่ย จำนวน	ดอกเบี้ยและ เงินปันผล จำนวน	อัตราเฉลี่ย (ร้อยละ)
	สินทรัพย์ทางการเงินที่มีดอกเบี้ย					
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	26,588	181	0.68	13,519	69	0.51
เงินลงทุนสุทธิ	37,543	355	0.95	36,601	388	1.06
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ	2,364	38	1.61	1,097	23	2.10
รวม	66,495	574		51,217	480	
หนี้สินทางการเงินที่มีดอกเบี้ย						
เงินรับฝาก	30,439	128	0.42	21,378	90	0.42
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	4,399	148	3.36	2,910	32	1.10
รวม	34,838	276		24,288	122	

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ค) ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน คือความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศที่มีผลต่อมูลค่าของเครื่องมือทางการเงิน ความเสี่ยงดังกล่าวได้มีการจัดการร่วมกับความเสี่ยงด้านตลาด

ธนาคารบริหารความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนภายในวงเงินที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการควบคุมความเสี่ยงในประเทศไทย นอกจากนี้ธนาคารยังจำกัดฐานะเงินตราต่างประเทศสุทธิของเงินตราต่างประเทศแต่ละสกุลเงินไว้ที่ร้อยละ 15 ของเงินทุนทั้งหมดของธนาคาร และจำกัดฐานะเงินตราต่างประเทศสุทธิของเงินตราต่างประเทศรวมทุกสกุลเงินไว้ที่ร้อยละ 20 ของเงินทุนทั้งหมดของธนาคาร อัตราส่วนดังกล่าวเป็นไปตามที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด

ธนาคารมีรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่แสดงรายการในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 แยกตามสกุลเงิน

	พ.ศ. 2565				รวม ล้านบาท
	บาท ล้านบาท	ดอลลาร์ สหรัฐ ล้านบาท	เยน ล้านบาท	อื่น ๆ ล้านบาท	
เงินสด	1	-	-	-	1
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	30,865	-	-	116	30,981
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์	4,959	-	-	-	4,959
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	11,193	-	-	-	11,193
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	12,638	29,873	698	1,032	44,241
เงินลงทุนสุทธิ	24,429	-	-	-	24,429
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิจากรายได้รอตัดบัญชี	2,902	9	-	-	2,911
รวมสินทรัพย์	86,987	29,882	698	1,148	118,715
เงินรับฝาก	29,513	3,344	1	115	32,973
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	5,976	19	-	-	5,995
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	3,368	-	-	-	3,368
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	149	-	-	-	149
หนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม	9,617	-	-	-	9,617
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	10,680	20,503	8,463	3,712	43,358
หนี้สินตามสัญญาเช่า	5	-	-	-	5
รวมหนี้สิน	59,308	23,866	8,464	3,827	95,465
ฐานะเงินตราต่างประเทศสุทธิในงบแสดงฐานะการเงิน	27,679	6,016	(7,766)	(2,679)	23,250

ธนาคาร เจพีเอ็มอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	พ.ศ. 2564				รวม ล้านบาท
	บาท ล้านบาท	ดอลลาร์ สหรัฐ ล้านบาท	เยน ล้านบาท	อื่น ๆ ล้านบาท	
เงินสด	3	-	-	-	3
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	16,121	-	-	230	16,351
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์	1,226	-	-	-	1,226
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	15,569	-	-	-	15,569
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	8,762	22,419	307	626	32,114
เงินลงทุนสุทธิ	23,267	-	-	-	23,267
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และคอกเบี้ยค้างรับสุทธิจากรายได้รอตัดบัญชี	1,519	-	-	-	1,519
รวมสินทรัพย์	66,467	22,419	307	856	90,049
เงินรับฝาก	21,746	3,960	25	269	26,000
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	3,303	55	-	-	3,358
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	545	-	-	-	545
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	45	-	-	-	45
หนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม	13,556	-	-	-	13,556
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	11,235	9,292	3,844	1,792	26,163
หนี้สินตามสัญญาเช่า	10	-	-	-	10
รวมหนี้สิน	50,440	13,307	3,869	2,061	69,677
ฐานะเงินตราต่างประเทศสุทธิในงบแสดงฐานะการเงิน	16,027	9,112	(3,562)	(1,205)	20,372

**Value-at-risk**

Value-at-Risk (VaR): ธนาคารใช้เครื่องมือ VaR เพื่อประเมินมูลค่าความเสียหายที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยด้านตลาด (รวมถึงความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยและความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน) ธนาคารมีแนวทางการคำนวณค่า VaR (VaR Framework) อันเดียวในการคำนวณค่า VaR สำหรับการบริหารความเสี่ยงภายใน และ VaR สำหรับการรายงานหน่วยงานกำกับ

ธนาคารคำนวณโดยใช้วิธีจำลองแบบโดยใช้ข้อมูลในอดีต (Historical Simulation) ซึ่งใช้ข้อมูลย้อนหลัง 12 เดือน ค่า VaR สำหรับการบริหารความเสี่ยงภายในใช้วิธีคำนวณโดยใช้ช่วงเวลา 1 วัน และวิธีความเสียหายส่วนหาง (expected-tail loss methodology) โดยใช้ค่าระดับความเชื่อมั่นที่ 99 เปอเซ็นต์ ทั้งนี้ ค่า VaR ของธนาคาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 โดยใช้ช่วงเวลา 1 วัน ที่ค่าระดับความเชื่อมั่นที่ 99 เปอเซ็นต์ มีมูลค่าอยู่ที่ 46.46 ล้านบาท (พ.ศ. 2564 : 25.56 ล้านบาท)

ง) ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง คือความเสี่ยงที่ธนาคารอาจไม่สามารถจัดหาแหล่งเงินทุนที่เพียงพอเพื่อจะชำระภาระผูกพันเมื่อถึงกำหนดชำระ หรือธนาคารสามารถจัดหาแหล่งเงินทุนได้แต่ต้นทุนทางการเงินอาจอยู่ในระดับที่สูง หลักการบริหารสภาพคล่องของธนาคารมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ธนาคารมีสภาพคล่องสูงสุด โดยที่ต้นทุนการจัดหาเงินต่ำที่สุด ฝ่ายบริหารใช้วิธีการที่หลากหลายเพื่อที่จะลดความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง และความเสี่ยงด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยธนาคารพิจารณาถึงสภาพตลาด ความต้องการเงินทุน และแหล่งที่มาของเงินทุน

ส่วนงานบริหารเงินเป็นผู้รับผิดชอบในการกำกับดูแล และบริหารสภาพคล่องของธนาคาร เพื่อให้มั่นใจได้ว่าธนาคารมีการปฏิบัติตามกฎระเบียบ และนโยบายการบริหารความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง โดยมีหน้าที่ในการควบคุม จัดการ และรายงานรายละเอียดความเสี่ยงด้านสภาพคล่องของธนาคาร รวมถึงการวางแผนกลยุทธ์ด้านสภาพคล่องของธนาคาร การวางแผนในภาวะที่เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน การประเมินส่วนต่างของเงินทุนที่ต้องการเพื่อรักษาระดับความต้องการกระแสเงินสด มีการประสานงานกับสายงานธุรกิจต่าง ๆ เพื่อให้เป็นไปตามแนวโน้มของธุรกิจ และความต้องการแหล่งเงินทุน โดยธนาคารได้มีการปฏิบัติตามนโยบายต่าง ๆ ข้างต้น เพื่อที่จะป้องกันปัญหาจากสภาพคล่อง ในการจัดหาแหล่งเงินทุนในภาวะวิกฤติ

หลักการบริหารสภาพคล่องมีการกำหนดบทบาทและความรับผิดชอบที่ชัดเจน เจ้าหน้าที่บริหารเงินของส่วนงานบริหารเงินมีการใช้เครื่องมือการบริหารความเสี่ยงด้านสภาพคล่องเพื่อควบคุมสภาพคล่องของธนาคารในแต่ละวัน ซึ่งทางธนาคารได้มีการกำหนดวงเงิน และจัดทำแนวปฏิบัติในการจัดหาแหล่งเงินทุนโดยมีการทดสอบการจำลองภาวะวิกฤติของสภาพคล่องรายเดือนเพื่อให้มั่นใจว่าเงินทุนเพียงพอที่สามารถใช้ได้ในช่วงที่ตลาดเกิดภาวะวิกฤติ



ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ธนาคารมีรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่แสดงรายการในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 แยกตามระยะเวลาที่ครบกำหนด

	พ.ศ. 2565						รวม ล้านบาท
	เมื่อเรียก ล้านบาท	ภายใน 3 เดือน ล้านบาท	3 ถึง 12 เดือน ล้านบาท	1 ถึง 5 ปี ล้านบาท	มากกว่า 5 ปี ล้านบาท	ไม่กำหนด เวลา ล้านบาท	
เงินสด	1	-	-	-	-	-	1
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	9,923	21,058	-	-	-	-	30,981
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์	-	4,959	-	-	-	-	4,959
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	-	22	7,870	1,114	2,187	-	11,193
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	-	5,137	6,318	22,620	10,166	-	44,241
เงินลงทุนสุทธิ	-	17,598	6,324	507	-	-	24,429
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ สุทธิจากรายได้รอดัดบัญชี	1,329	512	1,070	-	-	-	2,911
รวมสินทรัพย์	11,253	49,646	21,582	24,241	12,353	-	118,715
เงินรับฝาก	32,973	-	-	-	-	-	32,973
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	4,195	1,800	-	-	-	-	5,995
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	-	3,368	-	-	-	-	3,368
หนี้สินจำนองเมื่อทวงถาม	149	-	-	-	-	-	149
หนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วย มูลค่ายุติธรรม	-	621	47	1,657	7,292	-	9,617
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	-	5,505	7,302	21,382	9,169	-	43,358
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	-	5	-	-	-	5
รวมหนี้สิน	37,317	11,294	7,354	23,039	16,461	-	95,465
สภาพคล่องสุทธิ	(27,393)	38,992	14,228	1,531	(4,108)	-	23,250

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	พ.ศ. 2564						รวม ล้านบาท
	เมื่อเรียก ล้านบาท	ภายใน 3 เดือน ล้านบาท	3 ถึง 12 เดือน ล้านบาท	1 ถึง 5 ปี ล้านบาท	มากกว่า 5 ปี ล้านบาท	ไม่กำหนด เวลา ล้านบาท	
เงินสด	3	-	-	-	-	-	3
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	9,142	7,209	-	-	-	-	16,351
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์	-	1,226	-	-	-	-	1,226
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	-	4,222	5,801	4,534	1,012	-	15,569
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	-	5,158	5,072	11,341	10,543	-	32,114
เงินลงทุนสุทธิ	-	17,996	4,751	520	-	-	23,267
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับ สุทธิจากรายได้รอตัดบัญชี	172	565	782	-	-	-	1,519
รวมสินทรัพย์	9,317	36,376	16,406	16,395	11,555	-	90,049
เงินรับฝาก	26,000	-	-	-	-	-	26,000
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	2,058	1,300	-	-	-	-	3,358
เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์	-	545	-	-	-	-	545
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	45	-	-	-	-	-	45
หนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วย มูลค่ายุติธรรม	-	1,108	1,718	1,553	9,177	-	13,556
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	-	3,430	4,307	11,866	6,560	-	26,163
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	-	5	5	-	-	10
รวมหนี้สิน	28,103	6,383	6,030	13,424	15,737	-	69,677
สภาพคล่องสุทธิ	(18,786)	29,993	10,376	2,971	(4,182)	-	20,372

ตารางข้างต้นเป็นการวิเคราะห์สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่เกี่ยวข้องตามกลุ่มอายุที่เหลืออยู่ โดยการจัดเป็นกลุ่มขึ้นอยู่กับจำนวนอายุที่เหลืออยู่ของอายุตามสัญญา ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน และความสามารถในการจับคู่อายุของสินทรัพย์และหนี้สินดังกล่าวอย่างสมบูรณ์ย่อมเป็นไปได้ยากสำหรับธนาคารโดยทั่วไป เนื่องจากโดยทั่วไปแล้ว ธุรกรรมทางธุรกิจมีหลายประเภทและแต่ละประเภทมีข้อตกลงที่แตกต่างกัน โดยส่วนใหญ่แหล่งเงินทุนในประเทศมาจากเงินฝากของลูกค้า รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน และหนี้สินที่กำหนดให้แสดงด้วยราคายุติธรรมและแหล่งเงินทุนต่างประเทศมาจากสำนักงานใหญ่และสาขาอื่น และจากอดีตที่ผ่านมาธนาคารได้แสดงให้เห็นว่าแหล่งเงินทุนดังกล่าวเป็นแหล่งเงินทุนระยะยาวที่มั่นคงสำหรับธนาคาร

#### 40 ค่าตอบแทนที่จ่ายให้ผู้บริหารสำคัญ

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
ผลประโยชน์ระยะสั้น	145,760,934	131,099,175
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	7,680,604	7,239,590
ผลประโยชน์ที่จ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	13,196,382	12,760,161
รวม	166,637,920	151,098,926

#### 41 สัญญาเช่าระยะยาว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 ธนาคารมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าเช่าตามสัญญาบริการและสัญญาเช่าระยะสั้น ดังนี้

	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	บาท	บาท
ภายใน 1 ปี	3,597,069	4,532,291
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	2,843,988	4,060,952
มากกว่า 5 ปี	-	666,820
รวม	6,441,057	9,260,063

#### 42 มูลค่ายุติธรรม

##### 42.1 การประมาณมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินถูกจำแนกด้วยวิธีประมาณมูลค่าจากความแตกต่างของข้อมูล 3 ระดับดังนี้

- ข้อมูลระดับ 1 ได้แก่ ราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน
- ข้อมูลระดับ 2 ได้แก่ ข้อมูลอื่นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในระดับ 1 ที่สามารถสังเกตได้โดยตรง (ได้แก่ ข้อมูลราคาตลาด) หรือโดยอ้อม (ได้แก่ ข้อมูลที่คำนวณมาจากราคาตลาด) สำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น
- ข้อมูลระดับ 3 ได้แก่ ข้อมูลสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินซึ่งไม่ได้อ้างอิงจากข้อมูลที่สามารถสังเกตได้จากตลาด (ได้แก่ ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้)

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 มีดังนี้

	พ.ศ. 2565				
	มูลค่าตามบัญชี ล้านบาท	มูลค่ายุติธรรม			รวม ล้านบาท
		ข้อมูลระดับที่ 1 ล้านบาท	ข้อมูลระดับที่ 2 ล้านบาท	ข้อมูลระดับที่ 3 ล้านบาท	
<b>สินทรัพย์</b>					
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	44,241	-	44,241	-	44,241
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	11,193	-	11,193	-	11,193
เงินลงทุนสุทธิ	24,429	-	24,429	-	24,429
รวมสินทรัพย์	79,863	-	79,863	-	79,863
<b>หนี้สิน</b>					
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	9,617	-	-	9,617	9,617
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	43,358	-	43,358	-	43,358
รวมหนี้สิน	52,975	-	43,358	9,617	52,975
	พ.ศ. 2564				
	มูลค่าตามบัญชี ล้านบาท	มูลค่ายุติธรรม			รวม ล้านบาท
		ข้อมูลระดับที่ 1 ล้านบาท	ข้อมูลระดับที่ 2 ล้านบาท	ข้อมูลระดับที่ 3 ล้านบาท	
<b>สินทรัพย์</b>					
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	32,114	-	32,114	-	32,114
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	15,569	-	15,569	-	15,569
เงินลงทุนสุทธิ	23,267	-	23,267	-	23,267
รวมสินทรัพย์	70,950	-	70,950	-	70,950
<b>หนี้สิน</b>					
หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	13,556	-	-	13,556	13,556
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	26,163	-	26,163	-	26,163
รวมหนี้สิน	39,719	-	26,163	13,556	39,719

ไม่มีรายการโอนระหว่างระดับ 1 และระดับ 2 ในระหว่างปี

## 42.2 เทคนิคการประเมินมูลค่าสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 2 และระดับ 3

### ตราสารอนุพันธ์

ตราสารอนุพันธ์ประเมินมูลค่าโดยใช้แบบจำลอง (Model) ต่าง ๆ เช่น Black-Scholes option pricing model, simulation model, หรือใช้แบบจำลองหลายๆ แบบรวมกัน โดยใช้ข้อมูลอ้างอิงทั้งที่สังเกตได้และไม่สามารถสังเกตได้จากตลาด

ข้อมูลที่ใช้ในการคำนวณมูลค่ายุติธรรมมีดังนี้

- เงื่อนไขของสัญญา รวมถึงระยะเวลาครบกำหนด
- พารามิเตอร์ (Parameters) ที่สามารถสังเกตได้ทันที รวมถึงอัตราดอกเบี้ยและค่าความผันผวน
- คุณภาพเครดิตของคู่สัญญาและของธนาคาร
- ระดับทุนในตลาด
- ระดับค่าสหสัมพันธ์ (Correlation)

นอกจากนี้ ยังมีข้อมูลอื่นๆ ที่ใช้ในแบบจำลองซึ่งเน้นการอ้างอิงจากข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้จากตลาด สำหรับการคำนวณมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ ดังต่อไปนี้

ข้อมูลเฉพาะที่ใช้ในการคำนวณมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ทางการเงินแฝงที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเครดิตอนุพันธ์ :

- ส่วนต่างของส่วนการผัดนัดชำระหนี้และอัตราผลตอบแทน
- ค่าสหสัมพันธ์ของเครดิตระหว่างตราสารหนี้อ้างอิง
- ธุรกิจที่เกิดขึ้นจริง (ถ้ามี) ถูกใช้ในการปรับค่าพารามิเตอร์ที่ไม่สามารถสังเกตได้จากตลาด

ข้อมูลเฉพาะที่ใช้ในการคำนวณมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ทางด้านอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนที่มีความซับซ้อน :

- ค่าสหสัมพันธ์ของอัตราดอกเบี้ย
- ความผันผวนของส่วนต่างอัตราดอกเบี้ย
- ค่าสหสัมพันธ์ของอัตราแลกเปลี่ยน
- ค่าสหสัมพันธ์ระหว่างอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยน
- พารามิเตอร์ที่อธิบายอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง

ข้อมูลเฉพาะที่ใช้ในการคำนวณมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์สินค้าโภคภัณฑ์ :

- ความผันผวนของราคาสินค้าโภคภัณฑ์
- ราคาซื้อขายล่วงหน้าสินค้าโภคภัณฑ์

ตราสารหนี้ถูกประเมินมูลค่ายุติธรรมโดยใช้วิธีการกระแสเงินสดคิดลด ซึ่งนำกระแสเงินสดตามสัญญามาคิดลดด้วยอัตราที่สังเกตได้จากตลาด หรือ ราคาของตราสารหนี้อื่นในตลาดของคู่สัญญา

#### เงินลงทุน

มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น กำหนดโดยใช้ราคาตลาดที่เสนอซื้อขายล่าสุดหรือคำนวณจากกระแสเงินสดคิดลดจากอัตราผลตอบแทนที่ปราศจากความเสี่ยงปรับด้วยอัตราความเสี่ยงที่เหมาะสม

#### ธุรกรรมขายคืน

มูลค่ายุติธรรมของธุรกรรมขายคืนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน กำหนดจากกระแสเงินสดคิดลดจากอัตราผลตอบแทนที่ปราศจากความเสี่ยงปรับด้วยอัตราความเสี่ยงที่เหมาะสม

#### 4.2.3 การวัดมูลค่ายุติธรรมซึ่งใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้อย่างมีสาระสำคัญ (ข้อมูลระดับที่ 3)

	หนี้สินทางการเงินที่กำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	ล้านบาท	ล้านบาท
ณ วันที่ 1 มกราคม	13,556	14,316
กำไรที่เกิดขึ้นจริงและยังไม่เกิดขึ้นจริงที่รับรู้ในกำไรขาดทุน	(1,405)	(561)
ตราสารที่หมดอายุและไถ่ถอน	(2,534)	(199)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	9,617	13,556

ช่วงของข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ของค่าสหสัมพันธ์อัตราดอกเบี้ยคือ ระหว่างร้อยละ (30) - ร้อยละ 50 (31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ระหว่างร้อยละ (30) - ร้อยละ 50)

ไม่มีการเปลี่ยนแปลงสำหรับวิธีการประมาณมูลค่ายุติธรรมระหว่างปี

#### 42.4 ขั้นตอนการประเมินมูลค่ายุติธรรม

ฝ่ายความเสี่ยง (Risk-taking function) มีหน้าที่ประเมินมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมบนงบแสดงฐานะการเงิน ฝ่ายควบคุมการประเมินมูลค่า (Valuation control function) มีหน้าที่ตรวจสอบการประมาณการต่าง ๆ และการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมเพื่อให้มั่นใจว่าสถานะของธนาคารได้แสดงที่มูลค่ายุติธรรม

ฝ่ายประเมินแบบจำลอง (Model risk function) มีความเป็นอิสระจากผู้รับผิดชอบแบบจำลอง และเป็นฝ่ายสอบทานและอนุมัติแบบจำลองต่าง ๆ รวมถึง การบริหารความเสี่ยง การประเมินมูลค่า และแบบจำลองเงินทุนตามกฎหมายต่าง ๆ ฝ่ายประเมินแบบจำลองจะทำการประเมินแบบจำลองปีละครั้ง โดยมีการพิจารณาถึงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และตลาดว่าแบบจำลองที่ได้รับการอนุมัติไปแล้วในอดีตจำเป็นต้องมีการสอบทานหรืออนุมัติใหม่หรือไม่

#### 42.5 มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 มีดังนี้

	พ.ศ. 2565				
	มูลค่าตามบัญชี ล้านบาท	มูลค่ายุติธรรม			รวม ล้านบาท
		ข้อมูลระดับที่ 1 ล้านบาท	ข้อมูลระดับที่ 2 ล้านบาท	ข้อมูลระดับที่ 3 ล้านบาท	
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>					
เงินสด	1	1	-	-	1
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	30,981	9,923	21,058	-	30,981
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์	4,959	-	4,959	-	4,959
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และ ดอกเบียค้างรับสุทธิ	2,890	-	2,890	-	2,890
<b>รวมสินทรัพย์</b>	<b>38,831</b>	<b>9,924</b>	<b>28,907</b>	<b>-</b>	<b>38,831</b>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>					
เงินรับฝาก	32,973	-	32,973	-	32,973
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	5,995	4,195	1,800	-	5,995
เจ้าหนี้จากการขายหลักทรัพย์	3,368	-	3,368	-	3,368
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	149	-	149	-	149
<b>รวมหนี้สิน</b>	<b>42,485</b>	<b>4,195</b>	<b>38,290</b>	<b>-</b>	<b>42,485</b>

ธนาคาร เจพีมอร์แกน เชส - สาขากรุงเทพฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2565

	พ.ศ. 2564				
	มูลค่าตามบัญชี ล้านบาท	มูลค่ายุติธรรม			รวม ล้านบาท
		ข้อมูลระดับที่ 1 ล้านบาท	ข้อมูลระดับที่ 2 ล้านบาท	ข้อมูลระดับที่ 3 ล้านบาท	
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>					
เงินสด	3	3	-	-	3
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ	16,351	9,142	7,209	-	16,351
ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์	1,226	-	1,226	-	1,226
เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และ ดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ	1,503	-	1,503	-	1,503
<b>รวมสินทรัพย์</b>	<b>19,083</b>	<b>9,145</b>	<b>9,938</b>	<b>-</b>	<b>19,083</b>
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>					
เงินรับฝาก	26,000	-	26,000	-	26,000
รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงิน	3,358	2,058	1,300	-	3,358
เจ้าหนี้จากการขายหลักทรัพย์	545	-	545	-	545
หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	45	-	45	-	45
<b>รวมหนี้สิน</b>	<b>29,948</b>	<b>2,058</b>	<b>27,890</b>	<b>-</b>	<b>29,948</b>

เครื่องมือทางการเงินอื่นที่ไม่ได้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม เป็นรายการที่มีระยะเวลาครบกำหนดสั้น และมีการกำหนดราคาใหม่ตามราคาตลาดปัจจุบันอย่างสม่ำเสมอ ดังนั้นมูลค่าตามบัญชีเป็นมูลค่าที่เทียบเคียงมูลค่ายุติธรรม เครื่องมือทางการเงินดังกล่าวประกอบด้วย เงินสด เงินฝากออมทรัพย์ และเงินฝากกระแสรายวันที่แสดงในรายการสินทรัพย์และหนี้สินระหว่างธนาคารและตลาดเงิน ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์ เงินรับฝากประเภทออมทรัพย์และกระแสรายวัน เจ้าหนี้จากการซื้อหลักทรัพย์ และหนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม

การวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินดังกล่าวที่มีวัตถุประสงค์เพื่อการเปิดเผย มีรายละเอียดดังนี้

**เงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยค้างรับสุทธิ**

มูลค่ายุติธรรม คือ มูลค่าตามบัญชีของเงินให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้และดอกเบี้ยคงค้างหักค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยเงินให้สินเชื่อส่วนใหญ่เป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งผู้บริหารประเมินแล้วว่า อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของเงินให้สินเชื่อมีความเทียบเคียงกับอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงในตลาด

**รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ**

รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (สินทรัพย์) คือ เงินให้กู้แก่สถาบันการเงินที่มีระยะการครบกำหนดชำระสั้นหรือเมื่อทวงถาม ดังนั้นมูลค่าทางบัญชีจึงเป็นราคาเทียบเคียงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณ

รายการระหว่างธนาคารและตลาดเงินสุทธิ (หนี้สิน) คือ เงินกู้และเงินฝากประจำที่มีระยะเวลาคงกำหนดชำระสั้น ดังนั้นมูลค่าทางบัญชีจึงเป็นราคาเทียบเคียงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณ



### เงินรับฝาก

เงินรับฝาก คือ เงินฝากจ่ายคืนเมื่อทวงถาม เงินฝากประเภทออมทรัพย์ และเงินฝากประจำที่มีระยะเวลาครบกำหนดชำระสั้น ดังนั้นมูลค่าทางบัญชีจึงเป็นราคาเทียบเคียงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณ

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีมูลค่ายุติธรรมใกล้เคียงกับราคาตามบัญชีเนื่องจากมีระยะเวลาครบกำหนดสั้น มีดังต่อไปนี้

- ลูกหนี้จากการขายหลักทรัพย์
- เจ้าหนี้จากการขายหลักทรัพย์
- หนี้สินจ่ายคืนเมื่อทวงถาม