

บริษัท เอไอเอ จำกัด

งบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564



รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอคณะผู้บริหารระดับสูง ของบริษัท เอไอเอ จำกัด

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินแสดงฐานะการเงินของบริษัท เอไอเอ จำกัด (สาขา) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และผลการดำเนินงานรวมถึงกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

งบการเงินที่ตรวจสอบ

งบการเงินของบริษัทประกอบด้วย

- งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564
- งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นใหญ่สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และ
- หมายเหตุประกอบงบการเงินซึ่งประกอบด้วยนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่น ๆ

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากสาขาตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า



ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่อการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของสาขาในการดำเนินงานต่อเนื่องเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกสาขา หรือหยุดดำเนินงาน หรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ช่วยผู้บริหารในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของสาขา

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

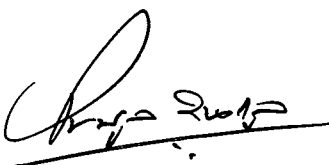
- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของสาขา

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ และประเมินว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของสาขาในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้สาขาต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงิน แสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้บริหารในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ และข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่คณะกรรมการตรวจสอบว่า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

บริษัท ไพรซ์วอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด



ไพบูล ดันกุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4298

กรุงเทพมหานคร

9 มีนาคม พ.ศ. 2565

บริษัท เอไอเอ จำกัด

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

		31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	31 ธันวาคม พ.ศ. 2563
	หมายเหตุ	บาท	บาท
สินทรัพย์			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	8,894,740,239	7,403,134,110
เบี้ยประกันภัยค้ำรับ	7	8,006,129,402	10,311,620,533
รายได้จากการลงทุนค้ำรับ		3,363,031,080	3,552,947,398
สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ	8, 20, 33	269,898,332	271,677,295
ลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อ	9, 33	15,054,822	2,147,768
ต้นทุนการได้มารอดัดบัญชี	10	72,634,249,539	70,014,182,862
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์	11	3,501,254,434	10,981,408,363
สินทรัพย์ลงทุน			
เงินลงทุนในหลักทรัพย์	12	807,598,141,504	859,605,477,773
เงินให้กู้ยืมและดอกเบียค้ำรับ	14	33,173,260,708	33,104,294,722
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	15	22,205,592,406	17,405,400,000
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	13, 33	171,500,000	171,500,000
สินทรัพย์ลงทุนที่ผู้เอาประกันภัยรับความเสี่ยง	16	59,961,552,414	35,766,023,674
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	17	1,835,898,348	2,018,220,571
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	18	2,613,096,986	1,671,721,091
สินทรัพย์อื่น	19, 33	15,642,718,985	5,624,444,025
รวมสินทรัพย์		<u>1,039,886,119,199</u>	<u>1,057,904,200,185</u>

ลายเซ็นผู้มีอำนาจลงนาม _____

วันที่ _____

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอไอเอ จำกัด

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

		31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	31 ธันวาคม พ.ศ. 2563
	หมายเหตุ	บาท	บาท
หนี้สินและส่วนของสำนักงานใหญ่			
หนี้สิน			
หนี้สินจากสัญญาประกันภัย	20	741,636,080,630	715,546,586,539
หนี้สินจากสัญญาลงทุน	21	-	-
เจ้าหนี้บริษัทประกันภัยต่อ	22, 33	565,397,059	582,689,728
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	11	13,470,199,370	9,205,267,525
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		1,910,566,593	1,934,565,718
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	23	4,140,470,016	4,056,272,220
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	24	30,410,117,967	43,288,664,388
หนี้สินอื่น	25, 33	31,850,967,598	28,433,591,510
รวมหนี้สิน		823,983,799,233	803,047,637,628
ส่วนของสำนักงานใหญ่			
การวัดมูลค่าของเงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น			
- สุทธิจากภาษี		62,558,064,495	118,096,487,007
การวัดมูลค่าของตราสารอนุพันธ์สำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด			
- สุทธิจากภาษี		(4,202,882,203)	(3,922,469,937)
การวัดมูลค่าของต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงรอตัดบัญชี - สุทธิจากภาษี		(303,519,737)	(930,109,142)
การวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์หลังออกจากงาน - สุทธิจากภาษี		(1,367,710,190)	(1,520,867,820)
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดินและอาคาร - สุทธิจากภาษี		1,373,930,729	1,321,289,762
สำรองอื่น		128,311,298	136,126,302
กำไรสะสมของสาขา			
ยังไม่ได้จัดสรร		157,716,125,574	141,676,106,385
รวมส่วนของสำนักงานใหญ่		215,902,319,966	254,856,562,557
รวมหนี้สินและส่วนของสำนักงานใหญ่		1,039,886,119,199	1,057,904,200,185

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอไอเอ จำกัด
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

		พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	หมายเหตุ	บาท	บาท
รายได้			
เบี้ยประกันภัยรับ		133,943,180,244	134,455,798,608
หัก เบี้ยประกันภัยจ่ายจากการเอาประกันภัยต่อ	33	(9,852,654,092)	(7,059,820,940)
เบี้ยประกันภัยรับสุทธิ		124,090,526,152	127,395,977,668
หัก สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถึงเป็นรายได้ลด (เพิ่ม) จากปีก่อน		(707,077,181)	(1,060,652,347)
เบี้ยประกันภัยที่ถือเป็นรายได้สุทธิจากการประกันภัยต่อ		123,383,448,971	126,335,325,321
รายได้ค่าจ้างและค่าบำเหน็จ	33	626,642,015	503,488,965
รายได้จากการลงทุนสุทธิ	33	26,856,493,103	29,644,181,174
กำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุน		10,376,267,254	(235,423,040)
ขาดทุนจากการปรับมูลค่ายุติธรรม		(1,184,568,952)	(2,903,731,042)
กำไร (ขาดทุน) จากการปรับมูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน		279,403,327	(200,143,415)
รายได้อื่น	33	199,533,631	179,295,103
รวมรายได้		160,537,219,349	153,322,993,066
ค่าใช้จ่าย			
สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะยาวเพิ่ม (ลด) จากงวดก่อน		(10,310,591,624)	(825,041,850)
ผลประโยชน์จ่ายตามกรมธรรม์ประกันภัยและค่าสินไหมทดแทน	26	114,733,123,591	103,742,544,944
หัก ผลประโยชน์จ่ายตามกรมธรรม์ประกันภัยและค่าสินไหมทดแทน รับคืนจากการประกันภัยต่อ	33	(5,998,608,192)	(4,338,240,569)
ผลประโยชน์จ่ายตามกรมธรรม์ประกันภัยและค่าสินไหมทดแทนสุทธิ		108,734,515,399	99,404,304,375
ค่าจ้างและค่าบำเหน็จ		11,946,250,930	13,716,648,013
ค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัยอื่น	33	16,274,421,902	16,642,643,638
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	28, 33	9,297,649,111	7,536,971,869
ต้นทุนทางการเงิน	25, 33	44,689,809	48,079,235
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	30	70,138,502	(167,993,237)
รวมค่าใช้จ่าย		136,057,074,029	136,355,612,043
กำไรก่อนภาษีเงินได้		24,480,145,320	16,967,381,023
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	31	5,008,013,735	3,400,768,840
กำไรสุทธิ		19,472,131,585	13,566,612,183

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอไอเอ จำกัด

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

		พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	หมายเหตุ	บาท	บาท
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น			
<u>รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง</u>			
การวัดมูลค่าใหม่ของภาระผูกพันผลประโยชน์หลังออกจากงาน	23.1	191,447,037	(96,167,236)
ส่วนเกินทุนจากการตีมูลค่าที่ดินและอาคาร		65,801,209	541,606,946
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		(51,449,649)	(89,087,942)
รวมรายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		205,798,597	356,351,768
<u>รายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง</u>			
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		(58,473,808,314)	(26,922,097,411)
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าตราสารอนุพันธ์สำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด		(350,515,332)	(4,903,087,421)
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงรอดัตถบัญญัติ		783,236,756	(1,162,636,427)
รายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นที่โอนไปกำไรหรือขาดทุน		(10,949,219,826)	510,986,690
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		13,798,061,343	6,495,366,914
รวมรายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		(55,192,245,373)	(25,981,467,655)
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี		(54,986,446,776)	(25,625,115,887)
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		(35,514,315,191)	(12,058,503,704)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอไอเอ จำกัด
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของสำนักงานใหญ่
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	การวัดมูลค่าของเงินลงทุนที่วัดมูลค่า		การวัดมูลค่าของตราสารอนุพันธ์สำหรับ		การวัดมูลค่าของต้นทุนการป้องกันความเสี่ยง		การวัดมูลค่าของต้นทุนการวัดมูลค่าใหม่ของ		ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดินและอาคาร		กำไรสะสม		รวมส่วนของสำนักงานใหญ่
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	118,096,487,007	(3,922,469,937)	(930,109,142)	(1,520,867,820)	1,321,289,762	141,676,106,385	254,856,562,557						
กำไรที่โอนไปให้สำนักงานใหญ่	-	-	-	-	-	-	(3,432,112,396)						
การจ่ายผลประโยชน์พนักงานโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	-	-	-	-	-	(7,815,004)						
กำไรสุทธิ	-	-	-	-	-	-	19,472,131,585						
การวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์หลังออกจากราชการ	-	-	-	153,157,630	-	-	-						153,157,630
ส่วนเกินทุนจากการตีมูลค่าที่ดินและอาคาร	-	-	-	-	52,640,967	-	-						52,640,967
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรม	(46,779,046,651)	-	-	-	-	-	-						(46,779,046,651)
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	(280,412,266)	-	-	-	-	-						(280,412,266)
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าตราสารอนุพันธ์สำหรับ	-	-	626,589,405	-	-	-	-						626,589,405
กำไรจากการวัดมูลค่าต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงรอดบัญชี	(8,759,375,861)	-	-	-	-	-	-						(8,759,375,861)
รายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นที่โอนไปกำไรหรือขาดทุน	62,558,064,495	(4,202,882,203)	(303,519,737)	(1,367,710,190)	1,373,930,729	157,716,125,574	215,902,319,966						
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	139,225,375,584	-	-	(1,443,934,031)	888,004,205	138,109,494,202	276,888,867,713						
กำไรที่โอนไปให้สำนักงานใหญ่	-	-	-	-	-	(10,000,000,000)	(10,000,000,000)						
การจ่ายผลประโยชน์พนักงานโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	-	-	-	-	-	26,198,549						26,198,549
กำไรสุทธิ	-	-	-	-	-	-	13,566,612,183						13,566,612,183
การวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์หลังออกจากราชการ	-	-	-	(76,933,789)	-	-	-						(76,933,789)
ส่วนเกินทุนจากการตีมูลค่าที่ดินและอาคาร	-	-	-	-	433,285,557	-	-						433,285,557
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรม	(21,537,677,929)	-	-	-	-	-	-						(21,537,677,929)
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	(3,922,469,937)	-	-	-	-	-						(3,922,469,937)
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าตราสารอนุพันธ์สำหรับ	-	-	(930,109,142)	-	-	-	-						(930,109,142)
กำไรจากการวัดมูลค่าต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงรอดบัญชี	408,789,352	-	-	-	-	-	-						408,789,352
รายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นที่โอนไปกำไรหรือขาดทุน	118,096,487,007	(3,922,469,937)	(930,109,142)	(1,520,867,820)	1,321,289,762	141,676,106,385	254,856,562,557						
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563													
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้													

บริษัท เอไอเอ จำกัด

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

		พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	หมายเหตุ	บาท	บาท
กระแสเงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน			
เบี้ยประกันภัยรับจากการรับประกันภัยโดยตรง		151,882,846,741	138,315,044,884
รายได้ค่าจ้าง		283,300,151	418,523,291
เงินสดจ่ายเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ		(3,680,002,726)	(2,580,710,993)
ดอกเบี้ยรับ		27,300,781,855	28,673,812,402
เงินปันผลรับ		2,032,689,728	3,062,239,675
ค่าใช้จ่ายจากการลงทุน		(2,871,343,646)	(2,185,426,264)
เงินสดรับ (จ่าย) จากการชำระราคาตราสารอนุพันธ์		(5,717,062)	1,598,355,167
รายได้ค่าเช่า		998,518,818	1,025,126,008
รายได้อื่น		185,261,958	132,911,093
ผลประโยชน์จ่ายตามกรมธรรม์ประกันภัยและ			
ค่าสินไหมทดแทนจากการรับประกันภัยโดยตรง		(95,103,581,742)	(92,123,725,383)
ค่าจ้างและค่าบำเหน็จจากการรับประกันภัยโดยตรง		(13,370,202,030)	(13,802,908,512)
ค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัยอื่น		(17,338,125,713)	(16,665,566,864)
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน		(7,454,441,089)	(7,157,752,743)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		(4,163,947,586)	(1,630,972,796)
เงินสดรับจากเงินลงทุนในหลักทรัพย์		215,766,547,007	147,118,017,202
เงินสดจ่ายจากเงินลงทุนในหลักทรัพย์		(223,626,504,160)	(162,463,436,017)
เงินสดจ่ายจากอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	15	(4,521,342,883)	(755,900,176)
เงินสดรับจากการชำระหนี้เงินให้กู้ยืม		5,805,236,235	7,149,335,870
เงินสดจ่ายจากเงินให้กู้ยืม		(6,054,584,835)	(5,864,470,335)
เงินสดรับจากสินทรัพย์ลงทุนที่ผู้เอาประกันภัยรับความเสี่ยง		26,892,890,855	34,467,887,171
เงินสดจ่ายจากสินทรัพย์ลงทุนที่ผู้เอาประกันภัยรับความเสี่ยง		(46,544,664,890)	(43,676,134,434)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน		6,413,614,986	13,054,248,246
กระแสเงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน			
<u>กระแสเงินสดได้มา</u>			
อาคารและอุปกรณ์		723,900	1,774,144
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมลงทุน		723,900	1,774,144
<u>กระแสเงินสดใช้ไป</u>			
อาคารและอุปกรณ์	17	(47,641,825)	(68,192,314)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	18	(1,099,063,422)	(779,281,274)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน		(1,146,705,247)	(847,473,588)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน		(1,145,981,347)	(845,699,444)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอไอเอ จำกัด

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	บาท	บาท
กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน		
<u>กระแสเงินสดใช้ไป</u>		
หนี้สินตามสัญญาเช่า	(343,398,402)	(344,544,556)
กำไรที่โอนไปให้สำนักงานใหญ่	(3,432,112,396)	(10,000,000,000)
ต้นทุนทางการเงิน	(516,712)	(14,435,178)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(3,776,027,510)	(10,358,979,734)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(3,776,027,510)	(10,358,979,734)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	1,491,606,129	1,849,569,068
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ ต้นปี	7,403,134,110	5,553,565,042
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ สิ้นปี	8,894,740,239	7,403,134,110

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท เอไอเอ จำกัด (“สาขา”) เป็นสาขาในประเทศไทยของบริษัท เอไอเอ จำกัด (“เอไอเอ”) ซึ่งมีบริษัท เอไอเอกรุ๊ป จำกัด (“เอไอเอกรุ๊ป”) เป็นผู้ถือหุ้นชั้นสูงสุด โดยจัดตั้งเป็นบริษัทที่ฮ่องกงและจดทะเบียนหลักทรัพ์กับตลาดหลักทรัพ์ฮ่องกง

สาขาได้รับใบอนุญาตประกอบธุรกิจประกันชีวิตในประเทศไทย เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2481 และมีสถานประกอบการตามที่อยู่ที่ได้จดทะเบียนไว้ ดังนี้

181 ถนนสุรวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

สาขาคำนึงธุรกิจหลักเกี่ยวกับการประกันชีวิต ประกันอุบัติเหตุส่วนบุคคล และประกันสุขภาพ

งบการเงินได้รับการอนุมัติจากผู้บริหารของสาขาเมื่อวันที่ 9 มีนาคม พ.ศ. 2565

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานรายงานทางการเงินของไทย นอกจากนี้รูปแบบการนำเสนอของงบการเงินได้จัดทำตามแบบแนบท้ายประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข และระยะเวลา ในการจัดทำและยื่นงบการเงินและรายงานเกี่ยวกับผลการดำเนินงานของบริษัทประกันชีวิต (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2563 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2563 (“ประกาศ คปภ.”)

งบการเงินได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้น เรื่องที่อธิบายในนโยบายการบัญชี

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับมาตรฐานรายงานทางการเงินของไทย กำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารในการนำนโยบายการบัญชีของสาขาไปถือปฏิบัติ สาขาเปิดเผยเรื่องการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารเกี่ยวกับข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่อ งบการเงินไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 5

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน (ต่อ)

นโยบายการบัญชีที่ถือปฏิบัติเป็นไปตามนโยบายการบัญชีที่ใช้ในรอบระยะเวลาบัญชีก่อนหน้า ยกเว้นเรื่องดังต่อไปนี้

ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลบังคับใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 แต่สาขาเลือกที่จะถือปฏิบัติตามการยกเว้นการถือปฏิบัติเป็นการชั่วคราวดังต่อไปนี้

- มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินมีดังนี้

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32	การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7	การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9	เครื่องมือทางการเงิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16	การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 19	การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

กลุ่มมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินและแนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง เครื่องมือทางการเงินและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับธุรกิจประกันภัย (แนวปฏิบัติทางการบัญชี) ได้กำหนดหลักการในการจัดประเภทและการวัดมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินให้แนวทางปฏิบัติสำหรับการวัดรายการสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน และให้ทางเลือกกิจการในการเลือกถือปฏิบัติการบัญชีป้องกันความเสี่ยงเพื่อลดผลกระทบจากความแตกต่างในหลักการรับรู้รายการระหว่างรายการที่ถูกป้องกันความเสี่ยงและเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง (Accounting mismatch) และให้แนวปฏิบัติในรายละเอียดเกี่ยวกับการจัดประเภทเครื่องมือทางการเงินที่ออกโดยสาขาว่าเป็นหนี้สินหรือทุน และกำหนดให้สาขาเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงินและความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องในรายละเอียด

หลักการในการจัดประเภทรายการสินทรัพย์ทางการเงินนั้น สาขาต้องพิจารณาจากทั้ง ก) โมเดลธุรกิจสำหรับการถือสินทรัพย์ทางการเงิน และ ข) ลักษณะกระแสเงินสดตามสัญญาว่าเข้าเงื่อนไขของการเป็นเงินต้นและดอกเบี้ย (SPPI) หรือไม่ ซึ่งการจัดประเภทนั้นจะมีผลต่อการวัดมูลค่าของรายการสินทรัพย์ทางการเงินด้วย หลักการนี้ยังรวมถึงการพิจารณาค่าเผื่อผลขาดทุนการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินรวมทั้งสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา ซึ่งสาขาจะต้องพิจารณารับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ณ วันที่รับรู้รายการเริ่มแรก

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน (ต่อ)

นโยบายการบัญชีที่ถือปฏิบัติเป็นไปตามนโยบายการบัญชีที่ใช้ในรอบระยะเวลาบัญชีก่อนหน้า ยกเว้นเรื่องดังต่อไปนี้ (ต่อ)

- ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลบังคับใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 แต่สาขาเลือกที่จะถือปฏิบัติตามการยกเว้นการถือปฏิบัติเป็นการชั่วคราวดังต่อไปนี้ (ต่อ)

สาขาทำการประเมินการถือปฏิบัติครั้งแรกและได้ผ่านเงื่อนไขการยกเว้นการถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงินและมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 เรื่องการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน เป็นการชั่วคราวตามข้อกำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง สัญญาประกันภัย และสาขาสามารถถือปฏิบัติตามแนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง เครื่องมือทางการเงินและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับธุรกิจประกันภัย (แนวปฏิบัติทางการบัญชี) กิจกรรมของสาขาไม่มีการเปลี่ยนแปลงซึ่งจำเป็นต่อการประเมินใหม่หลังจากวันที่ประเมินครั้งแรก ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสินทรัพย์ทางการเงินที่ผ่านเงื่อนไขการยกเว้นการถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 มีดังนี้

สินทรัพย์ทางการเงินของสาขาประกอบด้วย ก) สินทรัพย์ทางการเงินที่กระแสดเงินสดตามสัญญาเป็นการจ่ายเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้น (SPPI) ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 และไม่ได้ถือไว้เพื่อค้าหรือบริหารและประเมินผลงานด้วยการประเมินมูลค่ายุติธรรม และ ข) สินทรัพย์ทางการเงินอื่นนอกเหนือจากที่ระบุไว้ตาม ก)

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน (ต่อ)

นโยบายการบัญชีที่ถือเป็นไปตามนโยบายการบัญชีที่ใช้ในรอบระยะเวลาบัญชีก่อนหน้านี้ ยกเว้นเรื่องดังต่อไปนี้ (ต่อ)

- ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลบังคับใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 แต่สาขาเลือกที่จะถือปฏิบัติตามการยกเว้นการถือปฏิบัติเป็นการชั่วคราว ดังต่อไปนี้ (ต่อ)

ตารางต่อไปนี้จะแสดงมูลค่าธุรกรรมและการเปลี่ยนแปลงจากการปรับมูลค่าธุรกรรมของสินทรัพย์ทางการเงินทั้ง 2 กลุ่ม

	มูลค่าธุรกรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564		การเปลี่ยนแปลงจากการปรับมูลค่าธุรกรรม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	
	สินทรัพย์ทางการเงิน ที่ผ่าน SPPI และไม่ได้ถือไว้ เพื่อการค้าหรือบริหาร และประเมินผลงาน ด้วยการประเมินมูลค่าธุรกรรม พันบาท	อื่น ๆ พันบาท	สินทรัพย์ทางการเงิน ที่ผ่าน SPPI และไม่ได้ถือไว้ เพื่อการค้าหรือบริหาร และประเมินผลงาน ด้วยการประเมินมูลค่าธุรกรรม พันบาท	อื่น ๆ พันบาท
ตราสารหนี้	668,857,511	-	(59,409,321)	-
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น	78,448,917	137,233,238	4,643	2,948,580
รวม	747,306,428	137,233,238	(59,404,678)	2,948,580
		884,539,666		(56,456,098)

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.1 เกณฑ์การจัดทำงานการเงิน (ต่อ)

นโยบายการบัญชีที่ถือปฏิบัติเป็นไปตามนโยบายการบัญชีที่ใช้รอบระยะเวลาบัญชีก่อนหน้า ยกเว้นเรื่องดังต่อไปนี้ (ต่อ)

- ก) มาตรฐานการรายงานการเงินที่มีผลบังคับใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 แต่สาขาเลือกที่จะถือปฏิบัติตามการยกเว้นการถือปฏิบัติเป็นการชั่วคราวดังต่อไปนี้ (ต่อ)

ตารางต่อไปนี้แสดงมูลค่าธุรกรรมและการเปลี่ยนแปลงจากการปรับมูลค่าธุรกรรมของสินทรัพย์ทางการเงินทั้ง 2 กลุ่ม (ต่อ)

	มูลค่าธุรกรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563		การเปลี่ยนแปลงจากการปรับมูลค่าธุรกรรม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	
	สินทรัพย์ทางการเงิน ที่ผ่าน SPPI และไม่ได้ถือไว้ เพื่อค้าหรือบริหาร และประเมินผลงาน ด้วยการประเมินมูลค่าธุรกรรม		สินทรัพย์ทางการเงิน ที่ผ่าน SPPI และไม่ได้ถือไว้ เพื่อค้าหรือบริหาร และประเมินผลงาน ด้วยการประเมินมูลค่าธุรกรรม	
	พันบาท	อื่น ๆ	พันบาท	อื่น ๆ
ตราสารหนี้	716,744,643	-	716,744,643	-
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น	67,240,992	128,902,999	196,143,991	(4,120,222)
รวม	783,985,635	128,902,999	912,888,634	(4,120,222)
			(20,311,571)	(24,431,793)

หมายเหตุ

- สินทรัพย์ทางการเงินอื่นที่เข้าเงื่อนไขการเป็นเงินต้นและดอกเบี้ย (SPPI) ประกอบด้วย รายได้จากการลงทุนค้ำรับ และเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ในขณะที่ยื่นอยู่ประกอบด้วย เงินลงทุนในตราสารทุน และตราสารอนุพันธ์
- สินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบการเงินซึ่งประกอบด้วยเงินให้กู้ยืมที่มีกรรมธรรม์ประกันกันเป็นประกัน ดอกเบี้ยค้ำรับ ลูกหนี้จากสัญญาประกันกันภัยต่อ และลูกหนี้อื่นจำนวน 31,811 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2563: 31,723 ล้านบาท) ไม่ถูกรวมไว้ตามข้างต้นเนื่องจากเป็นสินทรัพย์การเงินที่อยู่ในขอบเขตมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 17 ซึ่งจะนำมาปฏิบัติให้พร้อมกันมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.1 เกณฑ์การจัดทำงานการเงิน (ต่อ)

นโยบายการบัญชีที่ถือปฏิบัติเป็นไปตามนโยบายการบัญชีที่ใช้ในรอบระยะเวลาบัญชีก่อนหน้า ยกเว้นเรื่องดังต่อไปนี้ (ต่อ)

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ และฉบับที่มีการแก้ไขเพิ่มเติมที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564 และมีผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อสาขา

- การปรับปรุงการอ้างอิงกรอบแนวคิดในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน เพิ่มเติมหลักการใหม่และแนวปฏิบัติในเรื่องต่อไปนี้
 - การวัดมูลค่า ซึ่งรวมถึงปัจจัยที่ต้องพิจารณาในการเลือกเกณฑ์การวัดมูลค่า
 - การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูล รวมถึงการจัดประเภทรายการรายได้และค่าใช้จ่ายในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น
 - เรื่องกิจการที่เสนอรายงานอาจเป็นกิจการเดี่ยวหรือส่วนของกิจการหรือประกอบด้วยกิจการมากกว่า 1 แห่ง ซึ่งไม่จำเป็นต้องเป็นกิจการตามกฎหมาย และ
 - การตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สิน

กรอบแนวคิดได้ปรับปรุงคำนิยามของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงิน รวมทั้งได้อธิบายให้ชัดเจนขึ้นถึงบทบาทของความสามารถของฝ่ายบริหารตามวัตถุประสงค์ในการรายงานทางการเงิน

- การปรับปรุงแนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง เครื่องมือทางการเงินและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับธุรกิจประกันภัย (แนวปฏิบัติทางการบัญชีฯ) เพื่อบรรเทาผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากความไม่แน่นอนที่เกิดจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง เช่น อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงที่กำหนดจากธุรกรรมการกู้ยืม (Interbank offer rates - IBORs) นอกจากนี้ การปรับปรุงได้กำหนดให้กิจการให้ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงที่ได้รับผลกระทบโดยตรงจากความไม่แน่นอนใด ๆ นั้น
- การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนองบการเงิน และมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด ปรับปรุงคำนิยามของ "ความมีสาระสำคัญ" โดยให้เป็นไปในแนวทางเดียวกันกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินและกรอบแนวคิด และอธิบายถึงการนำความมีสาระสำคัญไปประยุกต์ได้ชัดเจนขึ้นในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน (ต่อ)

นโยบายการบัญชีที่ถือปฏิบัติเป็นไปตามนโยบายการบัญชีที่ใช้ในรอบระยะเวลาบัญชีก่อนหน้า ยกเว้นเรื่องดังต่อไปนี้ (ต่อ)

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ และฉบับที่มีการแก้ไขเพิ่มเติมที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564 และมีผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อสาขา (ต่อ)

- การปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16 (TFRS 16) เรื่อง สัญญาเช่า เกี่ยวกับการผ่อนปรนในทางปฏิบัติกรณีที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ COVID-19 โดยผู้เช่าสามารถเลือกที่จะไม่ประเมินว่าการลดค่าเช่าดังกล่าวเป็นการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขสัญญาเช่า (Lease modification) สำหรับการลดหรือการงดเว้นการจ่ายค่าเช่าถึงวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2565

ค) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565 และมีผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อสาขา

สาขาไม่ได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงใหม่ดังต่อไปนี้มาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้

- การปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะที่ 2 (การปรับปรุงระยะที่ 2) มีการปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 และแนวปฏิบัติทางการบัญชีสำหรับธุรกิจประกันภัย กำหนดมาตรการผ่อนปรนสำหรับรายการที่อาจได้รับผลกระทบจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง รวมถึงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงกระแสเงินสด หรือผลกระทบต่อความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นเมื่อมีการเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน (ต่อ)

นโยบายการบัญชีที่ถือปฏิบัติเป็นไปตามนโยบายการบัญชีที่ใช้ในรอบระยะเวลาบัญชีก่อนหน้า ยกเว้นเรื่องดังต่อไปนี้ (ต่อ)

- ค) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565 และมีผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อสาขา (ต่อ)

มาตรการผ่อนปรนที่สำคัญของการปรับปรุงระยะที่ 2 ได้แก่

- เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงเกณฑ์ในการกำหนดกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน (รวมถึงหนี้สินตามสัญญาเช่า) ซึ่งเป็นผลโดยตรงจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงและเกณฑ์ใหม่ที่ใช้ในการกำหนดกระแสเงินสดตามสัญญาเทียบเท่ากับเกณฑ์เดิมในเชิงเศรษฐกิจ สาขาจะไม่ต้องรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวในงบกำไรขาดทุนทันที สาขาที่ใช้ช้อยยกเว้นเป็นการชั่วคราวในการถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 และใช้แนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง เครื่องมือทางการเงินและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับธุรกิจประกันภัย จะต้องถือปฏิบัติตามวิธีปฏิบัตินี้เช่นเดียวกัน ทั้งนี้ สาขาที่เป็นผู้เช่าตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 ที่มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของสัญญาเช่าเนื่องจากการเปลี่ยนเกณฑ์การกำหนดค่าเช่าจ่ายในอนาคตเนื่องจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ก็ให้ถือปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติข้างต้นด้วย
- ผ่อนปรนให้สาขายังสามารถใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยงสำหรับรายการส่วนใหญ่ต่อไปได้ กรณีที่ความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงได้รับผลกระทบจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ทั้งนี้ สาขายังคงต้องรับรู้ส่วนของความไม่มีประสิทธิผล

แนวปฏิบัติทางการบัญชีได้กำหนดให้เปิดเผยข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ

- ลักษณะและระดับของความเสี่ยงต่อกิจการจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง
- กิจการมีการบริหารจัดการความเสี่ยงเหล่านั้นอย่างไร
- ความคืบหน้าของแผนในการเปลี่ยนไปใช้อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงอื่น และวิธีการบริหารจัดการการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวของกิจการในช่วงการเปลี่ยนแปลง

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.2 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

ก) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

รายการที่รวมในงบการเงินถูกวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินของสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจหลักที่สาขาดำเนินงานอยู่ (สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน) งบการเงินนำเสนอในสกุลเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

ข) รายการและยอดคงเหลือ

รายการที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการหรือวันที่ตีราคาหากรายการนั้นถูกวัดมูลค่าใหม่ รายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งเป็นเงินตราต่างประเทศ ได้บันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการรับรู้รายการกำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นด้วย ในทางตรงข้ามการรับรู้กำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรหรือขาดทุนอื่น องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรหรือขาดทุนด้วย

2.3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดรวมถึงเงินสดในมือ เงินฝากธนาคารประเภทไม่กำหนดระยะเวลาจ่ายคืน เงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา

2.4 เบี้ยประกันภัยค้ำรับ

เบี้ยประกันภัยค้ำรับที่เกิดขึ้นตามสัญญาประกันภัยแสดงด้วยมูลค่าคงเหลือหักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า ซึ่งพิจารณาจากหลักฐานอันเห็นประจักษ์ว่าสาขาไม่สามารถได้รับการชำระมูลค่าหนี้ที่ถึงกำหนดชำระแล้วตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในกรมธรรม์ประกันภัย

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.5 รายการเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ

ยอดสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ ลูกหนี้จากการประกันภัยต่อ และเจ้าหนี้บริษัทประกันภัยต่อ แสดงด้วยมูลค่าคงเหลือ

สาขาที่มีการทำประกันภัยต่อตามปกติธุรกิจ จำนวนของการรับประกันภัยไว้เองจะแตกต่างกันตามประเภทของแต่ละผลิตภัณฑ์ เบี้ยประกันภัยต่อและค่าสินไหมทดแทนจะแสดงด้วยมูลค่าเต็มจำนวนในกำไรหรือขาดทุนและแสดงรายการสุทธิตามยอดของผู้รับประกันภัยต่อแต่ละรายในงบแสดงฐานะการเงิน

สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อประกอบด้วยรายการที่สามารถเรียกคืนจากการประกันภัยต่อ

ในกรณีที่สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อด้อยค่า สาขาจะปรับลดมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อด้อยค่า และรับรู้การขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อในกำไรหรือขาดทุน สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อจะด้อยค่าเมื่อมีเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นภายหลังที่บ่งชี้ชัดว่าสาขาจะไม่ได้การชำระคืนด้วยมูลค่าตามเงื่อนไขในสัญญา และสาขาสามารถประมาณการมูลค่าที่คาดว่าจะได้ชำระคืนได้อย่างน่าเชื่อถือ

2.6 ต้นทุนการได้มารอดัดบัญชี

ต้นทุนในการได้มาซึ่งสัญญาประกันภัยใหม่ รวมถึงค่าบำเหน็จและค่าจัดจำหน่าย ค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัยและค่าใช้จ่ายอื่นในการออกกรมธรรม์ ซึ่งผันแปรและโดยส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับยอดขายสัญญาประกันภัยใหม่หรือการต่ออายุสัญญาของธุรกิจปัจจุบันจะรับรู้เป็นสินทรัพย์รอดัดบัญชี สาขาต้องทดสอบมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของต้นทุนการได้มารอดัดบัญชีในปีที่ออกกรมธรรม์ เพื่อให้แน่ใจว่าจะได้รับต้นทุนดังกล่าวคืนจากอัตราค่าโง่ที่คาดว่าจะได้รับจากกรมธรรม์ในอนาคต ซึ่งจะมีการทดสอบมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ส่วนของต้นทุนการได้มาซึ่งถูกพิจารณาว่าไม่สามารถเรียกคืนได้ตั้งแต่วันที่รับรู้รายการเริ่มแรกหรือหลังจากนั้นจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ ต้นทุนการได้มารอดัดบัญชีสำหรับสัญญาประกันภัยถูกตัดจำหน่ายอย่างมีระบบ

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.7 เงินลงทุนในหลักทรัพย์

ก) การจัดประเภท

สาขาจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงิน ดังนี้

- เงินลงทุนที่วัดมูลค่าผ่านกำไรหรือขาดทุน (FVPL)
- เงินลงทุนที่วัดมูลค่าผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI)
- เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย (AMC)
- เงินลงทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน (FVO)

การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 32 และแนวปฏิบัติทางการบัญชี มาถือปฏิบัติ สาขาต้องจัดประเภทเครื่องมือทางการเงินเป็นเงินลงทุนในตราสารทุนหรือตราสารหนี้ ตามย่อหน้า 11 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 32

ข) การรับรู้รายการและการตัดรายการ

ในการซื้อหรือได้มาหรือขายสินทรัพย์ทางการเงินโดยปกติ สาขาจะรับรู้รายการ ณ วันที่ทำรายการค้า ซึ่งเป็นวันที่สาขาเข้าทำรายการซื้อหรือขายสินทรัพย์นั้น โดยสาขาจะตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินออกเมื่อสิทธิในการได้รับกระแสเงินสดจากสินทรัพย์นั้นสิ้นสุดลงหรือได้ถูกโอนไปและสาขาได้โอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ออกไป

ค) การวัดมูลค่า

ในการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก สาขาวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมบวกต้นทุนการทำรายการซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาซึ่งสินทรัพย์นั้น

สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินซึ่งมีอนุพันธ์แฝง (Embedded derivatives) สาขากำหนดให้สัญญาแบบผสมทั้งสัญญาวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.7 เงินลงทุนในหลักทรัพย์ (ต่อ)

ง) ตราสารหนี้

การวัดมูลค่าในภายหลังของตราสารหนี้ขึ้นอยู่กับการจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงินของสาขา การวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินประเภทตราสารหนี้สามารถแบ่งได้เป็น 4 ประเภทดังนี้

- FVPL สินทรัพย์ทางการเงินที่ได้มาหรือก่อให้เกิดขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อทำกำไรจากความผันผวนในระยะสั้นของราคา รวมถึงสาขาจะวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินอื่นที่ไม่เข้าเงื่อนไขการวัดมูลค่าด้วย FVOCI ด้วย FVPL โดยกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการวัดมูลค่ายุติธรรมจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและแสดงเป็นรายการสุทธิในกำไรหรือขาดทุนจากการปรับมูลค่ายุติธรรมในรอบระยะเวลาที่เกิดรายการ
- FVOCI สินทรัพย์ทางการเงินที่สาขามีความตั้งใจถือไว้โดยไม่จำกัดเวลา โดยอาจจะจำหน่ายเพื่อตอบสนองต่อความต้องการสภาพคล่องหรือการเปลี่ยนแปลงในอัตราดอกเบี้ย การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินถูกรับรู้ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ยกเว้นรายการกำไรหรือขาดทุนจากการด้อยค่า รายได้ดอกเบี้ยที่คำนวณตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง และกำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เมื่อสาขาตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าว กำไรหรือขาดทุนที่รับรู้สะสมไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะถูกโอนจัดประเภทใหม่เข้ากำไรหรือขาดทุนและแสดงในรายการกำไรหรือขาดทุนจากเงินลงทุน รายได้ดอกเบี้ยจะแสดงในรายการรายได้จากการลงทุนสุทธิ รายการขาดทุนจากการด้อยค่าแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
- AMC สินทรัพย์ทางการเงินที่มีเวลาครบกำหนดแน่นอน ซึ่งผู้บริหารมีความตั้งใจแน่วแน่และมีความสามารถที่จะถือไว้จนครบกำหนดได้ก่อน รายได้ดอกเบี้ยจากสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวรับรู้ตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงและแสดงในรายการรายได้จากการลงทุนสุทธิ กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการจะรับรู้โดยตรงในกำไรหรือขาดทุน และแสดงรายการในกำไรหรือขาดทุนจากเงินลงทุนพร้อมกับกำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.7 เงินลงทุนในหลักทรัพย์ (ต่อ)

ง) ตราสารหนี้ (ต่อ)

การวัดมูลค่าในภายหลังของตราสารหนี้ขึ้นอยู่กับการจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงินของสาขา การวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินประเภทตราสารหนี้สามารถแบ่งได้เป็น 4 ประเภทดังนี้ (ต่อ)

- FVO สินทรัพย์ทางการเงินที่สาขาเลือกกำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน หากการกำหนดดังกล่าวช่วยขจัดหรือลดความไม่สอดคล้องของการวัดมูลค่าหรือการรับรู้รายการอย่างมีนัยสำคัญซึ่งอาจเกิดขึ้นจากการวัดมูลค่าสินทรัพย์หรือหนี้สิน หรือการรับรู้ผลกำไรและขาดทุนจากรายการดังกล่าวด้วยเกณฑ์ที่แตกต่างกัน โดยกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและแสดงเป็นรายการสุทธิในกำไรหรือขาดทุนจากการปรับมูลค่ายุติธรรมในรอบระยะเวลาที่เกิดรายการ

การจัดประเภทรายการขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ในการได้มาซึ่งเงินลงทุน ผู้บริหารพิจารณาการจัดประเภทรายการเงินลงทุนที่เหมาะสม ณ วันที่ได้มาซึ่งเงินลงทุน และประเมินการเลือกกำหนดใหม่เป็นประจำ

จ) ตราสารทุน

สาขาวัดมูลค่าตราสารทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมโดยรับรู้กำไรหรือขาดทุนจากมูลค่ายุติธรรมของตราสารทุนในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (FVOCI) และมูลค่ายุติธรรมของหน่วยลงทุนในกำไรหรือขาดทุน (FVPL) ทั้งนี้ เงินปันผลจากเงินลงทุนในตราสารทุนดังกล่าวจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและแสดงในรายการรายได้จากการลงทุน เมื่อบริษัทมีสิทธิได้รับเงินปันผลนั้น

สาขาแสดงเงินลงทุนในกองทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาริมทรัพย์ (REIT) กองทรัสต์เพื่อการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure Trust) และกองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ที่จดทะเบียนและจัดตั้งในประเทศไทย เป็นเงินลงทุนใน ตราสารทุนและวัดมูลค่าด้วย FVO ตามคำชี้แจงของสภาวิชาชีพบัญชี ณ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2563 เรื่อง การตีความเงินลงทุนในหน่วยลงทุน กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ หน่วยทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาริมทรัพย์ หน่วยลงทุนกองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐาน และหน่วยทรัสต์เพื่อการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานที่จดทะเบียนและจัดตั้งในประเทศไทย หน่วยลงทุนและหน่วยทรัสต์ดังกล่าวต้องจ่ายปันผลให้แก่ผู้ถือหน่วยลงทุนไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของกำไรสุทธิที่ปรับปรุงแล้ว

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.7 เงินลงทุนในหลักทรัพย์ (ต่อ)

ฉ) การด้อยค่า

ตราสารหนี้

สาขาได้ใช้วิธีการทั่วไป (General Approach) ตามแนวปฏิบัติทางการบัญชี ในการรับรู้การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย AMC และ FVOCI วิธีการทั่วไปกำหนดให้พิจารณาผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นใน 12 เดือนข้างหน้าหรือตลอดอายุสินทรัพย์ ขึ้นอยู่กับว่ามีการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกหรือไม่

สาขาพิจารณาการเปลี่ยนแปลงในคุณภาพเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินเป็นสามระดับ โดยในแต่ละระดับจะกำหนดวิธีการวัดค่าเผื่อการด้อยค่าและการคำนวณวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงที่แตกต่างกันไป ได้แก่

- ระดับที่ 1 หากความเสี่ยงด้านเครดิตของเครื่องมือทางการเงินไม่เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก ค่าเผื่อผลขาดทุนของเครื่องมือทางการเงินจะถูกวัดมูลค่าด้วยจำนวนเงินเท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นใน 12 เดือนข้างหน้า
- ระดับที่ 2 หากความเสี่ยงด้านเครดิตของเครื่องมือทางการเงินเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเมื่อแรกเริ่ม ค่าเผื่อผลขาดทุนของเครื่องมือทางการเงินจะถูกวัดมูลค่าด้วยจำนวนเงินเท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุ
- ระดับที่ 3 เมื่อสินทรัพย์ทางการเงินเข้าเงื่อนไขเป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต ค่าเผื่อผลขาดทุนของเครื่องมือทางการเงินจะถูกวัดมูลค่าด้วยจำนวนเงินเท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุ

การประเมินการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินว่ามีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกหรือไม่ถูกจัดทำขึ้น ณ ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน โดยเปรียบเทียบความเสี่ยงของการผิดสัญญาที่จะเกิดขึ้น ณ วันที่รายงาน กับความเสี่ยงของการผิดสัญญาที่จะเกิดขึ้น ณ วันที่รับรู้รายการเริ่มแรก

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.7 เงินลงทุนในหลักทรัพย์ (ต่อ)

จ) การด้อยค่า (ต่อ)

ตราสารหนี้ (ต่อ)

สาขาวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นโดยสะท้อนถึงปัจจัยต่อไปนี้

- จำนวนเงินที่คาดว่าจะไม่ได้รับถ่วงน้ำหนักตามประมาณการความน่าจะเป็น
- มูลค่าเงินตามเวลา และ
- ข้อมูลสนับสนุนและความสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน เกี่ยวกับประสิทธิภาพในอดีต สภาพการในปัจจุบัน และการคาดการณ์ไปในอนาคต

ผลขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุนเป็นรายการแยกต่างหาก

ตราสารทุน

สาขาจะทดสอบการด้อยค่าของเงินลงทุนในตราสารทุนเป็นประจำทุกไตรมาส หรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าเงินลงทุนนั้นอาจมีการด้อยค่าเกิดขึ้น หากราคาตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน สาขาจะบันทึกการขาดทุนจากการด้อยค่ารวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน

2.8 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่สาขามีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญในการเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของกิจการแต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมหรือมีการควบคุมร่วมเหนือนโยบายดังกล่าว

สาขาไม่นำเสนองบการเงินตามวิธีส่วนได้เสีย เนื่องจากสาขาได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเสนองบการเงินตามวิธีส่วนได้เสียแยกออกมาจากงบการเงินเฉพาะกิจการ ตามข้อยกเว้นในมาตรฐานการบัญชี (รายละเอียดของเงินลงทุนในบริษัทร่วมถูกเปิดเผยอยู่ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13)

เงินลงทุนในบริษัทร่วมแสดงในงบการเงินตามวิธีราคาทุน รายได้จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมจะรับรู้ไว้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการประกาศจ่ายเงินปันผล

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.9 เงินให้กู้ยืม

เงินให้กู้ยืม รวมยอดเงินให้กู้ยืมโดยมีกรรมธรรม์เป็นประกันแสดงด้วยยอดเงินต้นหักค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้คืนในอนาคตของลูกค้า การวิเคราะห์อายุของลูกค้าและมูลค่าหลักประกันของลูกค้า

2.10 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองโดยสาขาเพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าระยะยาว หรือจากการเพิ่มขึ้นของมูลค่าของสินทรัพย์หรือทั้งสองอย่าง และไม่ได้มีไว้ใช้งาน จะถูกจัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ซึ่งรวมถึงอสังหาริมทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้างหรือพัฒนาเพื่อเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในอนาคต

สาขาไม่มีอสังหาริมทรัพย์ที่ถือไว้ภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานที่ถูกจัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

สาขารับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนด้วยราคาทุน รวมถึงต้นทุนในการทำรายการ หลังจากการรับรู้เมื่อเริ่มแรก อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนจะวัดมูลค่าด้วยวิธีมูลค่ายุติธรรม

การรวมรายการในภายหลังเข้าเป็นต้นทุนของสินทรัพย์จะกระทำก็ต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่สาขาจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตในรายการจ่ายนั้น และต้นทุนสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาทั้งหมดจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นส่วนของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน จะตัดมูลค่าตามบัญชีของส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงออก

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่อยู่ในระหว่างก่อสร้างบันทึกด้วยมูลค่ายุติธรรมถ้าหากสามารถวัดมูลค่ายุติธรรมได้อย่างน่าเชื่อถือ หากอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่อยู่ในระหว่างการก่อสร้างนั้นไม่สามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ แต่สาขาคาดว่าจะสามารถประเมินมูลค่ายุติธรรมได้อย่างน่าเชื่อถือเมื่อการก่อสร้างนั้นเสร็จสิ้น อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่อยู่ในระหว่างการก่อสร้างนั้นต้องวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนหักผลขาดทุนจากการด้อยค่า จนกระทั่งสามารถวัดมูลค่ายุติธรรมได้อย่างน่าเชื่อถือหรือเมื่อการก่อสร้างเสร็จสิ้น แล้วแต่เหตุการณ์ใดจะเกิดก่อน

มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนต้องสะท้อนถึงรายได้ค่าเช่าจากสัญญาเช่าในปัจจุบัน และข้อสมมติอื่นซึ่งผู้ร่วมตลาดนำมาใช้ในการกำหนดราคาอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนภายใต้สถานการณ์ตลาดปัจจุบัน

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.10 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน สาขาจะตัดรายการอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนเมื่อสาขาจำหน่ายหรือเลิกใช้อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนนั้นอย่างถาวรและคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการจำหน่ายอีก

กรณีที่สาขาจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่มูลค่ายุติธรรม มูลค่าตามบัญชีก่อนขายจะมีการปรับไปใช้ราคาในการทำรายการและบันทึกผลกำไรสุทธิจากการปรับมูลค่าของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนให้เป็นมูลค่ายุติธรรมในกำไรหรือขาดทุน

2.11 สินทรัพย์ลงทุนที่ผู้เอาประกันภัยรับความเสี่ยง

สินทรัพย์เพื่อการลงทุนของกรมธรรม์ประกันภัยแบบควบการลงทุนซึ่งผู้ถือกรมธรรม์รับความเสี่ยงและผลตอบแทนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าของเงินลงทุน เช่น สัญญาประกันภัยแบบควบการลงทุน จะมีการรับรู้มูลค่าเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งหมายถึงมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ให้ไปเพื่อให้ได้มาซึ่งเงินลงทุนนั้น รวมค่าใช้จ่ายในการทำรายการ และวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยมูลค่ายุติธรรม รายการกำไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม จะถูกบันทึกไว้ในงบกำไรขาดทุนในปีที่เกิดรายการ

2.12 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน และอาคารซึ่งส่วนใหญ่ประกอบด้วยสำนักงาน แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมตามราคาประเมิน ซึ่งผู้ประเมินราคาอิสระภายนอกได้ประมาณการไว้และจะทบทวนการประเมินทุก ๆ 12 เดือน หักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมของอาคาร ณ วันที่ตีราคาใหม่ จะกลับรายการค่าเสื่อมราคาสะสมกับมูลค่าตามบัญชีก่อนหักผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) เพื่อให้มูลค่าสุทธิที่ปรับใหม่แสดงในราคาที่ดีใหม่ของสินทรัพย์

อุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนเดิมหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี) ราคาทุนคำนวณจากราคาซื้อสินทรัพย์ทั้งที่เป็นเงินสดหรือมูลค่าผลตอบแทนอื่น บวกค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการทำสินทรัพย์นั้นมาอยู่ในสถานที่หรือในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามที่ประสงค์

มูลค่าตามบัญชีที่เพิ่มขึ้นจากการตีราคาที่ดินและอาคารใหม่จะถูกรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและจะแสดงอยู่ในส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดินและอาคารในส่วนเกินของสำนักงานใหญ่ และหากมูลค่าของส่วนที่เคยมีการตีราคาเพิ่มนั้นลดลง สาขาต้องนำส่วนที่ลดลงจากการตีราคาใหม่ไปรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และลดส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดินและอาคารข้างต้นที่อยู่ในส่วนเกินของสำนักงานใหญ่ลดลงตามไปด้วย ส่วนที่ลดลงที่เหลือจะบันทึกไปยังกำไรหรือขาดทุน ผลต่างระหว่างวิธีคิดค่าเสื่อมราคาที่คำนวณจากมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่ที่บันทึกไปยังกำไรหรือขาดทุน และค่าเสื่อมราคาที่คำนวณจากราคาทุนเดิมของสินทรัพย์ จะถูกโอนจากส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ไปยังกำไรสะสม

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.12 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ค่าเสื่อมราคาคำนวณด้วยวิธีเส้นตรงเพื่อลดราคาทุนหรือราคาที่ดีใหม่ของสินทรัพย์แต่ละชนิดให้เท่ากับมูลค่าซากตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่ประมาณการไว้ของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้ ยกเว้นที่ดินซึ่งถือว่าประมาณการอายุการให้ประโยชน์ไม่มีจำกัด

อาคารและส่วนปรับปรุง	20 ปี 30 ปี และ 60 ปี
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและอุปกรณ์	5 ปี และ 10 ปี
คอมพิวเตอร์	3 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

สาขามีการทบทวนมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ทุกสิ้นรอบปีบัญชี

ในกรณีที่ราคาตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ราคาตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน เมื่อสาขาจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ออกจากบัญชี สาขาจะบันทึกตัดสินทรัพย์และค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี พร้อมกับบันทึกกำไรขาดทุนจากการจำหน่ายในกำไรหรือขาดทุน ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ คำนวณโดยเปรียบเทียบจากสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์

ในการจำหน่ายสินทรัพย์ที่มีการตีราคาใหม่ ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์จะถูกโอนไปยังกำไรสะสม

การซ่อมแซมและบำรุงรักษา จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนระหว่างปีบัญชีที่เกิดรายการขึ้น ต้นทุนของการปรับปรุงที่สำคัญจะถูกรวมไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าการปรับปรุงนั้นจะทำให้สาขาได้ประโยชน์กลับมามากกว่าการใช้ประโยชน์โดยไม่มีการปรับปรุงสินทรัพย์ที่ได้มา การปรับปรุงที่สำคัญจะถูกตัดค่าเสื่อมราคาลดอายุการให้ประโยชน์ที่เหลืออยู่ของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.13 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

โปรแกรมคอมพิวเตอร์

ลิขสิทธิ์การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจงที่ซื้อจะถูกบันทึกเป็นสินทรัพย์โดยคำนวณจากต้นทุนในการได้มาและการดำเนินการให้โปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้นสามารถนำมาใช้งานได้ตามประสงค์ โดยจะตัดจำหน่ายตลอดอายุประมาณการให้ประโยชน์ภายในระยะเวลา 3 ปี

ต้นทุนที่ใช้ในการพัฒนาและบำรุงรักษาโปรแกรมคอมพิวเตอร์บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น ต้นทุนโดยตรงในการจัดทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจงและสามารถระบุได้ ซึ่งสาขามีการควบคุมเหนือและมีประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่มากกว่าต้นทุนเป็นเวลาเกินกว่าหนึ่งปีจึงถูกบันทึกเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ต้นทุนทางตรงรวมถึงต้นทุนพนักงานที่ทำงานในทีมพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์และต้นทุนที่เกี่ยวข้องในจำนวนเงินที่เหมาะสม

รายจ่ายในการพัฒนาประสิทธิภาพของโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้สูงขึ้นกว่าเดิมได้มาเริ่มแรกบันทึกเป็นต้นทุนเพื่อการพัฒนาและรวบรวมไว้ในต้นทุนเมื่อได้มาซึ่งโปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้น ต้นทุนในการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์จะรับรู้เป็นสินทรัพย์และตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรง ตลอดอายุการให้ประโยชน์ตามประมาณการแต่ไม่เกิน 15 ปี

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นถูกรับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน และหลังจากการรับรู้เมื่อเริ่มแรกจะบันทึกด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า สินทรัพย์จะถูกตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรง ตลอดอายุประมาณการให้ประโยชน์ 3 ถึง 5 ปี

2.14 การด้อยค่าของสินทรัพย์

สินทรัพย์ที่ไม่จำกัดอายุประมาณการให้ประโยชน์จะถูกทดสอบการด้อยค่าเป็นประจำทุกปีหรือเมื่อมีสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปที่บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนอย่างเป็นสาระสำคัญ รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินนั้นสูงกว่ามูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.15 การบัญชีสำหรับสัญญาเช่าระยะยาว

การบัญชีสำหรับสัญญาเช่าระยะยาว กรณีที่สาขาเป็นผู้เช่า

สาขารับรู้สัญญาเช่าเมื่อสาขาสามารถเข้าถึงสินทรัพย์ตามสัญญาเช่า เป็นสินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า โดยค่าเช่าที่ชำระจะบันทึกส่วนเป็นการจ่ายชำระหนี้สินและต้นทุนทางการเงิน โดยต้นทุนทางการเงินจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนตลอดระยะเวลาสัญญาเช่าด้วยอัตราดอกเบี้ยคงที่จากยอดหนี้สินตามสัญญาเช่าที่คงเหลืออยู่ สาขาคิดค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์สิทธิการใช้ตามวิธีเส้นตรงตามอายุที่สั้นกว่าระหว่างอายุสินทรัพย์และระยะเวลาการเช่า

สาขานับส่วนสิ่งตอบแทนในสัญญาไปยังส่วนประกอบของสัญญาที่เป็นการเช่าและส่วนประกอบของสัญญาที่ไม่เป็นการเช่าตามราคาเอกเทศเปรียบเทียบของแต่ละส่วนประกอบ

สินทรัพย์และหนี้สินตามสัญญาเช่ารับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าปัจจุบัน หนี้สินตามสัญญาเช่าประกอบด้วยมูลค่าปัจจุบันของการจ่ายชำระตามสัญญาเช่า ดังนี้

- ค่าเช่าคงที่ (รวมถึงการจ่ายชำระคงที่โดยเนื้อหา) สุทธิด้วยเงินอุดหนุน
- ค่าเช่าผันแปรที่อ้างอิงจากอัตราหรือดัชนี
- มูลค่าที่คาดว่าจะต้องจ่ายจากการรับประกันมูลค่าคงเหลือ
- ราคาสิทธิเลือกซื้อหากมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่กลุ่มกิจการจะใช้สิทธิ และ
- ค่าปรับจากการยกเลิกสัญญา หากอายุของสัญญาเช่าสะท้อนถึงการที่กลุ่มกิจการคาดว่าจะยกเลิกสัญญานั้น

การจ่ายชำระตามสัญญาเช่าในช่วงการต่ออายุสัญญาเช่าได้รวมอยู่ในการคำนวณหนี้สินตามสัญญาเช่า หากสาขามีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลในการใช้สิทธิต่ออายุสัญญาเช่า

สาขาจะคิดลดค่าเช่าจ่ายข้างต้นด้วยอัตราดอกเบี้ยโดยนัยตามสัญญา หากไม่สามารถหาอัตราดอกเบี้ยโดยนัยได้ สาขาจะคิดลดด้วยอัตราการกู้ยืมส่วนเพิ่มของผู้เช่า ซึ่งก็คืออัตราที่สะท้อนถึงการกู้ยืมเพื่อให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์ที่มีมูลค่าใกล้เคียงกัน ในสถานะเศรษฐกิจ อายุสัญญา และเงื่อนไขที่ใกล้เคียงกัน

สินทรัพย์สิทธิการใช้จะรับรู้ด้วยราคาทุน ซึ่งประกอบด้วย

- จำนวนที่รับรู้เริ่มแรกของหนี้สินตามสัญญาเช่า
- ค่าเช่าจ่ายที่ได้ชำระก่อนเริ่ม หรือ ณ วันทำสัญญา สุทธิจากเงินอุดหนุนที่ได้รับตามสัญญาเช่า
- ต้นทุนทางตรงเริ่มแรก และ
- ต้นทุนการปรับปรุงสภาพสินทรัพย์

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.15 การบัญชีสำหรับสัญญาเช่าระยะยาว (ต่อ)

การบัญชีสำหรับสัญญาเช่าระยะยาว กรณีที่สาขาเป็นผู้เช่า (ต่อ)

ค่าเช่าที่จ่ายตามสัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าสินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงในกำไรหรือขาดทุน สัญญาเช่าระยะสั้นคือสัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่าน้อยกว่าหรือเท่ากับ 12 เดือน

การบัญชีสำหรับสัญญาเช่าระยะยาว กรณีที่สาขาเป็นผู้ให้เช่า

รายได้ค่าเช่าตามสัญญาเช่าดำเนินงาน (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้จ่ายให้แก่ผู้เช่า) รับรู้ด้วยวิธีเส้นตรงตลอดช่วงเวลาการให้เช่า สาขาต้องรวมต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่เกิดขึ้นจากการได้มาซึ่งสัญญาเช่าดำเนินงานในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์อ้างอิง และรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายตลอดอายุสัญญาเช่า โดยใช้เกณฑ์เดียวกันกับรายได้จากสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ให้เช่าได้รวมอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินตามลักษณะของสินทรัพย์

2.16 สัญญาประกันภัยและสัญญาลงทุน

2.16.1 การจัดประเภทของสัญญา

สาขาได้มีการจัดประเภทของสัญญาประกันภัยที่สาขาเป็นผู้ออก แบ่งเป็นสัญญาประกันภัยหรือสัญญาลงทุน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระดับความเสี่ยงของการรับประกันภัย

สัญญาประกันภัย คือ สัญญาที่ผู้รับประกันภัยรับความเสี่ยงด้านการรับประกันภัยอย่างมีนัยสำคัญ ขณะที่สัญญาลงทุน คือ สัญญาที่มีความเสี่ยงด้านการรับประกันภัยอย่างไม่มีนัยสำคัญ สำหรับสัญญาประกันภัยและสัญญาลงทุนใดที่มีลักษณะการร่วมรับผลประโยชน์ตามดุลยพินิจ หรือที่เรียกว่า ผลตอบแทนที่มีส่วนร่วมในเงินปันผล ซึ่งผู้ถือกรรมธรรม์มีสิทธิตามสัญญาที่จะได้รับผลประโยชน์เป็นจำนวนเงินเพิ่มเติมจากผลประโยชน์ที่มีการรับรองตามเงื่อนไขของกรรมธรรม์ ผลประโยชน์เพิ่มเติมจากส่วนของผลประโยชน์ที่ไม่มีการรับรองตามเงื่อนไขของสัญญา เช่น เงินปันผล หรือโบนัสที่จ่ายให้กับผู้ถือกรรมธรรม์

สาขาได้ถือปฏิบัติตามนโยบายการบัญชีในการรับรู้และวัดมูลค่าของภาระผูกพันที่เกิดจากสัญญาลงทุนที่มีลักษณะการร่วมรับผลประโยชน์ตามดุลยพินิจเช่นเดียวกับสัญญาประกันภัย

สาขาจัดประเภทหนี้สินสัญญาประกันภัยระยะสั้นหรือระยะยาวโดยอ้างอิงจากข้อกำหนดตามรายงานการดำรงเงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.16 สัญญาประกันภัยและสัญญาลงทุน (ต่อ)

2.16.1 การจัดประเภทของสัญญา (ต่อ)

ภายใต้เหตุการณ์ซึ่งมีสถานการณ์ (โดยไม่รวมสถานการณ์ที่ขาดสาระเชิงพาณิชย์) ที่มีการเอาประกันภัยเกิดขึ้นแล้วทำให้สาขาต้องจ่ายผลประโยชน์เพิ่มเติมอย่างมีสาระสำคัญให้กับผู้เอาประกันภัยตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญา สาขาจะจัดประเภทสัญญานั้นเป็นสัญญาประกันภัย

สำหรับสัญญาลงทุนที่ไม่มีลักษณะการร่วมรับผลประโยชน์ตามดุลยพินิจ สาขาจะใช้นโยบายบัญชีสำหรับการวัดมูลค่าและรับรู้บัญชีของหนี้สินทางการเงิน และถ้าสัญญามีส่วนของการบริหารจัดการการเงินลงทุน สาขาจะนำมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า มาถือปฏิบัติ

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2561) ได้อนุญาตให้สาขายังคงใช้นโยบายบัญชีสำหรับของสัญญาประกันภัยและสัญญาเงินลงทุนที่มีลักษณะการร่วมรับผลประโยชน์ตามดุลยพินิจเช่นเดียวกับที่มีการถือปฏิบัติก่อนนี้ ซึ่งสาขาได้นำหลักการนี้มาถือปฏิบัติใช้สำหรับวิธีการบัญชีของสัญญาดังกล่าว เมื่อสัญญาได้ถูกจัดประเภทเป็นสัญญาประกันภัยหรือสัญญาลงทุนแล้ว สาขาไม่มีนโยบายที่จะเปลี่ยนแปลงการจัดประเภทของสัญญาในภายหลัง เว้นแต่มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของสัญญาในภายหลัง

2.16.2 สัญญาประกันภัยและสัญญาลงทุนที่มีลักษณะการร่วมรับผลประโยชน์ตามดุลยพินิจ

ก) การแยกองค์ประกอบที่เป็นการฝากเงิน

สาขาได้มีการปรับใช้นโยบายการแยกองค์ประกอบที่เป็นการฝากเงินสำหรับสัญญาประกันภัย หากเป็นไปตามเงื่อนไขทั้งสองข้อต่อไปนี้

- องค์ประกอบที่เป็นการฝากเงิน (รวมถึงสิทธิเลือกเวนคืนแฉงใด ๆ) สามารถถ่วงวัดมูลค่าแยกต่างหากได้ (กล่าวคือ สามารถวัดมูลค่าได้โดยไม่ต้องพิจารณาถึงองค์ประกอบที่เป็นการประกันภัย) และ
- นโยบายการบัญชีของสาขาไม่ได้กำหนดให้รับรู้ภาระผูกพันและสิทธิทั้งหมดที่เกิดจากองค์ประกอบที่เป็นการฝากเงิน

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.16 สัญญาประกันภัยและสัญญาลงทุน (ต่อ)

2.16.2 สัญญาประกันภัยและสัญญาลงทุนที่มีลักษณะการร่วมรับผลประโยชน์ตามดุลยพินิจ (ต่อ)

ข) การทดสอบความเพียงพอของหนี้สิน

ความเพียงพอของหนี้สินสัญญาประกันภัยถูกประเมินโดยพอร์ตโฟลิโอของสัญญา ซึ่งเป็นไปตามวิธีการได้มา การบริการ และวิธีการวัดผลกำไรของสัญญาประกันภัยของสาขา หนี้สินสัญญาประกันภัยถูกเปรียบเทียบกับการประเมินสำรองแบบเบี่ยประกันภัยรวม (Gross premium valuation) ซึ่งถูกคำนวณบนหลักการของประมาณการที่ดีที่สุด ณ วันที่ทำการประเมิน หากการประเมินนั้นแสดงให้เห็นว่าหนี้สินสัญญาประกันภัยไม่เพียงพอ มูลค่าหนี้สินจะถูกเพิ่มขึ้นเท่ากับจำนวนที่ไม่เพียงพอดังกล่าวในกำไรหรือขาดทุน

ค) สัญญาประกันภัยระยะยาวและระยะสั้น

สัญญาประกันภัยระยะยาว คือ สัญญาประกันภัยที่มีระยะเวลาของสัญญาเกินกว่า 1 ปี หรือมีการรับรองการต่ออายุอัตโนมัติ ซึ่งสาขาไม่สามารถบอกเลิกสัญญาและไม่สามารถปรับเพิ่มหรือลดเบี่ยประกันภัย รวมถึงเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ใด ๆ ตลอดอายุสัญญา

สัญญาประกันภัยระยะสั้น หมายความว่า สัญญาประกันภัยที่ไม่มีลักษณะและเงื่อนไขเช่นเดียวกับสำหรับสัญญาประกันภัยระยะยาว

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.16 สัญญาประกันภัยและสัญญาลงทุน (ต่อ)

2.16.2 สัญญาประกันภัยและสัญญาลงทุนที่มีลักษณะการร่วมรับผลประโยชน์ตามดุลยพินิจ (ต่อ)

ง) เงินสำรองประกันภัย

เงินสำรองประกันภัยประกอบด้วย วิธีคำนวณดังต่อไปนี้

เงินสำรองประกันชีวิต

เงินสำรองประกันชีวิตเป็นยอดรวมสะสมของการประเมินมูลค่าเงินสำรองโดยวิธีเบี้ยประกันภัยสุทธิ (Net Premium Valuation) ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับค่าสินไหมทดแทนและผลประโยชน์จ่ายตามกรมธรรม์ประกันภัยที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตจากกรมธรรม์ประกันชีวิตที่ยังมีผลบังคับ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ทั้งนี้ สมมติฐานที่ใช้ในการคำนวณวิธีดังกล่าวนี้ได้เป็นไปตามข้อกำหนดของสำนักงาน คปภ. โดยไม่มีการเผื่อค่าความผันผวน และสมมติฐานที่ใช้จะถูกกำหนดตั้งแต่วันเริ่มต้นกรมธรรม์และไม่มีการเปลี่ยนแปลงหลังจากนั้น

เงินสำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้

เงินสำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้สำหรับการประกันชีวิตหมู่ และสัญญาประกันระยะสั้นคำนวณตามสัดส่วนของเบี้ยประกันภัยตามระยะเวลาความคุ้มครอง

กรมธรรม์ประกันภัยแบบยูนิเวอร์แซลไลฟ์และกรมธรรม์ประกันภัยควบการลงทุน

เงินสำรองส่วนการลงทุนของกรมธรรม์ประกันภัยแบบยูนิเวอร์แซลไลฟ์และกรมธรรม์ประกันภัยควบการลงทุนซึ่งเท่ากับร้อยละร้อยของมูลค่าบัญชีกรมธรรม์ประกันภัย รวมแสดงรายการใน “หนี้สินอื่นตามกรมธรรม์ประกันภัย”

สำรองความเสียหายที่ยังไม่สิ้นสุด

สำรองความเสียหายที่ยังไม่สิ้นสุด แสดงถึงต้นทุนของความคุ้มครองการประกันภัยนับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงานจนถึงวันที่กรมธรรม์ประกันภัยหมดอายุ ซึ่งคำนวณโดยวิธีการทางคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยอ้างอิงจากข้อมูลในอดีตสำหรับกรมธรรม์ที่ยังมีผลบังคับ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน สาขาจะรับรู้ส่วนต่างในกำไรหรือขาดทุนในกรณี queสำรองความเสียหายที่ยังไม่สิ้นสุดมีมูลค่าสูงกว่าสำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.16 สัญญาประกันภัยและสัญญาลงทุน (ต่อ)

2.16.2 สัญญาประกันภัยและสัญญาลงทุนที่มีลักษณะการร่วมรับผลประโยชน์ตามดุลยพินิจ (ต่อ)

จ) สำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย

สำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่ายบันทึกตามมูลค่าประมาณการค่าสินไหมทดแทนที่ยังไม่ได้ชำระ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน โดยบันทึกจากการแจ้งคำเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนจากผู้เอาประกันภัยรวมถึงค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้นแต่ยังไม่ได้รับรายงาน ผลต่างระหว่างมูลค่าประมาณการค่าสินไหมทดแทนกับค่าสินไหมทดแทนที่จ่ายจริงและการปรับปรุงในภายหลังจะบันทึกรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุนในปีต่อมาที่คำเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนนั้นทำการชำระเสร็จสิ้น

2.16.3 สัญญาลงทุน

สัญญาลงทุนซึ่งมีความเสี่ยงของการประกันภัยไม่เพียงพอที่จะพิจารณาเป็นสัญญาประกันภัยสาขาจะถือเป็นหนี้สินทางการเงิน ขณะที่สัญญาลงทุนที่มีลักษณะการร่วมรับผลประโยชน์ตามดุลยพินิจ สาขาจะถือเสมือนว่าสัญญาดังกล่าวเป็นสัญญาประกันภัยแม้ว่าสัญญาดังกล่าวจะไม่มีโอกาสความเสี่ยงของการประกันภัยอย่างมีนัยสำคัญ

ก) รายได้ค่าธรรมเนียมของสัญญาลงทุน

ผู้ถือกรมธรรม์ถูกคิดค่าธรรมเนียมสำหรับการบริหารจัดการกรมธรรม์ การบริหารเงินลงทุน การเวนคืนกรมธรรม์ หรือการบริการตามสัญญาอื่น โดยค่าธรรมเนียมอาจจะเป็นจำนวนคงที่หรือเปลี่ยนแปลงตามจำนวนเงินที่มีการบริหาร และโดยทั่วไปจะคำนวณโดยการปรับปรุงมูลค่าทางบัญชี (account balance) ของผู้ถือกรมธรรม์

ค่าธรรมเนียมแรกเริ่ม และค่าธรรมเนียมอื่นที่เกิดขึ้นในช่วงเริ่มของสัญญา (upfront fee) (ค่าธรรมเนียมที่จะถูกประเมินควบคู่ไปกับมูลค่าทางบัญชี (account balance) ขณะที่มีการพิจารณาสำหรับการเริ่มต้นของสัญญา) ถูกคิดสำหรับบางสัญญาลงทุนที่ไม่มีส่วนร่วมรับในเงินปันผล ขณะที่สัญญาลงทุนถูกบันทึกด้วยวิธีต้นทุนตัดจำหน่าย ค่าธรรมเนียมนี้จะถูกทยอยรับรู้ตลอดช่วงเวลาที่เกิดของกรมธรรม์ด้วยวิธีอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.16 สัญญาประกันภัยและสัญญาลงทุน (ต่อ)

2.16.3 สัญญาลงทุน (ต่อ)

ข) หนี้สินจากสัญญาลงทุน

เงินฝากซึ่งได้รับจากสัญญาลงทุนจะไม่ถูกรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ ยกเว้นรายได้จากเงินลงทุนและค่าธรรมเนียมที่เกี่ยวข้องกับสัญญา แต่เงินฝากนั้นจะถูกรับรู้โดยตรงในงบแสดงฐานะทางการเงินเป็นการปรับปรุงมูลค่าหนี้สินจากสัญญาลงทุนซึ่งจะสะท้อนมูลค่าทางบัญชี (account balance)

มูลค่าตัดจำหน่ายของหนี้สินทางการเงินจะไม่น้อยกว่ามูลค่าเวนคืนกรมธรรม์ค้างจ่าย ซึ่งจะมีการคิดลดมูลค่าของเงินตามเวลาตามความเหมาะสม เมื่อสัญญาลงทุนมีเงื่อนไขอนุญาตให้เวนคืนกรมธรรม์

2.17 ประเมินการหนี้สิน

สาขาจะบันทึกประมาณการหนี้สินซึ่งไม่รวมถึงประมาณการหนี้สินเกี่ยวกับผลประโยชน์พนักงานเมื่อมีความเป็นไปได้ก่อนข้างหน้าของการเกิดภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือจากการอนุมานอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาระผูกพันดังกล่าวคาดว่าจะส่งผลให้ต้องเกิดการไหลออกของทรัพยากรเพื่อชำระภาระผูกพันและจำนวนที่ต้องจ่ายสามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือเมื่อได้จ่ายชำระประมาณการหนี้สินไปแล้วหากแน่ใจว่าจะได้รับคืนอย่างแน่นอนในบันทึกการจ่ายที่จะได้รับคืนเป็นสินทรัพย์แยกต่างหาก สาขาจะวัดมูลค่าของจำนวนประมาณการหนี้สินโดยใช้มูลค่าปัจจุบันของรายจ่ายที่คาดว่าจะต้องนำมาจ่ายชำระภาระผูกพัน การเพิ่มขึ้นของประมาณการหนี้สินเนื่องจากมูลค่าของเงินตามเวลาจะรับรู้เป็นดอกเบี้ยจ่าย

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.18 ผลประโยชน์พนักงาน

วันหยุดประจำปี

ประมาณการหนี้สินจะถูกบันทึกเป็นหนี้สินเกี่ยวกับสิทธิในวันหยุดที่ยังไม่ได้ใช้เนื่องจากการให้บริการของพนักงานจนถึงวันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ภาระผูกพันหลังการเลิกจ้าง

สาขาได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โดยใช้แผนการกำหนดอัตราการจ่ายสมทบ โดยที่สินทรัพย์ของกองทุนได้แยกออกจากสินทรัพย์ของสาขา กองทุนสำรองเลี้ยงชีพดังกล่าวได้รับเงินเข้าสมทบกองทุนจากพนักงานและสาขา เงินจ่ายสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพของสาขานั้นเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน

สาขาจัดให้มีผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้างเพื่อจ่ายให้แก่พนักงาน ซึ่งประกอบด้วยผลประโยชน์ภายใต้กฎหมายแรงงานไทยและภายใต้โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดเพิ่มเติม ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงานดังกล่าวคำนวณโดยผู้ประเมินอิสระที่เป็นนักคณิตศาสตร์ประกันภัยอย่างสม่ำเสมอ

กำไรหรือขาดทุนจากการประมาณทางคณิตศาสตร์ประกันภัยจะถูกรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ต้นทุนบริการในอดีตจากการเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์จะถูกรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

ผู้บริหารประเมินความเหมาะสมของประมาณการหนี้สินเกี่ยวกับผลประโยชน์พนักงานอย่างสม่ำเสมอ

ผลตอบแทนโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

เอไอเอกรุ๊ป ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นชั้นสูงสุดของสาขาได้ออกแผนการจ่ายผลประโยชน์พนักงานโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ เพื่อตอบแทนการทำงานของตัวแทนและพนักงานของสาขา โดยพิจารณาให้เป็นหุ้นหรือสิทธิในการซื้อหุ้นของเอไอเอกรุ๊ป

ภายใต้แผนผลประโยชน์ที่จ่ายชำระด้วยหุ้น มูลค่ายุติธรรมของบริการของพนักงานเพื่อแลกเปลี่ยนกับการให้หุ้นหรือสิทธิซื้อหุ้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตลอดอายุเงื่อนไขการได้รับสิทธิ (vested period) และแสดงบัญชีส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ในส่วนของสำนักงานใหญ่

การประมาณการมูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้นใช้วิธี ตารางทวินาม (Binomial lattice model) วิธีการจำลองทางคณิตศาสตร์ตามวิธี Monte-Carlo หรือวิธีคิดลดกระแสเงินสดโดยวิธีการคำนวณนี้อาศัยข้อมูลเช่น ราคาหุ้น ค่าอ้างอิงความผันผวน (implied volatility) อัตราดอกเบี้ยที่ปราศจากความเสี่ยง อัตราการจ่ายเงินปันผลที่คาดว่าจะจ่าย และช่วงอายุของสิทธิซื้อหุ้นที่คาดว่าจะได้รับ เป็นต้น

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.19 เงินกู้ยืม

สาขามีการทำสัญญาขายหลักทรัพย์โดยมีสัญญาซื้อคืน ซึ่งมีการกำหนดวันเวลา และราคาที่แน่นอนในอนาคต หลักทรัพย์ขายโดยมีสัญญาซื้อคืนจะรับรู้มูลค่าในงบแสดงฐานะการเงิน และมีการวัดมูลค่าตามนโยบายบัญชีสำหรับเงินลงทุน เงินที่ได้รับจากการขายหลักทรัพย์ดังกล่าวแสดงเป็นเงินกู้ยืม

สินทรัพย์ขายโดยมีสัญญาซื้อคืนยังคงถูกบันทึกเป็นสินทรัพย์ และมีการตั้งหนี้สินสำหรับสิ่งตอบแทนที่ได้รับ

2.20 ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของปีปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นส่วนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือรายการรับรู้โดยตรงไปยังส่วนของสำนักงานใหญ่

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี คำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีอากรที่มีผลบังคับใช้อยู่

สาขาจะรับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตามวิธีหนี้สิน เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน และราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่ และคาดว่าจะอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้รับประโยชน์ หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่สาขาจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อสาขามีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของปีปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของปีปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันโดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของปีปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.21 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

ก) เบี้ยประกันชีวิต

เบี้ยประกันชีวิตจากสัญญาประกันภัย รวมถึงกรมธรรม์ที่มีลักษณะการร่วมรับผลประโยชน์ตามดุลยพินิจ และกรมธรรม์ประเภทเงินรายปีตลอดชีพ เบี้ยประกันชีวิตรับปีแรกจะรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้รับชำระเบี้ยประกันชีวิตในงวดแรกเต็มจำนวนและเมื่อกรมธรรม์ประกันชีวิตนั้นมีผลบังคับ สำหรับเบี้ยประกันชีวิตรับปีต่อ จะบันทึกเป็นรายได้เมื่อถึงกำหนดระยะเวลาการชำระเงิน เบี้ยประกันอุบัติเหตุส่วนบุคคลจะรับรู้เป็นรายได้ ตามวันที่ที่กรมธรรม์ประกันภัยมีผลบังคับ ส่วนเปลี่ยนแปลงในเงินสำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้ จะแสดงในส่วนสำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้เปลี่ยนแปลงจากปีก่อน

เบี้ยประกันภัยต่อจ่ายจากการเอาประกันภัยต่อรับรู้เมื่อได้โอนความเสี่ยงจากการประกันภัยให้บริษัทรับประกันภัยต่อแล้ว

เบี้ยประกันรับจากสัญญาประกันภัย ซึ่งมีลักษณะของสัญญาลงทุนร่วมด้วย หากมีการโอนความเสี่ยงด้านการรับประกันภัยที่เพียงพอ จะถือเป็นสัญญาประกันภัย เช่น สัญญาประกันภัยแบบยูนิเวอร์แซลไลฟ์ และสัญญาประกันภัยแบบควบการลงทุน จะถูกบันทึกเป็นส่วนหนึ่งของส่วนสะสมของเงินฝาก รายได้จากสัญญาเหล่านี้ประกอบด้วย ค่าธรรมเนียมการรักษากรมธรรม์ ค่าการประกันภัย และค่าธรรมเนียมการบริหารกรมธรรม์ ในระหว่างปี

ข) ผลประโยชน์จ่ายตามกรมธรรม์ประกันภัยและค่าสินไหมทดแทน

ผลประโยชน์ตามสัญญาประกันภัย ประกอบด้วย เงินครบกำหนด ค่าเวนคืนกรมธรรม์ เงินไถ่ถอน และค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้นในระหว่างปี เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือกรมธรรม์ รวมทั้งต้นทุนที่เกิดขึ้นทั้งภายใน และภายนอกในการจัดการ และดำเนินการจ่ายค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้น

ค่าสินไหมทดแทนจากการประกันอุบัติเหตุและสุขภาพ รวมค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดในระหว่างปี ต้นทุนในการจัดการที่เกี่ยวข้อง หักส่วนที่ได้รับคืน และรายการปรับปรุงต่างๆจากยอดค้างจ่ายในปีก่อน

เงินจ่ายตามกรมธรรม์ประกันภัยบันทึกเมื่อได้รับแจ้งคำเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน หรือเมื่อผู้เอาประกันภัยมาขอเวนคืนกรมธรรม์ประกันภัย ผลประโยชน์อื่น ๆ จะรับรู้เมื่อถึงวันกำหนดจ่าย หรือเมื่อวันที่กรมธรรม์ประกันภัยครบกำหนด

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.21 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย (ต่อ)

ค) ต้นทุนการรับประกันชีวิต

ต้นทุนการรับประกันชีวิต คือค่าใช้จ่ายของผู้รับประกันภัยที่เกิดขึ้นและเกี่ยวข้องกับการได้มาซึ่งสัญญาประกันภัยใหม่หรือการต่ออายุของสัญญาประกันภัยที่มีอยู่ ต้นทุนดังกล่าวรวมถึงค่าบำนาญและค่าใช้จ่ายทางตรงในการออกกรมธรรม์ เช่น ค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัย และค่าใช้จ่ายอื่นในการออกกรมธรรม์ ต้นทุนการรับประกันชีวิตจะรอการรับรู้ และตัดเป็นค่าใช้จ่ายอย่างเป็นระบบผ่านงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จตลอดอายุของกรมธรรม์ สินทรัพย์ดังกล่าวจะถูกทดสอบมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

ง) กรมธรรม์ประกันภัยแบบยูนิเวอร์แซลไลฟ์

ส่วนเปลี่ยนแปลงในมูลค่าบัญชีกรมธรรม์ประกันภัยแบบยูนิเวอร์แซลไลฟ์รวมแสดงรายการใน “ค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัยอื่น”

จ) รายได้จากการลงทุน

รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลาโดยพิจารณาจากจำนวนเงินต้นที่เป็นยอดคงเหลือในบัญชี และพิจารณาจากอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของช่วงเวลาจนถึงวันครบกำหนด สาขาไม่รับรู้รายได้สำหรับดอกเบี้ยของเงินให้กู้ยืมรายที่ผิดนัดชำระดอกเบี้ยติดต่อกันเกินสามเดือน

เงินปันผลจากหลักทรัพย์ถือเป็นรายได้เมื่อได้มีการประกาศจ่าย

ฉ) รายได้และค่าใช้จ่ายอื่น

รายได้และค่าใช้จ่ายอื่น จะถือเป็นรายได้และค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

2.22 เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน ประกอบด้วยเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด รายได้ค้างรับจากเงินลงทุน สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ เงินลงทุนในหลักทรัพย์ เงินให้กู้ยืมที่มีทรัพย์สินจำนองเป็นประกัน สินทรัพย์ลงทุนที่ผู้เอาประกันภัยรับความเสี่ยง และสินทรัพย์อื่นบางรายการ หนี้สินทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินประกอบด้วย เงินกู้ยืม หนี้สินจากสัญญาลงทุน หนี้สินตราสารอนุพันธ์ และหนี้สินอื่นบางรายการ นโยบายการบัญชีเฉพาะสำหรับรายการแต่ละรายการได้เปิดเผยแยกไว้ในแต่ละหัวข้อที่เกี่ยวข้อง

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.23 ตราสารอนุพันธ์ และการบัญชีป้องกันความเสี่ยง

ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินจะถูกบันทึกด้วยมูลค่ายุติธรรมในวันแรกเริ่มและจะถูกประเมินมูลค่ายุติธรรมอีกครั้ง ณ วันสิ้นงวดหรือปีบัญชี วิธีการบันทึกบัญชีของผลกำไรหรือขาดทุนจากการประเมินมูลค่ายุติธรรมขึ้นอยู่กับนโยบายทางบัญชีว่าอนุพันธ์ทางการเงินมีการใช้การบัญชีเพื่อป้องกันความเสี่ยงหรือไม่ และลักษณะของการป้องกันความเสี่ยงนั้น

ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินที่ไม่ได้มีการใช้การบัญชีเพื่อป้องกันความเสี่ยงจะถูกแสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม ซึ่งคำนวณโดยใช้ราคาที่เป็นอยู่ในท้องตลาดหรือวิธีการประมาณมูลค่ายุติธรรมที่ใช้กันโดยทั่วไป กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นงวดของรายการดังกล่าวจะถูกรับรู้ไว้ในกำไรหรือขาดทุน

สำหรับตราสารอนุพันธ์ทางการเงินที่มีการใช้การบัญชีเพื่อป้องกันความเสี่ยง สาขาจะวัดมูลค่าตราสารอนุพันธ์ที่มีไว้เพื่อป้องกันความเสี่ยงตามลักษณะของความเสี่ยงประเภทใดประเภทหนึ่งดังต่อไปนี้

1) การป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรม

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ที่กำหนดไว้และผ่านเงื่อนไขในการใช้ป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ทางการเงินจะถูกบันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุนพร้อมด้วยการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงนั้น

2) การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ที่ถูกจัดประเภทและเข้าเงื่อนไขของการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดเฉพาะส่วนที่มีประสิทธิภาพจะถูกรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากส่วนที่ไม่มีประสิทธิภาพจะถูกรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน มูลค่าที่สะสมในส่วนของสำนักงานใหญ่จะถูกโอนไปยังกำไรหรือขาดทุนในงวดที่รายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงมีผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุน

3) การป้องกันความเสี่ยงในเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

การป้องกันความเสี่ยงในเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศใช้การบันทึกบัญชีเหมือนกับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

ณ วันเริ่มต้นรายการ สาขาได้จัดทำเอกสารที่ระบุถึงความสัมพันธ์ระหว่างรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงและตราสารอนุพันธ์ที่ใช้เป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง รวมไปถึงวัตถุประสงค์ในการบริหารความเสี่ยง นอกจากนี้สาขาได้ทำการทดสอบความมีประสิทธิภาพในการหักกลบกันของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมหรือกระแสเงินสดของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง ณ วันเริ่มต้นรายการและทุก ๆ วันที่รายงาน

2. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

2.23 ตราสารอนุพันธ์ และการบัญชีป้องกันความเสี่ยง (ต่อ)

สาขารับรู้ส่วนที่มีประสิทธิผลของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ ซึ่งมีการกำหนดและเข้าเงื่อนไขของการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดในสำรองรายการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด ซึ่งรวมอยู่ในส่วนของสำนักงานใหญ่ และรับรู้กำไรหรือขาดทุนที่เกี่ยวข้องกับส่วนที่ไม่มีประสิทธิผลในกำไรหรือขาดทุนทันทีที่เกิดขึ้น ซึ่งแสดงรวมอยู่ในรายการกำไรหรือขาดทุนจากการปรับมูลค่ายุติธรรม เมื่อมีการใช้สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศในการป้องกันความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยน สาขาเลือกที่จะไม่รวมส่วนต่างอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศจากการกำหนดให้เป็นเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง และรับรู้กำไรหรือขาดทุนในส่วนที่เกี่ยวข้องกับส่วนที่มีประสิทธิผลของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ โดยไม่รวมส่วนต่างอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศในสำรองรายการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดซึ่งรวมอยู่ในส่วนของสำนักงานใหญ่ สาขารับรู้การเปลี่ยนแปลงในส่วนต่างอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศซึ่งเกี่ยวข้องกับรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงเป็นกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในส่วนของสำรองต้นทุนในการป้องกันความเสี่ยงซึ่งแสดงรวมอยู่ในส่วนของสำนักงานใหญ่

จำนวนที่สะสมในส่วนของสำนักงานใหญ่จะถูกจัดประเภทรายการในงวดที่รายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงมีผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุน เมื่อเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงนั้นสิ้นสุดอายุ มีการจำหน่ายหรือยกเลิก หรือเมื่อการป้องกันความเสี่ยงดังกล่าวไม่เข้าเงื่อนไขของการบัญชีป้องกันความเสี่ยง รายการกำไรหรือขาดทุนและต้นทุนในการป้องกันความเสี่ยงสะสมรอตัดบัญชีจะถูกแสดงรวมไว้ในส่วนของสำนักงานใหญ่ตามเดิมจนกระทั่งเกิดรายการที่คาดการณ์หรือเมื่อรายการที่คาดการณ์ไม่คาดว่าจะเกิดอีกต่อไป สาขาจะจัดประเภทรายการกำไรหรือขาดทุนและต้นทุนในการป้องกันความเสี่ยงสะสมรอตัดบัญชีและเคยแสดงรวมไว้ในส่วนของสำนักงานใหญ่เป็นกำไรหรือขาดทุนทันที

ตราสารอนุพันธ์บางตัวไม่มีคุณสมบัติในการป้องกันความเสี่ยง การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ทางการเงินที่ไม่เข้าเงื่อนไขการบัญชีป้องกันความเสี่ยงจะถูกรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุนและรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุนจากการปรับมูลค่ายุติธรรม

2.24 หลักประกัน

เงินรับและเงินที่นำไปวางไว้เพื่อเป็นหลักประกันกับคู่สัญญาที่เกี่ยวข้องกับรายการตราสารอนุพันธ์และสัญญาซื้อคืนเพื่อลดความเสี่ยงทางด้านเครดิตสำหรับรายการเหล่านี้ เงินที่นำไปวางไว้เพื่อเป็นหลักประกันจะถูกรับรู้เป็นสินทรัพย์อื่น เงินรับจะถูกรับรู้เป็นหนี้สินอื่น

2.25 การให้กู้ยืมหลักทรัพย์

หลักทรัพย์ที่ให้กู้ยืมภายใต้สัญญาการกู้ยืมหลักทรัพย์ที่สาขาให้กู้ยืมแก่บุคคลอื่นในเวลาคงกำหนดระยะสั้นจะไม่ถูกตัดรายการ และยังคงบันทึกบัญชีเป็นเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายซึ่งบันทึกด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ในรายงาน

3. การบริหารความเสี่ยง

สาขาได้ตระหนักถึงความสำคัญของการจัดการความเสี่ยงที่ดีในการดำเนินธุรกิจในทุกมิติและต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน โดยแม่บทการบริหารความเสี่ยงของสาขาจัดให้มีการระบุความเสี่ยง การประเมินความเสี่ยงเชิงปริมาณ และกระบวนการบรรเทาความเสี่ยงซึ่งเป็นไปตามนโยบายของเอไอเอกรุ๊ป ซึ่งแม่บทการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพเป็นปัจจัยสำคัญเพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายทางทางการเงินและชื่อเสียงที่เกิดจากการควบคุมความเสี่ยงที่อาจไม่เพียงพอและไม่มีประสิทธิผล นอกจากนี้สาขาได้มีการจัดตั้งหน่วยงานการบริหารความเสี่ยงองค์กร เพื่อการจัดการและติดตามผลความเสี่ยงขององคาพยพโดยรวม อีกทั้งยังได้มีการจัดตั้งคณะกรรมการย่อยตามความเสี่ยงด้านต่าง ๆ ภายในสาขาเพื่อที่จะบริหารจัดการความเสี่ยงต่าง ๆ อาทิ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงด้านการเงิน (Financial Risk Committee) คณะกรรมการด้านพัฒนาผลิตภัณฑ์ (Product Development Committee) และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ (Operational Risk Committee) โดยรายงานตรงต่อคณะผู้บริหารระดับสูงของสาขา

ความเสี่ยงที่เกิดจากสัญญาประกันภัย

ความเสี่ยงที่เกิดจากสัญญาประกันภัย คือความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในประสิทธิภาพของค่าสินไหมทดแทนและความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการได้มาซึ่งธุรกิจและความยั่งยืนของธุรกิจประกันภัย ซึ่งรวมถึงการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐานความเสี่ยงต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพในอนาคต

การขาดอายุกรมธรรม์ประกันภัย

ความเสี่ยงจากการขาดอายุกรมธรรม์ประกันภัย คือความเสี่ยงที่การสิ้นสุดกรมธรรม์ประกันภัยโดยเฉลี่ยเกิดขึ้นเร็วกว่าการคาดการณ์ในการกำหนดราคา

การมั่นใจว่าลูกค้าผู้ซื้อผลิตภัณฑ์ที่ตรงกับความต้องการเป็นส่วนสำคัญของปรัชญาการปฏิบัติการของเอไอเอกรุ๊ป ด้วยวิธีการดำเนินงานที่มีประสิทธิผลตามกรอบคุณภาพการประกอบธุรกิจ สาขาได้แสวงหาและทำให้มั่นใจว่าได้เสนอผลิตภัณฑ์ผ่านช่องทางการจัดจำหน่ายอย่างมีอาชีพที่มีมาตรฐานมั่นคงต้องตรงใจของลูกค้าผ่านโปรแกรมฝึกอบรมการขายที่ครบครันและกิจกรรมการติดตามผลงานการขายและอัตราความยั่งยืน

ค่าใช้จ่าย

ความเสี่ยงด้านค่าใช้จ่าย คือความเสี่ยงของค่าใช้จ่ายอาจมีแนวโน้มที่จะสูงกว่าที่คาดการณ์ไว้ หรือผลกระทบอย่างฉับพลันต่อจำนวนเงินหรือระยะเวลาของค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้น

การดำเนินงานประจำวันได้ถูกบริหารจัดการผ่านกระบวนการงบประมาณอย่างมีวินัยสูงภายใต้การควบคุมภายในที่เหมาะสม ซึ่งทำให้กระบวนการบริหารค่าใช้จ่ายของสาขาเป็นไปอย่างมีอาชีพสอดคล้องกับภาวะการณ์ต่าง ๆ

3. การบริหารความเสี่ยง (ต่อ)

อัตราการเจ็บป่วยและอัตราการณะ

ความเสี่ยงที่เกิดจากอัตราการเจ็บป่วยและอัตราการณะ คือความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากเหตุการณ์หรือจำนวนเงินของค่าสินไหมทดแทนจากการรักษาพยาบาลหรือการเสียชีวิตสูงกว่าการคาดการณ์ในการกำหนดราคา

สาขาจัดให้มีแนวทางการรับประกันภัยและการจ่ายค่าสินไหมทดแทนตามมาตรฐานสากลที่ยอมรับโดยทั่วไป ซึ่งถูกพัฒนาจากประสบการณ์ในอดีตอย่างต่อเนื่อง

ทีมนักคณิตศาสตร์ประกันภัยของสาขาได้ศึกษาประสบการณ์ของปัจจัยความเสี่ยงด้านการรับประกันภัยจากข้อมูลของสาขาร่วมกับข้อมูลภายนอกเพื่อระบุแนวโน้มของตลาดให้สามารถใช้ข้อมูลสำหรับการออกแบบผลิตภัณฑ์ การกำหนดราคา การรับประกันภัย การจัดการค่าสินไหมทดแทน และความต้องการการรับประกันภัยต่อ

สาขายพยายามคาดการณ์และตอบสนองต่อผลกระทบอันไม่พึงประสงค์ที่อาจเกิดขึ้นกับผลิตภัณฑ์โดยการติดตามข้อมูลความเปลี่ยนแปลงของแนวโน้มทางเทคโนโลยีการแพทย์ และสุขภาพ ผลกระทบทางกฎหมายและสังคม การเมืองและเศรษฐกิจทั้งจากภายในและภายนอกประเทศ

สาขาใช้การรับประกันภัยเพื่อลดความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวและความเสี่ยงด้านความผันผวนโดยเฉพาะกับกรมธรรม์จำนวนมากหรือความเสี่ยงใหม่ และเพื่อเป็นการป้องกันเหตุการณ์ภัยพิบัติ เช่น โรคระบาด หรือภัยพิบัติทางธรรมชาติ

ความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิต คือความเสี่ยงที่บุคคลอื่นไม่สามารถปฏิบัติตามภาระผูกพันที่ให้กับสาขาเมื่อถึงกำหนดชำระ แม้ว่าความเสี่ยงด้านเครดิตในเบื้องต้นนั้นเกิดมาจากกลุ่มการลงทุนของสาขา แต่ความเสี่ยงด้านเครดิตก็อาจเกิดขึ้นจากกิจกรรมอื่น ๆ เช่น การรับประกันภัยต่อ การจัดซื้อ และกิจกรรมการบริหารเงิน

ความเสี่ยงด้านเครดิตของสาขาถูกกำกับดูแลโดยผู้จัดการความเสี่ยงด้านเครดิตของกลุ่มกิจการและผู้มีหน้าที่รับผิดชอบตามสายการบังคับบัญชาเชิงป้องกันของสาขา การบริหารความเสี่ยงด้านเครดิตของเอไอเอที่สำคัญคือ ปฏิบัติตามขั้นตอนการรับประกันภัยที่ถูกควบคุมอย่างดี การบริหารความเสี่ยงด้านเครดิตเริ่มต้นจากการจัดอันดับความน่าเชื่อถือภายในให้แก่คู่สัญญา การวิเคราะห์ความน่าเชื่อถืออย่างละเอียดของแต่ละคู่สัญญาถูกจัดทำโดยทีมด้านการลงทุนของสาขา

หน่วยงานบริหารความเสี่ยงของสาขาจัดให้มีแม่บทการจัดอันดับเครดิตภายในและนำไปปฏิบัติเพื่อตรวจทานการจัดอันดับด้านเครดิต การประเมินและการติดตามความเสี่ยงด้านเครดิตเป็นการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องและถูกออกแบบมาเพื่อให้สามารถระบุความเสี่ยงได้ก่อนที่ความเสี่ยงจะเกิดขึ้น

3. การบริหารความเสี่ยง (ต่อ)

ความเสี่ยงด้านเครดิต (ต่อ)

สัดส่วนของมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่มีสาระสำคัญ สามารถจัดกลุ่มตามการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ แสดงได้ดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ตราสารหนี้		
AAA	61,344,262	51,843,765
AA	6,703,135	10,033,350
A	25,662,020	27,089,100
BBB	614,380,925	654,772,509
ต่ำกว่าระดับนำลงทุน	21,749,220	24,505,919
รวม	729,839,562	768,244,643
ตราสารทุน		
จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์	84,966,013	86,482,254
ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์	1,777,722	1,821,624
รวม	86,743,735	88,303,878

การจัดอันดับความน่าเชื่อถือสามารถเทียบเคียงได้ดังนี้

การจัดอันดับความน่าเชื่อถือภายนอก		การจัดอันดับความ	การจัดอันดับความ
Standard and		น่าเชื่อถือภายใน	น่าเชื่อถือที่รายงาน
Poor's and Fitch	Moody's		
AAA	Aaa	1	AAA
AA+ ถึง AA-	Aa1 ถึง Aa3	2+ ถึง 2-	AA
A+ ถึง A-	A1 ถึง A3	3+ ถึง 3-	A
BBB+ ถึง BBB-	Baa1 ถึง Baa3	4+ ถึง 4-	BBB
BB+ และต่ำกว่า	Ba+ และต่ำกว่า	5+ และต่ำกว่า	ต่ำกว่าระดับนำลงทุน

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

สาขามีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่เกิดจากผลต่างระหว่างระยะเวลาของหนี้สินและทรัพย์สินของสาขา เนื่องจากในตลาดส่วนใหญ่ไม่มีสินทรัพย์ระยะยาวที่สัมพันธ์กับอายุของหนี้สินตามสัญญาประกันชีวิต ความไม่แน่นอนจึงเกิดจากการลงทุนใหม่ของสินทรัพย์เพื่อให้สัมพันธ์กับอายุของหนี้สินจากสัญญาประกันภัยของสาขา

3. การบริหารความเสี่ยง (ต่อ)

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย (ต่อ)

เอไอเอบริหารความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยตามพื้นฐานเชิงเศรษฐกิจตามระยะเวลาของสินทรัพย์และหนี้สิน ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยจะถูกพิจารณาเมื่อความเสียหายด้านอัตราดอกเบี้ยตามเกณฑ์การจัดการเงินกองทุนตามแต่ละประเภทเกิดความแตกต่างกับข้อสมมุติฐานเชิงเศรษฐกิจ นอกจากนี้สำหรับผลิตภัณฑ์ที่ร่วมรับผลประโยชน์ตามดุลยพินิจ มีการจัดทำแบบจำลองความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยเพื่อเป็นแนวทางในการบริหารที่เหมาะสม มากไปกว่านั้นผู้บริหารคำนึงถึงความไม่สมดุลของผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยเมื่อประเมินการรับประกันผลิตภัณฑ์

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีสาระสำคัญสามารถจัดตามประเภทของอัตราดอกเบี้ย ได้ดังนี้

	อัตราดอกเบี้ยแปรผัน			อัตราดอกเบี้ยคงที่			ไม่มีอัตรา	
	ภายใน 1 ปี		มากกว่า 5 ปี	ภายใน 1 ปี		มากกว่า 5 ปี	ดอกเบี้ย	
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	ดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564								
สินทรัพย์ทางการเงิน								
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6,177,087	-	-	1,500,292	-	-	1,217,361	ร้อยละ 0.05-0.90
รายได้จากการลงทุนต่างประเทศ	-	-	-	-	-	-	3,363,031	-
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์	-	-	-	-	-	-	3,501,254	ร้อยละ 0.20-7.75
เงินลงทุนในหลักทรัพย์	-	-	3,901,588	6,758,569	62,443,622	647,253,732	87,240,631	ร้อยละ 0.61-9.75
เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ	1,395,037	-	-	-	15,563	30,897,929	864,732	ร้อยละ 3.81-11.50
สินทรัพย์ลงทุนที่ผู้อุปถัมภ์มีความเสี่ยง	-	-	-	-	-	-	59,961,552	-
สินทรัพย์อื่น (บางส่วน)	10,373,452	-	-	-	-	-	10,373,452	ร้อยละ 0.40-0.50
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	17,945,576	-	3,901,588	8,258,861	62,459,185	678,151,661	156,148,561	
หนี้สินทางการเงิน								
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	-	-	-	-	-	-	13,470,199	ร้อยละ 0.31-9.75
หนี้สินอื่น (บางส่วน)	122,700	-	-	-	-	-	-	ร้อยละ 0.40-0.50
รวมหนี้สินทางการเงิน	122,700	-	-	-	-	-	13,470,199	

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

3. การบริหารความเสี่ยง (ต่อ)

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย (ต่อ)

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีสาระสำคัญของอัตราดอกเบี้ย ได้ดังนี้ (ต่อ)

	อัตราดอกเบี้ยแปรผัน			อัตราดอกเบี้ยคงที่			ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	ดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ภายใน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี			
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563									
สินทรัพย์ทางการเงิน									
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	2,026,611	-	-	1,098,000	-	-	4,278,523	7,403,134	ร้อยละ 0.05 - 0.22
รายได้จากการลงทุนค้างรับ	-	-	-	-	-	-	3,552,947	3,552,947	-
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์	-	-	-	-	-	-	10,981,408	10,981,408	ร้อยละ 1.01 - 7.78
เงินลงทุนในหลักทรัพย์	508,136	-	-	37,455,327	77,374,682	652,906,498	91,360,835	859,605,478	ร้อยละ 0.18 - 9.75
เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ	45,464	1,379,875	-	-	8,374	30,772,393	898,189	33,104,295	ร้อยละ 4.01 - 11.50
สินทรัพย์ลงทุนที่ผู้เอาประกันภัยรับความเสี่ยง	-	-	-	-	-	-	35,766,024	35,766,024	-
สินทรัพย์อื่น (บางส่วน)	2,010,301	-	-	-	-	-	-	2,010,301	ร้อยละ 0.40 - 0.50
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	4,590,512	1,379,875	-	38,553,327	77,383,056	683,678,891	146,837,926	952,423,587	
หนี้สินทางการเงิน									
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	-	-	-	-	-	-	9,205,268	9,205,268	ร้อยละ 0.59 - 9.75
หนี้สินอื่น (บางส่วน)	2,811,765	-	-	-	-	-	-	2,811,765	ร้อยละ 0.40 - 0.50
รวมหนี้สินทางการเงิน	2,811,765	-	-	-	-	-	9,205,268	12,017,033	

3. การบริหารความเสี่ยง (ต่อ)

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย (ต่อ)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

รายการกำไรหรือขาดทุนจะมีความอ่อนไหวต่อการเพิ่มขึ้นหรือลดลงในรายได้ดอกเบี้ยจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนในหลักทรัพย์ เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ และบางส่วนของสินทรัพย์อื่นและหนี้สินอื่น ซึ่งเป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราดอกเบี้ย องค์ประกอบอื่นในส่วนของสำนักงานใหญ่จะเปลี่ยนแปลงไปซึ่งเป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นหรือลดลงในมูลค่ายุติธรรมของการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดของเงินลงทุนในหลักทรัพย์และมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เมื่ออัตราดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นหรือลดลงร้อยละ 0.5 โดยกำหนดให้ปัจจัยอื่นคงที่จะส่งผลกระทบต่อองค์ประกอบอื่นในส่วนของสำนักงานใหญ่ลดลง 38,447 ล้านบาทและเพิ่มขึ้น 43,871 ล้านบาท ตามลำดับ (31 ธันวาคม พ.ศ. 2563: ลดลง 41,243 ล้านบาทและเพิ่มขึ้น 47,355 ล้านบาท ตามลำดับ) (ไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนสุทธิ)

ความเสี่ยงด้านราคาตราสารทุน

ความเสี่ยงด้านราคาตราสารทุนเกิดจากการเปลี่ยนแปลงราคาตลาดของตราสารทุน เงินลงทุนในตราสารทุนระยะยาวถูกคาดการณ์ว่าจะสอดคล้องกับความคาดหวังของผู้เอาประกันภัย ที่ต้องการผลประโยชน์ที่หลากหลายและช่วยเพิ่มผลตอบแทน ขอบเขตของความเสี่ยงต่อตราสารทุนขึ้นอยู่กับเงื่อนไขของการจัดกลุ่มบริหารสินทรัพย์เชิงกลยุทธ์ของสาขา

ความเสี่ยงด้านราคาของตราสารทุนถูกบริหารจัดการในขั้นต้นผ่านแต่ละนโยบายการลงทุนซึ่งกำหนดเกณฑ์มาตรฐานและระดับค่าดัชนีความเสี่ยงที่ผลตอบแทนของกลุ่มของการลงทุนจะเบี่ยงเบนไปจากเกณฑ์มาตรฐาน (Tracking error targets) และมีการกำหนดวงเงินของตราสารทุนเพื่อเป็นการจำกัดความเสี่ยง ความเสี่ยงในตราสารทุนจะรวมอยู่ในรายงานความเสี่ยงแยกตามคู่สัญญาเพื่อหลีกเลี่ยงการกระจุกตัวของเงินลงทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 สาขามีความเสี่ยงที่ราคาจะเปลี่ยนไปตามเงื่อนไขของตลาดจากเงินลงทุนในหลักทรัพย์ สาขาบริหารจัดการกลุ่มของการลงทุนตามที่ได้รับอนุมัติโดยคณะผู้บริหารด้านการลงทุน ซึ่งเป็นไปตามนโยบายการลงทุนตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

3. การบริหารความเสี่ยง (ต่อ)

ความเสี่ยงด้านราคาตราสารทุน (ต่อ)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

ตารางด้านล่างเป็นการสรุปผลกระทบของการเพิ่มขึ้น(ลดลง)ของดัชนีราคาที่มีต่อองค์ประกอบอื่นในส่วนของสำนักงานใหญ่และกำไรสุทธิสำหรับปี

	พ.ศ. 2564		พ.ศ. 2563	
	ผลกระทบต่อ		ผลกระทบต่อ	
	ผลกระทบ	องค์ประกอบ	ผลกระทบ	องค์ประกอบ
	ต่อกำไรสุทธิ	อื่นในส่วนของ	ต่อกำไรสุทธิ	อื่นในส่วนของ
	- สุทธิจากภาษี	สำนักงานใหญ่	- สุทธิจากภาษี	สำนักงานใหญ่
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ราคาหลักทรัพย์เพิ่มขึ้นร้อยละ 10*	-	8,674,373	-	8,830,388
ราคาหลักทรัพย์ลดลงร้อยละ 10*	-	(8,674,373)	-	(8,830,388)

* โดยกำหนดให้ปัจจัยอื่นคงที่และตราสารทุนทั้งหมดของสาขาเปลี่ยนแปลงในทิศทางเดียวกับดัชนี

3. การบริหารความเสี่ยง (ต่อ)

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนเกิดขึ้นจากสินทรัพย์หรือหนี้สินที่เป็นสกุลอื่นที่ไม่ใช่สกุลเงินบาทโดยสกุลเงินบาทนั้นเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน และสกุลเงินที่นำเสนองบการเงิน ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญเกิดจากเงินลงทุนที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ โดยสาขาปิดสถานะความเสี่ยงโดยใช้เครื่องมือทางการเงินที่จำเป็น เช่น สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ และสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยที่มีส่วนต่างอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังแสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11

สาขาใช้สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ ในการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน โดยสาขา กำหนดนโยบายว่าเงื่อนไขของสัญญาดังกล่าวจะต้องเป็นไปในแนวทางเดียวกับความเสี่ยงของรายการที่ถูกป้องกันความเสี่ยงนั้น สาขาเลือกกำหนดให้เฉพาะการเปลี่ยนแปลงในมูลค่าที่แท้จริง (Intrinsic value) ของสัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศในความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยง โดยการเปลี่ยนแปลงในส่วนต่างอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงจะรับรู้ในต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงรอตัดบัญชี

สาขามีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ซึ่งแสดงเป็นสกุลเงินบาท ดังนี้

	พ.ศ. 2564		พ.ศ. 2563	
	ดอลลาร์สหรัฐ พันบาท	ยูโร พันบาท	ดอลลาร์สหรัฐ พันบาท	ยูโร พันบาท
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	39	1	44,741	-
เงินลงทุนในตราสารหนี้	104,747,822	2,739,141	106,788,755	2,813,655

ผลกระทบจากการบัญชีป้องกันความเสี่ยงต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 ความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนของสาขาถูกกำหนดเป็นการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดทั้งหมด สาขาไม่มีเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ถูกกำหนดเป็นการป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรมหรือการป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

3. การบริหารความเสี่ยง (ต่อ)

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน (ต่อ)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

ความอ่อนไหวในกำไรหรือขาดทุนต่อการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนส่วนใหญ่เกิดจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินในสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐและยูโร และผลกระทบที่มีต่อองค์ประกอบอื่นในส่วนของการดำเนินงานใหญ่ที่เกิดมาจากสัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ ที่ถูกกำหนดไว้เพื่อป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

ตารางต่อไปนี้จะแสดงความอ่อนไหวจากอัตราแลกเปลี่ยนที่มีต่อสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่ถืออยู่ ณ วันที่รายงาน

	พ.ศ. 2564		พ.ศ. 2563	
	ผลกระทบ ต่อกำไรสุทธิ พันบาท	ผลกระทบต่อ องค์ประกอบอื่น ในส่วนของ สำนักงานใหญ่ พันบาท	ผลกระทบ ต่อกำไรสุทธิ พันบาท	ผลกระทบต่อ องค์ประกอบอื่น ในส่วนของ สำนักงานใหญ่ พันบาท
อัตราแลกเปลี่ยน เพิ่มขึ้นร้อยละ 5*				
ดอลลาร์สหรัฐ	5,237,249	-	5,339,545	-
ยูโร	136,956	-	140,679	-
อัตราแลกเปลี่ยน ลดลงร้อยละ 5*				
ดอลลาร์สหรัฐ	(5,237,249)	-	(5,339,545)	-
ยูโร	(136,956)	-	(140,679)	-

* โดยกำหนดให้ปัจจัยอื่นคงที่

3. การบริหารความเสี่ยง (ต่อ)

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

สาขาได้แบ่งความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง เป็นความเสี่ยงด้านสภาพคล่องทางการเงิน และความเสี่ยงด้านสภาพคล่องทางการลงทุน ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องทางการเงิน คือความเสี่ยงที่สาขาอาจจะมีเงินสดไม่เพียงพอต่อการจ่ายชำระภาระผูกพันต่อคู่สัญญาเมื่อครบกำหนดชำระ ประเด็นสำคัญอีกประการหนึ่งในการบริหารสภาพคล่องทางการเงินคือหลักประกัน สาขาบริหารความเสี่ยงนี้โดยกำหนดขีดจำกัดในการทำสัญญาซื้อขายตราสารอนุพันธ์และสัญญาซื้อขายคินตามหลักประกันที่มีในกองทุนหรือบริษัทย่อย เพื่อรองรับกับสถานการณ์ทางการตลาดที่รุนแรง ยิ่งไปกว่านั้นสาขาพ่วงสภาพคล่องผ่านการกู้ยืมเงินจากธนาคารและการซื้อขายคินพันธบัตร

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องทางการลงทุน เกิดขึ้นโดยสัมพันธ์กับความสามารถในการซื้อและขายเงินลงทุนของสาขา ซึ่งเป็นความสัมพันธ์ของขนาดของการถือครองเงินลงทุนของสาขาและความเต็มใจของคู่สัญญาที่จะซื้อหรือขายเงินลงทุนเหล่านี้ในเวลาใดเวลาหนึ่ง ในภาวะกดดันและการสูญเสียส่วนแบ่งทางการตลาดประกอบไปด้วยผู้ขายที่แสวงหาผู้ซื้อที่ไม่เต็มใจ

ในขณะที่ลักษณะของบริษัทประกันชีวิตมีความต้องการสภาพคล่องที่ค่อนข้างต่ำเพื่อครอบคลุมหนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการเสียชีวิตและการเจ็บป่วย อย่างไรก็ตามความเสี่ยงนี้ได้รับการบริหารอย่างรอบคอบโดยการประเมินสภาพคล่องสัมพัทธ์ของสินทรัพย์ของสาขาและการบริหารขนาดของการถือครองเงินลงทุน โดยการกำหนดขีดจำกัดอย่างต่อเนื่อง

ตารางต่อไปนี้แสดงให้เห็นถึงหนี้สินทางการเงินที่แบ่งตามระยะเวลาการครบกำหนดตามสัญญา ซึ่งแสดงด้วยจำนวนเงินตามสัญญาที่ไม่ได้มีการคิดลด อายุของสินทรัพย์ทางการเงินที่มีสาระสำคัญได้อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12.1.1

	ภายใน 1 เดือน พันบาท	1 - 3 เดือน พันบาท	3 - 12 เดือน พันบาท	1 - 5 ปี พันบาท	มากกว่า 5 ปี พันบาท	รวม พันบาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564						
หนี้สินอื่น (บางส่วน)	29,257,917	16,102	36,176	127,103	6,707	29,444,005
รวมหนี้สินทางการเงิน	29,257,917	16,102	36,176	127,103	6,707	29,444,005
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563						
หนี้สินอื่น (บางส่วน)	25,784,076	4,923	38,400	41,424	7,178	25,876,001
รวมหนี้สินทางการเงิน	25,784,076	4,923	38,400	41,424	7,178	25,876,001

3. การบริหารความเสี่ยง (ต่อ)

ความเสี่ยงในส่วนลงทุน

วัตถุประสงค์ของสาขาในการบริหารทุนนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของสาขา เพื่อให้เพียงพอต่อหนี้สินตามกรรมธรรม์ประกันภัย และในขณะเดียวกันเพื่อสร้างผลตอบแทนให้แก่สำนักงานใหญ่ และผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น

สาขาคูแผลการรักษาระดับทุน โดยดำรงปริมาณเงินกองทุนตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย ภายใต้กรอบเงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง ตามพระราชบัญญัติประกันชีวิต พ.ศ. 2535 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติประกันชีวิต (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551 (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2558 และ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2562 เพื่อวัตถุประสงค์ในการวัดเงินกองทุนที่ต้องดำรงไว้

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

4. มูลค่าสุทธิ

4.1 การประมาณการมูลค่าสุทธิ

ตารางต่อไปนี้แสดงมูลค่าสุทธิรวมและมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน แยกตามประเภท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563

	มูลค่าสุทธิรวม		มูลค่าสุทธิรวมผ่านกำไร		ราคาทุนต่อหน่วย		กำหนดให้มูลค่าสุทธิรวม		รวมมูลค่าตามบัญชี		มูลค่าสุทธิรวม
	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	พันบาท	ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	พันบาท	ราคาทุนต่อหน่วย	พันบาท	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564											
สินทรัพย์											
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดด้วยมูลค่าสุทธิรวม											
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์	3,501,254		-		-		-		3,501,254		3,501,254
เงินลงทุนในหลักทรัพย์											
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าสุทธิรวมผ่านกำไรหรือขาดทุน	646		-		-		-		646		646
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าสุทธิรวมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น											
ตราสารหนี้											
ตราสารทุน	-		691,533,184		-		-		691,533,184		668,857,511
เงินลงทุนที่กำหนดให้มูลค่าสุทธิรวมผ่านกำไรหรือขาดทุน	-		64,068,062		-		-		64,068,062		86,743,735
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-		-		-		496,250		496,250		496,250
สินทรัพย์ถาวรและผู้ประกอบการรับความเสี่ยง	22,205,592		-		-		-		22,205,592		22,205,592
ที่ดินและอาคาร	59,961,552		-		-		-		59,961,552		59,961,552
	-		1,195,000		-		-		1,195,000		1,195,000
สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่วัดด้วยมูลค่าสุทธิรวม											
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-		-		8,894,740		-		8,894,740		8,894,740
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนต่อหน่วย	-		-		51,500,000		-		51,500,000		60,982,051
เงินเฟ้อที่มีทรัพย์สินจำนวนสุทธิ	-		-		1,426,842		-		1,426,842		1,426,842
รวมสินทรัพย์	85,669,044		756,796,246		61,821,582		496,250		904,783,122		914,265,173

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

4. มูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

4.1 การประมาณการมูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

ตารางต่อไปนี้เป็นแสดงมูลค่ายุติธรรมและมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน แยกตามประเภท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 (ต่อ)

	มูลค่ายุติธรรม		มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร		มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร		กำหนดให้วัดมูลค่ายุติธรรม		มูลค่ายุติธรรม
	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 (ต่อ)									
หนี้สิน									
หนี้สินทางการเงินที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรม									
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	13,470,199	-	-	-	-	-	-	13,470,199	13,470,199
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้วัดด้วยมูลค่ายุติธรรม									
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	-	-	1,515,809	-	-	-	1,515,809	1,515,809
รวมหนี้สิน	13,470,199	-	-	1,515,809	-	-	-	14,986,008	14,986,008

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563									
สินทรัพย์									
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรม									
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์	10,981,408	-	-	-	-	-	-	10,981,408	10,981,408
เงินลงทุนในหลักทรัพย์									
เงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	1,061	-	-	-	-	-	-	1,061	1,061
เงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น									
ตราสารหนี้	-	733,267,052	-	-	-	-	-	733,267,052	716,744,643
ตราสารทุน	-	71,781,469	-	-	-	-	-	71,781,469	88,303,878
เงินลงทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	-	-	-	-	-	-	3,055,896	3,055,896	3,055,896

บริษัท เอไอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

4. มูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

4.1 การประมาณการมูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

ตารางต่อไปนี้แสดงมูลค่ายุติธรรมและมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน แยกตามประเภท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 (ต่อ)

	มูลค่ายุติธรรม		มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร		ราคาทุนจัดจำหน่าย		กำหนดให้วัดมูลค่ายุติธรรม		รวมมูลค่าตามบัญชี		มูลค่ายุติธรรม	
	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	ผ่านบาท	ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ผ่านบาท	ผ่านบาท	ผ่านบาท	ผ่านกำไรหรือขาดทุน	ผ่านบาท	ผ่านบาท	ผ่านบาท	ผ่านบาท	ผ่านบาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 (ต่อ)												
สินทรัพย์ (ต่อ)												
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	17,405,400		-		-		-		17,405,400		17,405,400	
สินทรัพย์ลงทุนที่ผู้เอาประกันภัยรับความเสี่ยง	35,766,024		-		-		-		35,766,024		35,766,024	
ที่ดินและอาคาร	-		1,196,000		-		-		1,196,000		1,196,000	
สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดด้วยมูลค่ายุติธรรม												
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-		-		7,403,134		-		7,403,134		7,403,134	
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนจัดจำหน่าย	-		-		51,500,000		-		51,500,000		51,500,000	
เงินให้กู้ยืมที่มีทรัพย์สินจำนองสุทธิ	-		-		1,440,922		-		1,440,922		1,440,922	
รวมสินทรัพย์	64,153,893		806,244,521		60,344,056		3,055,896		933,798,366		933,798,366	
หนี้สิน												
หนี้สินทางการเงินที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรม												
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	9,205,268		-		-		-		9,205,268		9,205,268	
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้วัดด้วยมูลค่ายุติธรรม												
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-		-		1,396,338		-		1,396,338		1,396,338	
รวมหนี้สิน	9,205,268		-		1,396,338		-		10,601,606		10,601,606	

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

4. มูลค่าสุทธิธรรม (ต่อ)

4.1 การประมาณการมูลค่าสุทธิธรรม (ต่อ)

ตารางต่อไปนี้แสดงถึงสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าและรับรู้ด้วยมูลค่าสุทธิธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563

	ข้อมูลระดับที่ 1 พันบาท	ข้อมูลระดับที่ 2 พันบาท	ข้อมูลระดับที่ 3 พันบาท	รวม พันบาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564				
สินทรัพย์				
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์	28,393	3,472,861	-	3,501,254
เงินลงทุนในหลักทรัพย์				
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าสุทธิธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	646	-	-	646
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าสุทธิธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
ตราสารหนี้	-	665,500,449	3,357,062	668,857,511
ตราสารทุน	84,966,013	-	1,777,722	86,743,735
เงินลงทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าสุทธิธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	496,250	-	-	496,250
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	22,205,592	22,205,592
สินทรัพย์ลงทุนที่ผู้เอาประกันภัยรับความเสี่ยง	59,961,552	-	-	59,961,552
ที่ดินและอาคาร	-	-	1,195,000	1,195,000
รวมสินทรัพย์	145,452,854	668,973,310	28,535,376	842,961,540
หนี้สิน				
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	-	13,470,199	-	13,470,199
รวมหนี้สิน	-	13,470,199	-	13,470,199

4. มูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

4.1 การประมาณการมูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

ตารางต่อไปนี้แสดงถึงสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าและรับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 (ต่อ)

	ข้อมูลระดับที่ 1 พันบาท	ข้อมูลระดับที่ 2 พันบาท	ข้อมูลระดับที่ 3 พันบาท	รวม พันบาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563				
สินทรัพย์				
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์	22,595	10,958,813	-	10,981,408
เงินลงทุนในหลักทรัพย์				
เงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	1,061	-	-	1,061
เงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
ตราสารหนี้	-	716,744,643	-	716,744,643
ตราสารทุน	86,482,254	-	1,821,624	88,303,878
เงินลงทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	2,901,328	154,568	-	3,055,896
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	17,405,400	17,405,400
สินทรัพย์ลงทุนที่ผู้เอาประกันภัยรับความเสี่ยง	35,766,024	-	-	35,766,024
ที่ดินและอาคาร	-	-	1,196,000	1,196,000
รวมสินทรัพย์	125,173,262	727,858,024	20,423,024	873,454,310
หนี้สิน				
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	-	9,205,268	-	9,205,268
รวมหนี้สิน	-	9,205,268	-	9,205,268

สาขามีรายการโอนเปลี่ยนระดับของเครื่องมือทางการเงินจากข้อมูลระดับที่ 2 เข้าข้อมูลระดับที่ 3 ในระหว่างงวด การเปลี่ยนแปลงในเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าในระดับที่ 3 ได้ถูกเปิดเผยในหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินข้อ 4.4

4. มูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

4.2 เทคนิคการประเมินมูลค่าสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 1

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่ซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่อง อ้างอิงจากราคาเสนอซื้อขาย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ราคาเสนอซื้อขายที่ใช้สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่ถือโดยสาขา อ้างอิงจากตลาดหลักทรัพย์และบริษัทบริหารสินทรัพย์ เครื่องมือทางการเงินนี้รวมอยู่ในระดับที่ 1

4.3 เทคนิคการประเมินมูลค่าสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 2

เงินลงทุนในตราสารหนี้ซึ่งมูลค่ายุติธรรมอยู่ในระดับที่ 2 วัดมูลค่ายุติธรรมโดยใช้วิธีคิดลดกระแสเงินสด ซึ่งเป็นการคิดลดกระแสเงินสดตามสัญญาโดยใช้อัตราคิดลดที่คำนวณจากข้อมูลที่สังเกตได้จากตลาดของตราสารหนี้อื่นที่มีการเสนอซื้อขายกัน

เงินลงทุนในตราสารทุนซึ่งมูลค่ายุติธรรมอยู่ในระดับที่ 2 วัดมูลค่ายุติธรรมโดยใช้ราคาปิดจากบริษัทบริหารสินทรัพย์แห่งหนึ่ง

สินทรัพย์และหนี้สินตราสารอนุพันธ์ซึ่งมูลค่ายุติธรรมอยู่ในระดับที่ 2 วัดมูลค่ายุติธรรมโดยใช้วิธีคิดลดกระแสเงินสดซึ่งเป็นการคิดลดกระแสเงินสดตามสัญญาโดยใช้อัตราคิดลดที่คำนวณจากข้อมูลที่สังเกตได้จากอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

สาขาไม่มีการเปลี่ยนแปลงเทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมระหว่างปี

4.4 เทคนิคการประเมินมูลค่าสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 3

การเปลี่ยนแปลงของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนและที่ดินและอาคารได้ถูกเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 15 และ 17 ตามลำดับ สาขาได้จ้างผู้ประเมินอิสระจากภายนอกเพื่อคำนวณมูลค่ายุติธรรมของที่ดิน อาคาร และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน โดยใช้วิธีการต่างๆ ในการวัดมูลค่ายุติธรรมสำหรับวิธีการประเมินตามราคาตลาด (Market data approach) เป็นการวิเคราะห์ และเปรียบเทียบปัจจัยด้านขนาด ที่ตั้ง คุณภาพ และการใช้งานที่คาดไว้ กับข้อมูลการซื้อขายล่าสุดของอสังหาริมทรัพย์ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกับสินทรัพย์ที่ประเมิน สำหรับวิธีวิเคราะห์กระแสเงินสด (Discounted cash flow approach) เป็นการอ้างอิงถึงรายได้ค่าเช่าสุทธิ รวมถึงรายได้ที่คาดว่าจะได้รับเมื่อสิ้นสุดปีสุดท้าย (Reversionary income) และสำหรับวิธีการประเมินตามต้นทุน (Cost approach) เป็นการประเมินจากต้นทุนที่จะเกิดขึ้นหากมีการทดแทนอสังหาริมทรัพย์ในสภาพการใช้ประโยชน์ ณ ปัจจุบัน

4. มูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

4.4 เทคนิคการประเมินมูลค่าสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 3 (ต่อ)

ตารางต่อไปนี้แสดงถึงการเปลี่ยนแปลงในเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าในระดับ 3

	เงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	เงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น
	พ.ศ. 2564 พันบาท	พ.ศ. 2563 พันบาท
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม	1,821,624	1,700,558
โอนเข้าระดับที่ 3		
มูลค่าตามบัญชี	3,436,459	-
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		
เบ็ดเสร็จอื่น	(19,308)	-
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่มีการโอนเปลี่ยนระดับสุทธิ	5,238,775	1,700,558
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าของเงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(103,991)	121,066
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	5,134,784	1,821,624

ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้จากตลาดที่สำคัญในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์นี้คือ อัตราส่วนคิดลดโดยการเพิ่มขึ้นหรือลดลงของอัตราส่วนดังกล่าวร้อยละ 1 จะมีผลกระทบต่อมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์นี้โดยลดลงร้อยละ 1.10 และโดยเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.23 ตามลำดับ (31 ธันวาคม พ.ศ. 2563: โดยลดลงร้อยละ 1.13 และโดยเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.26 ตามลำดับ)

สาขามีนโยบายในการรับรู้การโอนเปลี่ยนระดับการวัดมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่เกิดเหตุการณ์หรือมีการเปลี่ยนแปลงที่ทำให้เกิดการโอนเปลี่ยนระดับการวัดมูลค่ายุติธรรม

สาขาไม่มีการเปลี่ยนแปลงเทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมระหว่างปี

ขั้นตอนการประเมินมูลค่ายุติธรรม

ผู้บริหารของสาขาได้จัดให้มีขั้นตอนการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินเพื่อการจัดทำรายงานทางการเงินรวมถึงการประเมินมูลค่าสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 3 เทคนิคการประเมินและข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้จากตลาดจะถูกเลือกเพื่อให้เหมาะสมกับลักษณะของสินทรัพย์ทางการเงิน การประเมินมูลค่าสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 3 จะได้รับการตรวจทานและการอนุมัติจากผู้บริหารที่เกี่ยวข้องเพื่อการจัดทำรายงานทางการเงิน

4. มูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

4.4 เทคนิคการประเมินมูลค่าสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 3 (ต่อ)

ขั้นตอนการประเมินมูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

สาขาได้จ้างผู้ประเมินอิสระจากภายนอกเพื่อคำนวณมูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนและที่ดินและอาคารโดยพิจารณาถึงการใช้ประโยชน์สูงสุดของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนและที่ดินและอาคารนั้นๆ ในขอบเขตที่เป็นไปได้ในแง่ของลักษณะอสังหาริมทรัพย์ กฎหมาย และการเงิน ซึ่งจะมีการทบทวนการประเมินทุกๆ 6 เดือน และ 12 เดือน ตามลำดับ

การเปลี่ยนแปลงระหว่างระดับได้มีการวิเคราะห์โดยผู้บริหารทุกวันที่ในรายงาน

4.5 มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินสำหรับการเปิดเผยข้อมูล ณ วันที่ในรายงาน

ข้อมูลสรุปลำดับขั้นของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่ได้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมแต่ได้มีการเปิดเผย แสดงไว้ดังนี้

	ข้อมูล ระดับ 1 พันบาท	ข้อมูล ระดับ 2 พันบาท	ข้อมูล ระดับ 3 พันบาท	รวม พันบาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564				
สินทรัพย์ที่มูลค่ายุติธรรมได้มีการเปิดเผย				
สินทรัพย์ทางการเงิน				
เงินลงทุนในหลักทรัพย์				
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย	-	-	60,982,051	60,982,051
เงินให้กู้ยืมที่มีทรัพย์สินจำนองสุทธิ	-	1,426,842	-	1,426,842
รวมสินทรัพย์ที่มูลค่ายุติธรรมได้มีการเปิดเผย	-	1,426,842	60,982,051	62,408,893
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563				
สินทรัพย์ที่มูลค่ายุติธรรมได้มีการเปิดเผย				
สินทรัพย์ทางการเงิน				
เงินลงทุนในหลักทรัพย์				
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย	-	51,500,000	-	51,500,000
เงินให้กู้ยืมที่มีทรัพย์สินจำนองสุทธิ	-	1,440,922	-	1,440,922
รวมสินทรัพย์ที่มูลค่ายุติธรรมได้มีการเปิดเผย	-	52,940,922	-	52,940,922

4. มูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

4.5 มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินสำหรับการเปิดเผยข้อมูล ณ วันที่ในรายงาน (ต่อ)

มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนทั่วไปที่ไม่สามารถวัดตามราคาตลาดที่เสนอซื้อได้ จะถูกคำนวณด้วยวิธีคิดลดกระแสเงินสดจากสูตรคำนวณมูลค่าทางการเงินที่สาขาได้จัดทำขึ้น

เครื่องมือทางการเงินอื่นที่ไม่ได้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบแสดงฐานะการเงิน เป็นรายการที่มีระยะเวลาครบกำหนดสั้น ดังนั้นมูลค่าตามบัญชีเป็นมูลค่าที่เทียบเคียงมูลค่ายุติธรรม เครื่องมือทางการเงินดังกล่าวประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด รายได้จากการลงทุนค้างรับ เบี้ยประกันภัยค้างรับ เงินค้างรับจากการขายเงินลงทุน สินทรัพย์อื่น เงินค้างจ่ายจากการซื้อเงินลงทุน เงินกู้ยืม และหนี้สินอื่น

5. ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้ดุลยพินิจ

การประเมินการและการใช้ดุลยพินิจ ได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่อง และอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่น ๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีเหตุผลในสถานการณ์ขณะนั้น

สาขาได้มีการประเมินการทางบัญชี และใช้ข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ในอนาคต ผลของประเมินการทางบัญชีอาจไม่ตรงกับผลที่เกิดขึ้นจริง ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญและข้อสมมติฐานที่เป็นสาระสำคัญที่อาจเป็นเหตุให้เกิดการปรับปรุงยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินตามบัญชีในรอบระยะเวลาบัญชีหน้า มีดังนี้

5.1 การจัดประเภทสัญญา

สาขาได้มีการออกสัญญาที่โอนความเสี่ยงด้านประกันภัยหรือความเสี่ยงทางการเงินหรือทั้งสองอย่าง สัญญาประกันภัย คือ สัญญาที่ผู้รับประกันภัยรับความเสี่ยงด้านการรับประกันภัยอย่างมีนัยสำคัญ ในขณะที่สัญญาลงทุน คือ สัญญาที่มีความเสี่ยงด้านการรับประกันภัยอย่างไม่มีนัยสำคัญ บริษัทใช้ดุลยพินิจอย่างมีนัยสำคัญในการกำหนดสถานการณ์ (โดยไม่รวมสถานการณ์ที่ขาดสาระเชิงพาณิชย์) ที่มีการเอาประกันภัยแล้วทำให้บริษัทต้องจ่ายผลประโยชน์เพิ่มเติมอย่างมีสาระสำคัญให้กับผู้เอาประกันภัย

ภายใต้เหตุการณ์ที่มีการเอาประกันภัยเกิดขึ้น แล้วทำให้บริษัทต้องจ่ายผลประโยชน์เพิ่มเติมอย่างมีสาระสำคัญให้กับผู้เอาประกันภัย บริษัทจะจัดประเภทสัญญานั้นเป็นสัญญาประกันภัย นโยบายการบัญชีเรื่องการจัดประเภทของสัญญา เปิดเผยอยู่ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 2.16.1

5. ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ (ต่อ)

5.2 สัญญาประกันภัย (รวมถึงหนี้สินจากสัญญาลงทุนที่มีลักษณะการร่วมรับผลประโยชน์ตามดุลยพินิจ)

สาขาได้มีการคำนวณหนี้สินจากสัญญาประกันภัยสำหรับแบบประกันทั่วไป (Traditional life insurance) ด้วยวิธีเบี่ยประกันภัยสุทธิ (Net Premium Valuation) โดยหนี้สินคำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของประมาณการผลประโยชน์จ่ายตามกรมธรรม์ประกันภัยที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคต หักด้วยมูลค่าปัจจุบันของประมาณการเบี่ยประกันภัยที่คาดว่าจะได้รับจากผู้เอาประกันภัย ทั้งนี้ สมมติฐานที่ใช้ในการคำนวณวิธีดังกล่าวนี้ได้เป็นไปตามข้อกำหนดของสำนักงาน คปภ. โดยไม่มีการเผื่อค่าความผันผวน และสมมติฐานที่ใช้จะถูกกำหนดตั้งแต่วันเริ่มต้นกรมธรรม์และไม่มีการเปลี่ยนแปลงหลังจากนั้น ยกเว้นในกรณีที่มีการทดสอบความเพียงพอของหนี้สินแล้วพบว่าไม่เพียงพอ จำนวนเงินส่วนต่างดังกล่าวจะต้องถูกรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

สำหรับกรมธรรม์ที่มีส่วนการลงทุนแยกออกมาอย่างชัดเจน เช่น กรมธรรม์ประกันภัยแบบยูนิเวอร์แซลไลฟ์และกรมธรรม์ประกันภัยควบการลงทุน เงินสำรองส่วนการลงทุนหมายถึงมูลค่าบัญชีกรมธรรม์ประกันภัย ซึ่งมาจากเบี่ยประกันภัยรับและผลตอบแทนจากการลงทุนของกรมธรรม์ดังกล่าว หักด้วยรายการหักสำหรับค่าการประกันภัยสำหรับความคุ้มครองชีวิตและความคุ้มครองอื่น ๆ รวมทั้งค่าใช้จ่ายตามกรมธรรม์ที่เกี่ยวข้อง

5.3 ต้นทุนการได้มารอดัดบัญชี

กระบวนการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารสำหรับต้นทุนการได้มาซึ่งกรมธรรม์รอดัดบัญชีและการตัดจำหน่ายต้นทุนดังกล่าว ส่งผลกระทบต่อการรับรู้ต้นทุนการได้มาซึ่งกรมธรรม์รอดัดบัญชีและสัญญาประกันภัยและสัญญาลงทุนที่แสดงอยู่ในงบการเงิน

รายละเอียดเพิ่มเติมของต้นทุนการได้มารอดัดบัญชีและต้นทุนการก่อให้เกิดกรมธรรม์ได้เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.6 และ 10

5.4 การทดสอบความเพียงพอของหนี้สิน

สาขาทำการทดสอบความเพียงพอของหนี้สินสำหรับสัญญาประกันภัยและสัญญาลงทุนที่มีการร่วมรับผลประโยชน์ตามดุลยพินิจทุกไตรมาส ทั้งนี้ ได้มีการพิจารณาอย่างรอบคอบในการกำหนดระดับที่ทำการทดสอบความเพียงพอของหนี้สินและการเลือกสมมติฐานที่ดีที่สุด ความเพียงพอของหนี้สินสัญญาประกันภัยถูกประเมินโดยพอร์ตโฟลิโอของสัญญา ซึ่งเป็นไปตามวิธีการได้มา การบริการ และวิธีการวัดผลกำไรของสัญญาประกันภัยของสาขา โดยสาขาจะทำการทดสอบความเพียงพอของหนี้สินที่ระดับสาขา

5. ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ (ต่อ)

5.5 มูลค่ายุติธรรมของที่ดิน อาคาร และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

สาขาได้จ้างผู้ประเมินอิสระจากภายนอกเพื่อคำนวณมูลค่ายุติธรรมของที่ดิน อาคาร และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน โดยพิจารณาถึงการใช้ประโยชน์สูงสุดของที่ดิน อาคาร และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนนั้นๆ ในขอบเขตที่เป็นไปได้ในแง่ของลักษณะอสังหาริมทรัพย์ กฎหมาย และการเงิน ซึ่งผู้บริหารได้พิจารณาแล้วว่าการใช้งานในปัจจุบันถือเป็นการใช้ประโยชน์สูงสุดสำหรับการคำนวณมูลค่ายุติธรรม

วิธีการและขั้นตอนการประเมินมูลค่ายุติธรรมที่ดิน อาคาร และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนได้ถูกเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.4

5.6 การด้อยค่าของหลักทรัพย์

สาขามั่นใจว่าการด้อยค่าของตราสารทุน เมื่อมีหลักฐานสนับสนุนอันเห็นประจักษ์ว่ากิจการที่ออกหลักทรัพย์กำลังประสบปัญหาทางการเงินอย่างมีสาระสำคัญ กิจการที่ออกหลักทรัพย์ผิดนัดชำระหนี้หรือผิดเงื่อนไขในสัญญา หลักทรัพย์นั้นไม่มีการซื้อขายในตลาดซื้อขายคล่องอีก เนื่องจากปัญหาทางการเงินหรือมีความเป็นไปได้สูงที่กิจการผู้ออกหลักทรัพย์จะล้มละลายหรือเข้าสู่กระบวนการฟื้นฟูกิจการ และหรือมีราคาตกต่ำเป็นระยะเวลานาน

ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของตราสารหนี้อ้างอิงจากสมมติฐานที่เกี่ยวกับความเสี่ยงในการผิดนัดชำระหนี้ การจัดอันดับความน่าเชื่อถือ และอัตราการขาดทุนที่คาดว่าจะเกิด สาขาใช้ดุลยพินิจในการประเมินข้อสมมติฐานเหล่านี้ และพิจารณาเลือกปัจจัยที่ส่งผลต่อการคำนวณการด้อยค่าบนพื้นฐานของข้อมูลในอดีตของสาขาและสภาวะแวดล้อมทางตลาดที่เกิดขึ้น รวมทั้งการคาดการณ์เหตุการณ์ในอนาคต ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

5.7 ผลประโยชน์พนักงาน

สาขามีข้อผูกพันทางกฎหมายและโดยอนุमानในการจ่ายผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้าง สาขารับรู้มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินผลประโยชน์พนักงานในงบแสดงฐานะการเงิน มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินผลประโยชน์พนักงานได้ถูกคำนวณด้วยหลักการทางคณิตศาสตร์ประกันภัยจากหลายสมมติฐานทางประชากรศาสตร์และหลายข้อสมมติฐานทางเศรษฐกิจ เช่น อัตราคิดลด อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนพนักงาน อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน และความน่าจะเป็นที่พนักงานแต่ละคนจะทำงานกับสาขาจนสิ้นสุดสภาพความเป็นพนักงาน

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

6. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
เงินสดในมือ	62,351	35,626
เงินฝากธนาคารและสถาบันการเงินประเภทไม่กำหนดระยะเวลาจ่ายเงิน	3,224,420	4,094,109
เงินลงทุนระยะสั้น	5,607,969	3,273,399
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	8,894,740	7,403,134

7. เบี้ยประกันภัยค้ำรับ

ยอดคงเหลือของเบี้ยประกันภัยค้ำรับแยกตามอายุหนี้แสดงได้ดังนี้

	จากการรับประกันภัยโดยตรง	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	6,846,061	6,633,074
ค้ำรับ		
ไม่เกิน 30 วัน	1,140,608	2,458,363
31 - 60 วัน	8,085	1,147,367
61 - 90 วัน	4,761	66,774
เกินกว่า 90 วัน	6,614	6,043
รวมเบี้ยประกันภัยค้ำรับ	8,006,129	10,311,621

เบี้ยประกันภัยค้ำรับจัดอายุหนี้แยกตามช่วงเวลาผ่อนผันตามที่กฎหมายกำหนดหรือเป็นไปตามเงื่อนไขการให้สินเชื่อ

8. สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ

รายละเอียดสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ มีดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้นแต่ยังไม่ได้รับรายงาน	187,503	183,299
สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถึงเป็นรายได้	77,162	84,173
อื่นๆ (หมายเหตุ 33 (ข))	5,233	4,205
รวมสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ	269,898	271,677

9. ลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อ

รายละเอียดลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อ มีดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
เงินค้ำรับจากการประกันภัยต่อ (หมายเหตุ 33 (ข))	15,055	2,148
รวมลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อ	15,055	2,148

ยอดคงเหลือของเงินค้ำรับจากการประกันภัยต่อแยกตามอายุหนี้ แสดงได้ดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ยังไม่ถึงกำหนดรับชำระ	15,055	2,148
ค้ำรับ		
ไม่เกินระยะเวลา 12 เดือน	-	-
ระยะเวลา 1-2 ปี	-	-
เกินกว่า 2 ปี	-	-
รวมเงินค้ำรับเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ	15,055	2,148

บริษัท เอไอเอ จำกัด
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

10. ต้นทุนการได้มารอดัดบัญชี

รายละเอียดการเปลี่ยนแปลง มีดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ยอดคงเหลือต้นปี	70,014,183	69,097,879
ต้นทุนการได้มารอดัดบัญชี	16,853,416	14,662,366
ค่าตัดจำหน่ายต้นทุนการได้มา	(14,233,349)	(13,746,062)
ยอดคงเหลือปลายปี	72,634,250	70,014,183

11. สินทรัพย์และหนี้สินตราสารอนุพันธ์

	พ.ศ. 2564	
	มูลค่ายุติธรรม	
	สินทรัพย์	หนี้สิน
	พันบาท	พันบาท
ตราสารอนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยง		
- ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินที่นำบัญชีป้องกันความเสี่ยงมาใช้	3,111,197	12,383,408
- ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินที่ไม่ได้นำบัญชีป้องกันความเสี่ยงมาใช้	390,057	1,086,791
รวมตราสารอนุพันธ์	3,501,254	13,470,199

	พ.ศ. 2563	
	มูลค่ายุติธรรม	
	สินทรัพย์	หนี้สิน
	พันบาท	พันบาท
ตราสารอนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยง		
- ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินที่นำบัญชีป้องกันความเสี่ยงมาใช้	9,783,913	8,622,837
- ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินที่ไม่ได้นำบัญชีป้องกันความเสี่ยงมาใช้	1,197,495	582,431
รวมตราสารอนุพันธ์	10,981,408	9,205,268

11. สินทรัพย์และหนี้สินตราสารอนุพันธ์ (ต่อ)

ตราสารอนุพันธ์ที่นำการบัญชีป้องกันความเสี่ยงมาปฏิบัติใช้ มีดังนี้

พ.ศ. 2564

วัตถุประสงค์	ประเภทของสัญญา	จำนวนเงินตามสัญญา		มูลค่ายุติธรรมของสัญญา		ขาดทุนจากการปรับ มูลค่ายุติธรรม ตราสารอนุพันธ์ พันบาท
		สินทรัพย์ พันบาท	หนี้สิน พันบาท	สินทรัพย์ พันบาท	หนี้สิน พันบาท	
ปิดสถานะทางการเงินของเงินลงทุน ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ และสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	217	2,221,126	80,635,478	26,652	(9,717,097)
		305	-	-	3,084,545	(716,190)
		522	2,221,126	80,635,478	3,111,197	(10,433,287)
	รวม					

พ.ศ. 2563

ประเภทของสัญญา	วัตถุประสงค์	จำนวนสัญญา	จำนวนเงินตามสัญญา		มูลค่ายุติธรรมของสัญญา		มูลค่ายุติธรรมตราสารอนุพันธ์พันบาท
			สินทรัพย์พันบาท	หนี้สินพันบาท	สินทรัพย์พันบาท	หนี้สินพันบาท	
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศและสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	ปิดสถานะทางการเงินของเงินลงทุนที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	223	72,520,644	13,863,291	4,355,550	870,176	(3,655,992)
		335	-	-	5,428,363	7,752,661	(4,286,621)
	รวม	558	72,520,644	13,863,291	9,783,913	8,622,837	(7,942,613)

บริษัท เอไอเอ จำกัด
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

11. สินทรัพย์และหนี้สินตราสารอนุพันธ์ (ต่อ)

ตราสารอนุพันธ์ที่ไม่ได้ให้การบัญชีป้องกันความเสี่ยงมาปฏิบัติใช้ มีดังนี้

พ.ศ. 2564

ประเภทของสัญญา	วัตถุประสงค์	จำนวนสัญญา	จำนวนเงินตามสัญญา		มูลค่ายุติธรรมของสัญญา		กำไร(ขาดทุน)จากการ ปรับมูลค่ายุติธรรม
			สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	
			พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ และสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	ปิดสถานะทางการเงินของเงินลงทุน ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	29	263,357	6,756,662	10,637	454,271	(1,186,780)
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	ปิดสถานะอัตราดอกเบี้ยลอยตัว	24	-	-	351,027	632,520	(130,816)
ไปสำคัญแสดงสิทธิ		-	-	-	28,393	-	5,798
สิทธิในการจองซื้อหุ้นออกใหม่		-	-	-	-	-	8,182
รวม		53	263,357	6,756,662	390,057	1,086,791	(1,303,616)

พ.ศ. 2563

ประเภทของสัญญา	วัตถุประสงค์	จำนวนสัญญา	จำนวนเงินตามสัญญา		มูลค่ายุติธรรมของสัญญา		กำไร(ขาดทุน)จากการ ปรับมูลค่ายุติธรรม
			สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	
			พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ และสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	ปิดสถานะทางการเงินของเงินลงทุน ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	34	13,260,728	395,150	770,639	27,493	(1,768,699)
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	ปิดสถานะอัตราดอกเบี้ยลอยตัว	24	-	-	404,261	554,938	(174,527)
ไปสำคัญแสดงสิทธิ		-	-	-	22,595	-	9,408
สิทธิในการจองซื้อหุ้นออกใหม่		-	-	-	-	-	(8,182)
รวม		58	13,260,728	395,150	1,197,495	582,431	(1,942,000)

11. สินทรัพย์และหนี้สินตราสารอนุพันธ์ (ต่อ)

ผลกระทบจากการบัญชีป้องกันความเสี่ยงต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 ความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนของสาขาถูกกำหนดเป็นการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดทั้งหมด สาขาไม่มีเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ถูกกำหนดเป็นการป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรมหรือการป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

- 1) ผลกระทบจากเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของสาขา มีดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ และสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยที่มีส่วนต่างอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ	สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ และสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยที่มีส่วนต่างอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ
	พันบาท	พันบาท
สินทรัพย์		
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงซึ่งใช้เป็นเกณฑ์ในการรับรู้ความไม่มีประสิทธิผลในการป้องกันความเสี่ยงสำหรับรอบระยะเวลารายงาน		
ผลกำไรหรือขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงที่รับรู้ใน กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในรอบระยะเวลารายงาน	(6,672,715)	251,812
ความไม่มีประสิทธิผลในการป้องกันความเสี่ยงที่ได้รับรู้ใน กำไรหรือขาดทุน	-	-
จำนวนเงินของบัญชีสำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดที่โอนไปยังกำไรหรือขาดทุน	-	-
จำนวนเงินของบัญชีต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงรอดัตบัญชีที่โอนไปยังกำไรหรือขาดทุน	-	-

11. สินทรัพย์และหนี้สินตราสารอนุพันธ์ (ต่อ)

ผลกระทบจากการบัญชีป้องกันความเสี่ยงต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 ความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนของสาขาถูกกำหนดเป็นการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดทั้งหมด สาขาไม่มีเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ถูกกำหนดเป็นการป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรมหรือการป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ (ต่อ)

- 1) ผลกระทบจากเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของสาขา มีดังนี้ (ต่อ)

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
หนี้สิน	สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ และสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยที่มีส่วนต่างอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ	สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ และสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยที่มีส่วนต่างอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงซึ่งใช้เป็นเกณฑ์ในการรับรู้ความไม่มีประสิทธิผลในการป้องกันความเสี่ยงสำหรับรอบระยะเวลารายงาน		
ผลกำไรหรือขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงที่รับรู้ในกำไร ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในรอบระยะเวลารายงาน	(3,760,571)	(8,194,425)
ความไม่มีประสิทธิผลในการป้องกันความเสี่ยงที่ได้รับรู้ในกำไร หรือขาดทุน	-	-
จำนวนเงินของบัญชีสำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดที่โอนไปยังกำไรหรือขาดทุน	(9,666,991)	(757,974)
จำนวนเงินของบัญชีต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงรอตัดบัญชีที่โอนไปยังกำไรหรือขาดทุน	(361,051)	(294,150)

หมายเหตุ

สาขาเปิดเผยเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงแยกตามฐานะ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานเป็นสินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์หรือหนี้สินตราสารอนุพันธ์ ขณะที่ความไม่มีประสิทธิผลในการป้องกันความเสี่ยงและการปรับปรุงการจัดประเภทรายการใหม่ถูกรับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนจากการปรับมูลค่ายุติธรรม

11. สินทรัพย์และหนี้สินตราสารอนุพันธ์ (ต่อ)

ผลกระทบจากการบัญชีป้องกันความเสี่ยงต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และพ.ศ. 2563 ความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนของสาขาถูกกำหนดเป็นการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดทั้งหมด สาขาไม่มีเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ถูกกำหนดเป็นการป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรมหรือการป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ (ต่อ)

2) ผลกระทบจากรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของสาขา มีดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	เงินลงทุนในตราสารหนี้	เงินลงทุนในตราสารหนี้
	พันบาท	พันบาท
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงที่ใช้เป็นเกณฑ์ในการรับรู้ความไม่มีประสิทธิผลในการป้องกันความเสี่ยงสำหรับรอบระยะเวลารายงาน	13,181,512	19,980,313
ยอดคงเหลือของบัญชีสำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดและของบัญชีต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงรอดัตตบัญชีที่ยังคงเกิดขึ้นต่อไป	11,110,575	15,610,181
ยอดคงเหลือของบัญชีสำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดและของบัญชีต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงรอดัตตบัญชีที่เหลืออยู่จากความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงใดๆ ที่ไม่เป็นไปตามการบัญชีป้องกันความเสี่ยงอีกต่อไป	2,070,937	4,370,132

3) ผลกระทบจากสำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดและสำรองสำหรับต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของสาขา มีดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	รายการที่มีการป้องกัน	รายการที่มีการป้องกัน
	ความเสี่ยงแบบช่วงเวลา	ความเสี่ยงแบบช่วงเวลา
	สัมพันธ์	สัมพันธ์
	พันบาท	พันบาท
สำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด		
ยอดคงเหลือต้นปี	4,903,087	-
ผลกำไรหรือขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงที่รับรู้ใน		
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในรอบระยะเวลารายงาน	10,017,507	5,661,061
การปรับปรุงการจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือ		
ขาดทุนสำหรับรอบระยะเวลารายงาน	(9,666,991)	(757,974)
ยอดคงเหลือปลายปี	5,253,603	4,903,087

11. สินทรัพย์และหนี้สินตราสารอนุพันธ์ (ต่อ)

ผลกระทบจากการบัญชีป้องกันความเสี่ยงต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 ความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนของสาขาถูกกำหนดเป็นการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดทั้งหมด สาขาไม่มีเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ถูกกำหนดเป็นการป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรมหรือการป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ (ต่อ)

- 3) ผลกระทบจากสำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดและสำรองสำหรับต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของสาขา มีดังนี้ (ต่อ)

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
รายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงแบบช่วงเวลาสัมพันธ์	รายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงแบบช่วงเวลาสัมพันธ์	
พันบาท	พันบาท	
ต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงรอตัดบัญชี		
ยอดคงเหลือต้นปี	1,162,636	-
ผลกำไรหรือขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในรอบระยะเวลารายงาน	(422,185)	1,456,786
การปรับปรุงการจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนสำหรับรอบระยะเวลารายงาน	(361,051)	(294,150)
ยอดคงเหลือปลายปี	379,400	1,162,636

หมายเหตุ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 สำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดและต้นทุนการป้องกันความเสี่ยงรอตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับสัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศ และสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยที่มีส่วนต่างอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินตราต่างประเทศที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงจากรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงแบบช่วงเวลาสัมพันธ์ทั้งหมด

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

11. สินทรัพย์และหนี้สินตราสารอนุพันธ์ (ต่อ)

ผลกระทบจากการบัญชีป้องกันความเสี่ยงต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และพ.ศ. 2563 ความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนของสาขาถูกกำหนดเป็นการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดทั้งหมด สาขาไม่มีเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ถูกกำหนดเป็นการป้องกันความเสี่ยงในมูลค่ายุติธรรมหรือการป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ (ต่อ)

4) จำนวนเงินตามสัญญาแบ่งตามระยะเวลาการครบกำหนดของสัญญาตราสารอนุพันธ์ แสดงได้ดังนี้

	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี
	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564			
จำนวนเงินตามสัญญา	(1,009,189)	(6,026,269)	(20,381,463)
อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเฉลี่ย			
(ดอลลาร์สหรัฐ)	34.85	32.08	32.23
อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเฉลี่ย (ยูโร)	35.24	36.79	35.01
อัตราดอกเบี้ยตามสัญญา (ช่วง)	ร้อยละ 0.20 - 9.75	ร้อยละ 0.61 - 9.75	ร้อยละ 0.58 - 9.75
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563			
จำนวนเงินตามสัญญา	983,343	(4,735,415)	(20,780,702)
อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเฉลี่ย			
(ดอลลาร์สหรัฐ)	30.90	31.07	30.84
อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเฉลี่ย (ยูโร)	34.37	33.46	35.00
อัตราดอกเบี้ยตามสัญญา (ช่วง)	ร้อยละ 0.12 - 9.75	ร้อยละ 0.94 - 9.75	ร้อยละ 0.58 - 9.75

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

12. เงินลงทุนในหลักทรัพย์

รายละเอียดเงินลงทุนในหลักทรัพย์ มีดังนี้

	พ.ศ. 2564		พ.ศ. 2563	
	ราคาทุน/ ราคาทุน ตัดจำหน่าย พันบาท	มูลค่า ยุติธรรม พันบาท	ราคาทุน/ ราคาทุน ตัดจำหน่าย พันบาท	มูลค่า ยุติธรรม พันบาท
<u>เงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน</u>				
ตราสารทุน - หน่วยลงทุน	630	646	1,046	1,061
รวม	630	646	1,046	1,061
<u>บวก</u> กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	16	-	15	-
รวมเงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	646	646	1,061	1,061
<u>เงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น</u>				
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	463,804,532	502,363,772	432,631,007	536,917,863
ตราสารหนี้ภาคเอกชน	66,600,040	69,495,767	76,157,491	81,889,998
ตราสารหนี้ต่างประเทศ	89,034,361	96,997,972	85,112,150	97,936,782
ตราสารทุน	64,344,596	86,743,735	72,086,757	88,303,878
รวม	683,783,529	755,601,246	665,987,405	805,048,521
<u>บวก</u> กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	72,094,251	-	139,366,404	-
<u>หัก</u> ค่าเผื่อการด้อยค่าของตราสารทุน	(276,534)	-	(305,288)	-
รวมเงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	755,601,246	755,601,246	805,048,521	805,048,521
<u>เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย</u>				
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	51,500,000	60,982,051	51,500,000	51,500,000
รวมเงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย	51,500,000	60,982,051	51,500,000	51,500,000
<u>เงินลงทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน</u>				
ตราสารทุน - หน่วยลงทุน	565,547	496,250	3,442,175	3,055,896
รวม	565,547	496,250	3,442,175	3,055,896
<u>หัก</u> ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(69,297)	-	(386,279)	-
รวมเงินลงทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	496,250	496,250	3,055,896	3,055,896
รวมเงินลงทุนในหลักทรัพย์	807,598,142	817,080,193	859,605,478	859,605,478

12. เงินลงทุนในหลักทรัพย์ (ต่อ)

สาขามีรายได้ที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในระหว่างปีดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	ล้านบาท	ล้านบาท
รายได้ดอกเบี้ยและเงินปันผลจากเงินลงทุน	26,675,007	28,676,030
สิ่งตอบแทนจากการขายเงินลงทุน	204,777,449	157,915,118
กำไร (ขาดทุน) จากการขายเงินลงทุน	10,376,267	(235,423)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 สาขามีพันธบัตรและตัวสัญญาใช้เงินที่วางไว้กับสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติประกันชีวิตซึ่งมีมูลค่ายุติธรรม 192,764 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563: 199,672 ล้านบาท)

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

12. เงินลงทุนในหลักทรัพย์ (ต่อ)

12.1 ตราสารหนี้

12.1.1 ระยะเวลาคงเหลือของตราสารหนี้

รายละเอียดของเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยวิธีต้นทุนเบ็ดเสร็จอื่นและตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตลาดจำหน่าย มีดังนี้

	พ.ศ. 2564				พ.ศ. 2563			
	ครบกำหนด		ครบกำหนด		ครบกำหนด		ครบกำหนด	
	ภายใน 1 ปี พันธบัตร	1 - 5 ปี พันธบัตร	เกิน 5 ปี พันธบัตร	รวม พันธบัตร	ภายใน 1 ปี พันธบัตร	1 - 5 ปี พันธบัตร	เกิน 5 ปี พันธบัตร	รวม พันธบัตร
ตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยวิธีต้นทุนเบ็ดเสร็จอื่น								
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ								
พันธบัตรรัฐบาลไทย	3,884,975	14,512,704	411,909,283	430,306,962	32,623,350	28,785,256	339,454,836	400,863,442
พันธบัตรรองการหรือรัฐวิสาหกิจ	-	3,151,148	30,346,422	33,497,570	3,761,063	4,605,022	23,401,480	31,767,565
รวม	3,884,975	17,663,852	442,255,705	463,804,532	36,384,413	33,390,278	362,856,316	432,631,007
บวก(หัก) กำไร(ขาดทุน)ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	331	980,872	37,578,037	38,559,240	(783,490)	2,626,724	102,443,622	104,286,856
รวมหลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	3,885,306	18,644,724	479,833,742	502,363,772	35,600,923	36,017,002	465,299,938	536,917,863
หลักทรัพย์เอกชน								
หุ้นกู้	1,217,221	20,563,592	44,819,227	66,600,040	520,101	22,501,038	53,136,352	76,157,491
รวม	1,217,221	20,563,592	44,819,227	66,600,040	520,101	22,501,038	53,136,352	76,157,491
บวก(หัก) กำไร(ขาดทุน)ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(55,538)	545,504	2,505,761	2,995,727	10,417	1,169,591	4,652,499	5,832,507
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(100,000)	-	-	(100,000)	(100,000)	-	-	(100,000)
รวมหลักทรัพย์เอกชน	1,061,683	21,109,096	47,324,988	69,495,767	430,518	23,670,629	57,788,851	81,889,998

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

12. เงินลงทุนในหลักทรัพย์ (ต่อ)

12.1 ตราสารหนี้

12.1.1 ระยะเวลาคงเหลือของตราสารหนี้ (ต่อ)

รายละเอียดของเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยวิธีต้นทุนเบ็ดเสร็จอื่นและตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนัดจำหน่าย มีดังนี้ (ต่อ)

	พ.ศ. 2564				พ.ศ. 2563			
	ครบกำหนด		ครบกำหนด		ครบกำหนด		ครบกำหนด	
	ภายใน 1 ปี พันธบัตร	1 - 5 ปี พันธบัตร	เกิน 5 ปี พันธบัตร	รวม พันธบัตร	ภายใน 1 ปี พันธบัตร	1 - 5 ปี พันธบัตร	เกิน 5 ปี พันธบัตร	รวม พันธบัตร
ตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยวิธีต้นทุนเบ็ดเสร็จอื่น (ต่อ)								
หลักทรัพย์ต่างประเทศ								
พันธบัตร	-	779,685	16,620,398	17,400,083	59,876	694,638	17,018,088	17,772,602
พันธบัตรองค์การหรือรัฐวิสาหกิจ	1,805,523	3,852,057	14,791,659	20,449,239	749,142	5,077,023	17,871,096	23,697,261
หุ้นกู้	-	17,404,234	33,780,805	51,185,039	1,055,000	10,960,605	31,626,682	43,642,287
รวม	1,805,523	22,035,976	65,192,862	89,034,361	1,864,018	16,732,266	66,515,866	85,112,150
บวก(หัก) กำไร(ขาดทุน)ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(93,943)	653,824	7,403,730	7,963,611	(31,996)	954,784	11,901,844	12,824,632
รวมหลักทรัพย์ต่างประเทศ	1,711,580	22,689,800	72,596,592	96,997,972	1,832,022	17,687,050	78,417,710	97,936,782
รวมตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยวิธีต้นทุนเบ็ดเสร็จอื่น	6,658,569	62,443,620	599,755,322	668,857,511	37,863,463	77,374,681	601,506,499	716,744,643

บริษัท เอไอเอ จำกัด
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

12. เงินลงทุนในหลักทรัพย์ (ต่อ)

12.1 ตราสารหนี้

12.1.1 ระยะเวลาคงเหลือของตราสารหนี้ (ต่อ)

รายละเอียดของเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยวิธีต้นทุนเบ็ดเสร็จอื่นและตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย (ต่อ)

	พ.ศ. 2564					พ.ศ. 2563		
	ครบกำหนด					ครบกำหนด		
	ภายใน 1 ปี พันธบัตร	1 - 5 ปี พันธบัตร	เกิน 5 ปี พันธบัตร	รวม พันธบัตร		ภายใน 1 ปี พันธบัตร	1 - 5 ปี พันธบัตร	เกิน 5 ปี พันธบัตร รวม พันธบัตร
ตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ <u> ด้อยูญญาไ้เงิน </u>	-	-	51,500,000	51,500,000		-	-	51,500,000
รวมหลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	-	-	51,500,000	51,500,000		-	-	51,500,000
รวมตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย	-	-	51,500,000	51,500,000		-	-	51,500,000
รวมเงินลงทุนในตราสารหนี้	6,658,569	62,443,620	651,255,322	720,357,511		37,863,463	77,374,681	653,006,499
								768,244,643

12. เงินลงทุนในหลักทรัพย์ (ต่อ)

12.1 ตราสารหนี้ (ต่อ)

12.1.2 ตราสารหนี้ที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

	พ.ศ. 2564	
	ค่าเผื่อผลขาดทุน ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นที่รับรู้	
	มูลค่ายุติธรรม พันบาท	ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น พันบาท
ตราสารหนี้ที่ไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ของความเสี่ยงด้านเครดิต (Stage 1)	668,644,731	466,313
ตราสารหนี้ที่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ของความเสี่ยงด้านเครดิต (Stage 2)	212,780	12,115
ตราสารหนี้ที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต (Stage 3)	-	100,000
รวม	668,857,511	578,428

	พ.ศ. 2563	
	ค่าเผื่อผลขาดทุน ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นที่รับรู้	
	มูลค่ายุติธรรม พันบาท	ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น พันบาท
ตราสารหนี้ที่ไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ของความเสี่ยงด้านเครดิต (Stage 1)	716,177,784	367,410
ตราสารหนี้ที่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ของความเสี่ยงด้านเครดิต (Stage 2)	566,859	37,448
ตราสารหนี้ที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต (Stage 3)	-	100,000
รวม	716,744,643	504,858

12. เงินลงทุนในหลักทรัพย์ (ต่อ)

12.1 ตราสารหนี้ (ต่อ)

12.1.2 ตราสารหนี้ที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (ต่อ)

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

รายการกระทบบยอดค่าเผื่อผลขาดทุนสำหรับตราสารหนี้ที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 มีดังนี้

	ผลขาดทุนด้านเครดิตวัดมูลค่าด้วยจำนวนเท่ากับ			
	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอด อายุสัญญาแต่ยัง ไม่เกิด การด้อยค่า 12 เดือน พันบาท	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอด อายุสัญญาและ เกิดการด้อยค่า ไม่เกิด การด้อยค่า พันบาท	ผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นตลอด อายุสัญญาและ เกิดการด้อยค่า พันบาท	รวม พันบาท
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	367,410	37,448	100,000	504,858
การเปลี่ยนระดับในระหว่างปี	-	-	-	-
รับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตเพิ่มขึ้นใน กำไรหรือขาดทุนในระหว่างปี	126,689	(1,956)	-	124,733
จำหน่ายและครบกำหนดในระหว่างปี	(27,786)	(23,377)	-	(51,163)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	466,313	12,115	100,000	578,428
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562	-	-	-	-
- จำนวนตาม TAS 101	-	-	-	-
จำนวนที่ปรับปรุงใหม่ผ่านกำไรสะสมต้นงวด	301,987	269,373	100,000	671,360
ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต				
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563				
- จำนวนตามแนวปฏิบัติทางการบัญชี	301,987	269,373	100,000	671,360
การเปลี่ยนระดับในระหว่างปี	(169)	23,377	-	23,208
รับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตเพิ่มขึ้นใน กำไรหรือขาดทุนในระหว่างปี	119,587	-	-	119,587
จำหน่ายและครบกำหนดในระหว่างปี	(53,995)	(255,302)	-	(309,297)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	367,410	37,448	100,000	504,858
- จำนวนตามแนวปฏิบัติทางการบัญชี	367,410	37,448	100,000	504,858

12. เงินลงทุนในหลักทรัพย์ (ต่อ)

12.1 ตราสารหนี้ (ต่อ)

12.1.3 ตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

	พ.ศ. 2564		
	มูลค่าตาม บัญชีขั้นต้น	ค่าเผื่อผลขาดทุน ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	มูลค่าตามบัญชี
	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ตราสารหนี้ที่ไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ของความเสี่ยงด้านเครดิต (Stage 1)	51,500,000	-	51,500,000
รวม	51,500,000	-	51,500,000

	พ.ศ. 2563		
	มูลค่าตาม บัญชีขั้นต้น	ค่าเผื่อผลขาดทุน ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	มูลค่าตามบัญชี
	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ตราสารหนี้ที่ไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ของความเสี่ยงด้านเครดิต (Stage 1)	51,500,000	-	51,500,000
รวม	51,500,000	-	51,500,000

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

สาขาพิจารณาว่าเงินลงทุนซึ่งวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายนั้นมีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำ ดังนั้น ค่าเผื่อผลขาดทุนที่รับรู้ในระหว่างปีจึงจำกัดอยู่ที่ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ภายใน 12 เดือน

12. เงินลงทุนในหลักทรัพย์ (ต่อ)

12.2 รายการที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยวิธีธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

รายการกำไร(ขาดทุน)ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของเงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยวิธีธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีมีดังนี้

	พ.ศ. 2564 พันบาท	พ.ศ. 2563 พันบาท
ขาดทุนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(58,473,808)	(26,922,097)
จัดประเภทกำไร (ขาดทุน) จากการจำหน่ายเงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วย FVOCI จากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นไปยังกำไรหรือขาดทุน	10,846,896	(544,549)
รับรู้รายได้ดอกเบี้ยจากเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วย FVOCI ในกำไรหรือขาดทุน	22,374,080	23,320,503
รับรู้เงินปันผลรับจากเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วย FVOCI ในกำไรหรือขาดทุน		
- จากเงินลงทุนที่ตัดรายการไปในระหว่างปี	348,785	74,565
- จากเงินลงทุนที่ยังคงเหลือ ณ วันสิ้นปี	1,588,233	2,611,891
รับรู้รายการค่าเผื่อผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วย FVOCI ในกำไรหรือขาดทุน	73,570	(166,502)
รวม	(23,242,244)	(1,626,189)

13. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

สาขามีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมอย่างไม่มีสาระสำคัญ

เงินลงทุนในบริษัทร่วมบันทึกบัญชีโดยวิธีราคาทุน มีดังนี้

บริษัทร่วม	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ		วิธีราคาทุน	
		พ.ศ. 2564 ร้อยละ	พ.ศ. 2563 ร้อยละ	พ.ศ. 2564 พันบาท	พ.ศ. 2563 พันบาท
บริษัท เอไอเอ เวลเนส จำกัด	อสังหาริมทรัพย์	49	49	171,500	171,500
รวม				171,500	171,500

สาขาไม่ได้แสดงงบการเงินแยกต่างหากตามวิธีส่วนได้เสีย เนื่องจากผู้ถือหุ้นชั้นสูงสุด (เอไอเอ กรุ๊ป) ได้บันทึกเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย นำเสนองบการเงินรวมและเผยแพร่ต่อสาธารณะชน ซึ่งเป็นไปตามข้อยกเว้นที่อนุญาตตามมาตรฐานการบัญชีของไทยฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2562) เรื่อง “เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า”

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

14. เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ

เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับมีรายละเอียดดังนี้

	พ.ศ. 2564		พ.ศ. 2563	
	เงินต้น	ดอกเบี้ย	เงินต้น	ดอกเบี้ย
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
<u>เงินให้กู้ยืมโดยมีกรรมธรรม์ประกันภัยเป็นประกัน</u>				
ระยะเวลาค้างชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	30,869,125	876,781	30,750,345	912,349
เกินกว่ากำหนดชำระ				
น้อยกว่า 3 เดือน	-	-	-	-
3 ถึง 6 เดือน	-	-	-	-
6 ถึง 12 เดือน	-	-	-	-
มากกว่า 12 เดือน	-	-	-	-
เงินให้กู้ยืมโดยมีกรรมธรรม์ประกันภัยเป็นประกัน - สุทธิ	30,869,125	876,781	30,750,345	912,349
<u>เงินให้กู้ยืมที่มีทรัพย์สินจำนองเป็นประกัน</u>				
เงินให้กู้ยืมที่ไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ				
ของความเสี่ยงด้านเครดิต (Stage 1)	1,410,865	455	1,422,622	503
เงินให้กู้ยืมที่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ				
ของความเสี่ยงด้านเครดิต (Stage 2)	2,018	25	897	11
เงินให้กู้ยืมที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต (Stage 3)	26,521	-	32,242	-
รวม	1,439,404	480	1,455,761	514
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(12,562)	-	(14,839)	-
เงินให้กู้ยืมที่มีทรัพย์สินจำนองเป็นประกัน - สุทธิ	1,426,842	480	1,440,922	514
<u>เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน</u>				
เงินให้กู้ยืมที่ไม่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ				
ของความเสี่ยงด้านเครดิต (Stage 1)	33	-	165	-
รวม	33	-	165	-
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	-	-
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน - สุทธิ	33	-	165	-
เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ	32,296,000	877,261	32,191,432	912,863

14. เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ (ต่อ)

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

สาขามีเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย โดยรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นใน 12 เดือนข้างหน้าสำหรับลูกหนี้ที่ไม่ได้มีการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตที่มีนัยสำคัญ และรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุสำหรับเงินให้กู้ยืมที่มีการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตที่มีนัยสำคัญ

รายการกระทบบยอดค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตเงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2563 มีดังนี้

	พันบาท
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	14,839
รับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตเพิ่มขึ้นในกำไรหรือขาดทุนในระหว่างปี	(2,205)
กลับรายการค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต	(72)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	12,562
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 - คำหนดตาม TAS 101	8,647
จำนวนที่ปรับปรุงใหม่ผ่านกำไรสะสมต้นงวด	6,397
ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563	
- คำหนดตามแนวปฏิบัติทางการบัญชี	15,044
รับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตเพิ่มขึ้นในกำไรหรือขาดทุนในระหว่างปี	(126)
กลับรายการค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต	(79)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 - คำหนดตามแนวปฏิบัติทางการบัญชี	14,839

15. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

		พ.ศ. 2564			
		ราคาทุน/มูลค่ายุติธรรม			
		สำหรับปี			
	ยอดต้นปี	เพิ่มขึ้นจากการซื้อและการรวม	ผลกำไร (ขาดทุน)		ยอดสิ้นปี
	1 มกราคม	จัดประเภท	จากการ		31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2564	รายการใหม่	ปรับมูลค่า		พ.ศ. 2564
	พันบาท	พันบาท	พันบาท		พันบาท
ที่ดิน	9,505,320	-	448,161		13,250,693
อาคารให้เช่าและส่วนปรับปรุง	7,900,080	(554)	(168,758)		8,954,899
รวม	17,405,400	(554)	279,403		22,205,592

15. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (ต่อ)

พ.ศ. 2563					
ราคาทุน/มูลค่ายุติธรรม					
สำหรับปี					
ยอดต้นปี	เพิ่มขึ้นจากการซื้อและการรวม	จัดประเภท	ผลขาดทุน	ยอดสิ้นปี	
1 มกราคม	ชื่อและรายการรวม	รายการใหม่	จากการ	31 ธันวาคม	
พ.ศ. 2563	รายการในภายหลัง	จำหน่าย	ปรับมูลค่า	พ.ศ. 2563	
พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
9,540,000	-	-	(34,680)	9,505,320	
7,309,643	755,900	-	(165,463)	7,900,080	
16,849,643	755,900	-	(200,143)	17,405,400	

ในปี พ.ศ. 2564 สาขาได้จ้างผู้ประเมินอิสระจากภายนอกเพื่อคำนวณมูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน วิธีการและขั้นตอนการประเมินมูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนได้ถูกเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.4

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนได้ก่อให้เกิดรายได้ค่าเช่าจำนวน 1,003 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 : 1,113 ล้านบาท) และค่าใช้จ่ายดำเนินงานโดยตรง (รวมค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมและบำรุงรักษา) ที่เกิดจากอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนซึ่งก่อให้เกิดรายได้ค่าเช่าจำนวน 207 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 : 158 ล้านบาท)

15. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (ต่อ)

15.1 ค่าเช่าที่จะได้รับตามสัญญาเช่า

สาขามีค่าเช่าที่จะได้รับตามสัญญาเช่าดำเนินงานจากอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน การวิเคราะห์การครบกำหนดของการจ่ายชำระตามสัญญาเช่าโดยไม่คิดลด มีดังนี้

	พ.ศ. 2564 พันบาท	พ.ศ. 2563 พันบาท
ครบกำหนด		
ภายใน 1 ปี	730,796	735,611
ระหว่าง 1 - 2 ปี	562,387	326,304
ระหว่าง 2 - 3 ปี	292,796	169,759
ระหว่าง 3 - 4 ปี	36,243	37,627
ระหว่าง 4 - 5 ปี	35,709	34,256
เกิน 5 ปี	260,316	283,977
รวม	1,918,247	1,587,534

16. สินทรัพย์ลงทุนที่ผู้เอาประกันภัยรับความเสี่ยง

	พ.ศ. 2564 พันบาท	พ.ศ. 2563 พันบาท
เงินลงทุนในหน่วยลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรม		
ผ่านกำไรหรือขาดทุน	59,961,552	35,766,024
รวม	59,961,552	35,766,024

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

19. สินทรัพย์อื่น

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
เงินมัดจำ (หมายเหตุ 33 (ข))	119,968	162,583
ลูกหนี้บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 33 (ข))	19,350	25,566
เงินค้ำรับจากการขายเงินลงทุน	2,629,634	1,035,607
เงินประกันจากสัญญาตราสารอนุพันธ์	10,373,452	2,010,301
สินทรัพย์สิทธิการใช้ (หมายเหตุ 33 (ข))	2,242,741	2,163,605
อื่นๆ	257,574	226,782
รวม	15,642,719	5,624,444

เงินประกันจากสัญญาตราสารอนุพันธ์ คือเงินประกันที่ทางสาขาวางไว้เพื่อเป็นหลักประกันจากการทำสัญญาตราสารอนุพันธ์กับสถาบันการเงิน

บริษัท เอไอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

19. สินทรัพย์อื่น (ต่อ)

19.1 สินทรัพย์สิทธิการใช้

พ.ศ. 2564

ราคาทุน		คำตัดจำหน่ายสะสม					
สำหรับปี		สำหรับปี					
ยอดต้นงวด	การ ส่วนที่ลดลง	ยอดสิ้นงวด	ยอดต้นงวด	การ	ปรับปรุง	การผ่อนปรนชั่วคราว	ยอดสิ้นงวด
1 มกราคม	เปลี่ยนแปลง	31 ธันวาคม	1 มกราคม	เปลี่ยนแปลง	จากการ	เพื่อลดผลกระทบ	31 ธันวาคม
พ.ศ. 2564	เพิ่มขึ้น	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2564	ในสัญญา	ตีราคาใหม่	จาก COVID-19	พ.ศ. 2564
พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
740,000	-	734,000	-	18,649	-	(18,649)	-
1,762,662	441,245	2,173,876	340,966	333,361	(10,231)	1,039	665,135
2,803	-	-	894	408	(1,302)	-	-
ที่ดิน							734,000
อาคารและส่วนปรับปรุง							1,508,741
อื่น ๆ							-
รวม							2,242,741

พ.ศ. 2563

ราคาทุน		คำตัดจำหน่ายสะสม					
สำหรับปี		สำหรับปี					
ยอดต้นงวด	การ ส่วนเกินทุน	ยอดสิ้นงวด	ยอดต้นงวด	การ	ปรับปรุง	การผ่อนปรนชั่วคราว	ยอดสิ้นงวด
1 มกราคม	เปลี่ยนแปลง	31 ธันวาคม	1 มกราคม	เปลี่ยนแปลง	จากการ	เพื่อลดผลกระทบ	31 ธันวาคม
พ.ศ. 2563	เพิ่มขึ้น	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2563	ในสัญญา	ตีราคาใหม่	จาก COVID-19	พ.ศ. 2563
พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
255,380	-	740,000	-	9,073	-	(9,073)	-
1,485,290	308,731	1,762,662	-	339,915	(4,618)	5,669	340,966
-	2,803	2,803	-	894	-	-	894
ที่ดิน							740,000
อาคารและส่วนปรับปรุง							1,421,696
อื่น ๆ							1,909
รวม							2,163,605

19. สินทรัพย์อื่น (ต่อ)

19.1 สินทรัพย์สิทธิการใช้ (ต่อ)

หนี้สินตามสัญญาเช่าที่เกี่ยวข้องได้ถูกเปิดเผยในหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินข้อ 25

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ค่าเช่าที่เกิดขึ้นจากสัญญาเช่าและสัญญาบริการที่ไม่ได้ถูกรับรู้เป็นสินทรัพย์ประกอบด้วยค่าเช่าจากสัญญาเช่าระยะสั้นและค่าเช่าจากสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำ โดยค่าเช่าที่เกิดขึ้นจากสัญญาดังกล่าวไม่มีสาระสำคัญ

ในระหว่างรอบระยะเวลาบัญชี สาขาได้รับการลดค่าเช่าตามสัญญาเช่าจากผู้ให้เช่าเนื่องจากสถานการณ์ COVID-19 สาขาเลือกปฏิบัติตามข้อกำหนดการผ่อนปรนชั่วคราวเพื่อลดผลกระทบจาก COVID-19 ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชีมาถือปฏิบัติสำหรับรอบระยะเวลารายงานสิ้นสุดวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564 เป็นต้นไป โดยปรับลดหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ครบกำหนดตามสัดส่วนที่ได้รับส่วนลดตลอดช่วงเวลาที่ได้รับการลดค่าเช่าถึงวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2565 และกลับรายการค่าเสื่อมราคาจากสินทรัพย์สิทธิการใช้และดอกเบี้ยจากหนี้สินตามสัญญาเช่าที่รับรู้ระหว่างงวด ตามสัดส่วนของค่าเช่าที่ลดลงจำนวน 1.0 ล้านบาท ตามลำดับ (31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 : 5.7 ล้านบาท และ 0.5 ล้านบาท ตามลำดับ) โดยรับรู้ผลต่างจำนวน 0.1 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 : 0.2 ล้านบาท) ที่เกิดขึ้นเป็นรายการในกำไรหรือขาดทุน

20. หักเงินจากสัญญาประกันภัย

	พ.ศ. 2564				พ.ศ. 2563			
	หนี้สินตามสัญญาประกันภัย		หนี้สินส่วนที่เอาประกันภัยต่อ		หนี้สินตามสัญญาประกันภัย		หนี้สินส่วนที่เอาประกันภัยต่อ	
	พันบาท		พันบาท		พันบาท		พันบาท	สุทธิพันบาท
สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะยาว	563,981,057		-		563,981,057		-	574,291,648
สำรองค่าสินไหมทดแทน								
- ค่าสินไหมทดแทนที่ได้รับรายงานแล้ว	1,339,810		(5,233)		1,334,577		(4,205)	971,751
- ค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้นแต่ยังไม่ได้รับรายงาน	579,741		(187,503)		392,238		(183,299)	594,939
สำรองเบี้ยประกันภัย								
- สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้	18,493,978		(77,162)		18,416,816		(84,173)	17,702,728
ผลประโยชน์ตามกรมธรรม์ประกันภัยค้างจ่าย	545,682		-		545,682		-	452,290
หนี้สินอื่นตามกรมธรรม์ประกันภัย	156,695,813		-		156,695,813		-	121,261,554
รวม	741,636,081		(269,898)		741,366,183		(271,677)	715,274,910

20. หนี้สินจากสัญญาประกันภัย (ต่อ)

20.1 สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะยาว

รายละเอียดการเปลี่ยนแปลง มีดังนี้

	พ.ศ. 2564 พันบาท	พ.ศ. 2563 พันบาท
ยอดคงเหลือต้นปี	574,291,648	575,116,690
สำรองเพิ่มขึ้นจากกรมธรรม์ประกันภัยใหม่และ กรมธรรม์ประกันภัยที่ยังมีผลบังคับระหว่างปี	70,034,424	71,428,248
สำรองเปลี่ยนแปลงจากการจ่ายผลประโยชน์ ให้ผู้ถือกรมธรรม์สำหรับค่ามรณะกรรม เงินครบกำหนด การเวนคืนกรมธรรม์ ผลประโยชน์และค่าสินไหมทดแทนอื่น	(77,483,731)	(69,173,192)
อื่นๆ	(2,861,284)	(3,080,098)
ยอดคงเหลือปลายปี	563,981,057	574,291,648

สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะยาวคำนวณด้วยวิธีสำรองเบี้ยประกันภัยสุทธิ (Net Premium Valuation) สำหรับแบบประกันชีวิตทั่วไป (Traditional life products) โดยสมมติฐานอัตรา
 มรณะที่ใช้เป็นอัตรามรณะสำหรับภัยมาตรฐานที่ประกาศโดยสำนักงาน คปภ. เช่น ตารางมรณะไทย
 สำหรับแบบประกันชีวิต สมมติฐานอัตราดอกเบี้ยที่ใช้จะแตกต่างกันไปตามแต่ละผลิตภัณฑ์ โดยจะอยู่
 ในช่วงระหว่างร้อยละ 2.0 ถึงร้อยละ 6.0 ทั้งนี้ สมมติฐานอัตราดอกเบี้ยที่ใช้จะไม่มีการ
 เปลี่ยนแปลงตลอดอายุสัญญาของกรมธรรม์ ความอ่อนไหวจากการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานจึงไม่มี
 ผลกระทบต่อมูลค่าตามบัญชีของหนี้สินสัญญาประกันภัยสำหรับแบบประกันชีวิตทั่วไป (Traditional life
 products) และไม่จำเป็นต้องมีการปรับปรุงความเพียงพอของหนี้สินสัญญาประกันภัย สำหรับกรมธรรม์
 ยูนิเวอร์แซลไลฟ์และกรมธรรม์ควบการลงทุน เงินสำรองประกันภัยจะคำนวณโดยกำหนดเป็นร้อยละของ
 ค่าการประกันภัยในเดือนนั้น ๆ

รายละเอียดการครบกำหนดจ่ายหนี้สินจากสัญญาประกันภัยโดยใช้สมมติฐานที่เป็นค่าประมาณการ
 ปัจจุบัน มีดังนี้

	พ.ศ. 2564 พันบาท	พ.ศ. 2563 พันบาท
ครบกำหนดจ่ายภายใน 1 ปี	80,802,739	88,535,000
ครบกำหนดจ่ายระหว่าง 1-5 ปี	207,718,570	238,054,226
ครบกำหนดจ่ายเกินกว่า 5 ปี	1,388,829,908	1,375,745,230
รวม	1,677,351,217	1,702,334,456

20. หนี้สินจากสัญญาประกันภัย (ต่อ)

20.2 สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น

20.2.1 สำรองค่าสินไหมทดแทน

รายละเอียดการเปลี่ยนแปลง มีดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ยอดคงเหลือต้นปี	1,754,194	2,038,308
ค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้นระหว่างปี	20,070,246	18,743,671
การเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากข้อสมมติ		
ในการคำนวณสำรองค่าสินไหมทดแทน	(198,497)	70,577
ค่าสินไหมทดแทนจ่ายระหว่างปี	(19,706,392)	(19,098,362)
ยอดคงเหลือปลายปี	1,919,551	1,754,194

20.2.2 สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ยอดคงเหลือต้นปี	17,786,901	16,726,248
เบี้ยประกันภัยรับสำหรับปี	42,872,120	39,949,210
เบี้ยประกันภัยที่ถือเป็นรายได้ในปี	(42,165,043)	(38,888,557)
ยอดคงเหลือปลายปี	18,493,978	17,786,901

บริษัท เอไอเอ จำกัด
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

20.หนี้สินจากสัญญาประกันภัย (ต่อ)

20.3 ตารางพัฒนาการค้าสินไหมทดแทน

20.3.1 ตารางพัฒนาการค้าสินไหมทดแทนก่อนการประกันภัยต่อ

	พ.ศ. 2564				
	ปีอุปัติเหตุ				
	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
					รวม
					พันบาท
	13,523,742	16,785,582	19,304,260	16,987,820	19,198,171
	14,035,475	17,245,755	19,830,048	17,547,495	-
	14,044,696	17,269,657	19,856,037	-	-
	14,061,234	17,275,760	-	-	-
	14,064,812	-	-	-	-
	14,064,812	17,275,760	19,856,037	17,549,059	19,689,374
	14,064,812	17,275,760	19,856,037	17,547,495	17,858,361
	-	-	-	1,564	1,831,013
	-	-	-	-	86,974
	-	-	-	1,564	1,917,987

บริษัท เอไอเอ จำกัด
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

20. หนี้สินจากสัญญาประกันภัย (ต่อ)

20.4 ผลประโยชน์ตามกรมธรรม์ประกันภัยค้างจ่าย

มีรายละเอียด ดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
เงินค่ามรดกกรม	545,682	452,290
รวม	545,682	452,290

20.5 หนี้สินอื่นตามกรมธรรม์ประกันภัย

รายละเอียดหนี้สินอื่นตามกรมธรรม์ประกันภัยแสดงได้ ดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
เงินฝากเนื่องจากกรมธรรม์ประกันภัย	86,641,772	75,236,468
มูลค่าตามบัญชีของกรมธรรม์ประกันภัยแบบยูนิเวอร์แซลไลฟ์	10,092,489	10,259,061
มูลค่าตามบัญชีของกรมธรรม์ประกันภัยแบบควบการลงทุน	59,961,552	35,766,025
รวม	156,695,813	121,261,554

21. หนี้สินสัญญาลงทุน

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ยอดต้นปี	-	716,019
ผลประโยชน์สัญญาเงินลงทุน	-	(725,534)
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินสัญญาลงทุน	-	9,515
ยอดคงเหลือสิ้นปี	-	-

บริษัท เอไอเอ จำกัด
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

22. เจ้าหนี้บริษัทประกันภัยต่อ

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
เงินถือไว้จากการประกันภัยต่อ	17,714	11,298
เบี้ยประกันภัยต่อค้างจ่าย (หมายเหตุ 33 (ข))	547,683	571,392
รวมเจ้าหนี้บริษัทประกันภัยต่อ	565,397	582,690

23.หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น	706,923	458,215
ผลประโยชน์พนักงานระยะยาว	3,433,547	3,598,057
	4,140,470	4,056,272

23.1 ผลประโยชน์พนักงานระยะยาว

ผลประโยชน์พนักงานระยะยาวประกอบด้วย ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงานหลังเลิกจ้างภายใต้กฎหมายแรงงานไทย และภายใต้โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดเพิ่มเติม ทั้งหมดนี้เป็นภาระผูกพันที่ไม่ได้จัดตั้งกองทุนรองรับไว้ จำนวนดังกล่าวถูกรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน ดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันจากผลประโยชน์พนักงาน	3,433,547	3,598,057
	3,433,547	3,598,057

จำนวนที่รับรู้ในส่วนกำไรหรือขาดทุนมีดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ต้นทุนบริการงวดปัจจุบัน	121,362	121,248
ต้นทุนดอกเบี้ย	61,248	60,501
อื่น ๆ	90,958	(44,370)
	273,568	137,379

23. ประมาณการหนี้สินและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

23.1 ผลประโยชน์พนักงานระยะยาว (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของผลประโยชน์พนักงานระยะยาว มีดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ยอดต้นปี	3,598,057	3,458,608
ต้นทุนบริการงวดปัจจุบัน	121,362	121,248
ต้นทุนดอกเบี้ย	61,248	60,501
การวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานระยะยาว	(191,447)	96,167
อื่น ๆ	90,958	(44,370)
<u>หัก</u> ผลประโยชน์จ่าย	(246,631)	(94,097)
ยอดสิ้นปี	3,433,547	3,598,057

สมมติฐานที่สำคัญของหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
อัตราคิดลด	ร้อยละ 1.00 - 3.00	ร้อยละ 1.00 - 2.25
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	ร้อยละ 5.00 - 6.00	ร้อยละ 5.00 - 6.00
สมมติฐานการตาย	ร้อยละ 80 ของตารางมรณะ	ร้อยละ 80 ของตารางมรณะ
	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2560

23. ประมาณการหนี้สินและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

23.1 ผลประโยชน์พนักงานระยะยาว (ต่อ)

	ผลกระทบต่อการผูกพันโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้		
	การเปลี่ยนแปลงใน ข้อสมมติ	การเพิ่มขึ้นของ ข้อสมมติ	การลดลงของ ข้อสมมติ
อัตรากิตลด	ร้อยละ 0.25	ลดลง ร้อยละ 4	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 4
อัตรการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	ร้อยละ 0.25	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2	ลดลง ร้อยละ 2

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวข้างต้นนี้อ้างอิงจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติ ขณะที่ให้ข้อสมมติอื่นคงที่ ในทางปฏิบัติสถานการณ์ดังกล่าวยากที่จะเกิดขึ้น และการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติอาจมีความสัมพันธ์กัน ในการคำนวณการวิเคราะห์ความอ่อนไหวของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่มีต่อการเปลี่ยนแปลง ในข้อสมมติหลักได้ใช้วิธีเดียวกับ (มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้คำนวณ ด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน) ในการคำนวณหนี้สินผลประโยชน์พนักงานที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน

วิธีการและประเภทของสมมติฐานที่ใช้ในการจัดเตรียมการวิเคราะห์ความอ่อนไหวไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลง จากงบการเงินงวดก่อน

ระยะเวลาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์คือ 16 ปี

การวิเคราะห์การครบกำหนดของการจ่ายชำระผลประโยชน์พนักงานระยะยาวเมื่อเกษียณอายุที่ไม่มีการกิตลด

	น้อยกว่า 1 ปี	ระหว่าง 1 - 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	รวม
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564				
ผลประโยชน์พนักงานระยะยาว	139,594	501,885	5,140,305	5,781,784
รวม	139,594	501,885	5,140,305	5,781,784
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563				
ผลประโยชน์พนักงานระยะยาว	108,014	536,403	4,529,034	5,173,451
รวม	108,014	536,403	4,529,034	5,173,451

23. ประมาณการหนี้สินและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

23.2 ผลประโยชน์เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

สาขาและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ.2530 ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่สาขาจ่ายสมทบให้กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้นับว่าบริหารจัดการโดยผู้จัดการกองทุนรับอนุญาตแห่งหนึ่ง และจะจ่ายให้พนักงานในกรณีที่ออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของสาขา สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 สาขาได้จ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนเป็นจำนวนเงิน 212 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 : 209 ล้านบาท) แสดงไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

24. หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

	สินทรัพย์(หนี้สิน) ภาษีเงินได้ รอการตัดบัญชีสุทธิ			สินทรัพย์(หนี้สิน) ภาษีเงินได้ รอการตัดบัญชีสุทธิ		
	ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564 พันบาท	เพิ่ม(ลด)ในกำไร หรือขาดทุน พันบาท	เพิ่ม(ลด)ในกำไร (ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น พันบาท	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 พันบาท		
สำหรับปีสิ้นสุด						
การเปลี่ยนแปลงมูลค่าของ						
เงินลงทุน	(28,282,202)	114,531	13,798,061	(14,369,610)		
ต้นทุนการได้มารอตัดบัญชี	(11,204,504)	2,392,767	-	(8,811,737)		
หนี้สินจากสัญญาประกันภัย						
และสัญญาลงทุน	(1,138,012)	(3,678,588)	-	(4,816,600)		
ประมาณการค่าใช้จ่าย	882,292	(11,482)	(38,289)	832,521		
อื่นๆ	(3,546,238)	314,706	(13,160)	(3,244,692)		
รวม	(43,288,664)	(868,066)	13,746,612	(30,410,118)		

บริษัท เอไอเอ จำกัด
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

24. หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (ต่อ)

	สินทรัพย์(หนี้สิน) ภาษีเงินได้ รอการตัดบัญชีสุทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563			สินทรัพย์(หนี้สิน) ภาษีเงินได้ รอการตัดบัญชีสุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563
	ตามที่ปรับปรุงใหม่ พันบาท	เพิ่ม(ลด)ในกำไร หรือขาดทุน พันบาท	เพิ่ม(ลด)ในกำไร (ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น พันบาท	พันบาท
สำหรับปีสิ้นสุด				
การเปลี่ยนแปลงมูลค่าของ				
เงินลงทุน	(34,896,343)	118,774	6,495,367	(28,282,202)
ต้นทุนการได้มารถตัดบัญชี หนี้สินจากสัญญาประกันภัย	(13,819,575)	2,615,071	-	(11,204,504)
และสัญญาลงทุน	2,154,908	(3,292,920)	-	(1,138,012)
ประมาณการค่าใช้จ่าย	844,935	18,124	19,233	882,292
อื่นๆ	(2,880,062)	(557,855)	(108,321)	(3,546,238)
รวม	(48,596,137)	(1,098,806)	6,406,279	(43,288,664)

25. หนี้สินอื่น

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ค่านาเหินจ์และค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	8,821,283	7,964,654
เงินค้างจ่ายจากการซื้อเงินลงทุน	2,255,967	978,126
เจ้าหนี้เช็คยังไม่ได้ขึ้นเงิน	5,731,665	2,415,994
เจ้าหนี้เช็คหมดอายุ	2,556,371	2,360,312
ค่านาเหินจ์และค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัยอื่นที่ถึงกำหนด	891,154	1,161,253
เจ้าหนี้บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 33 (ข))	890,213	1,041,890
เจ้าหนี้ตัวแทน	5,214,874	5,324,707
เงินประกันจากสัญญาตราสารอนุพันธ์	122,700	2,811,765
เจ้าหนี้อื่น	1,115,341	456,327
หนี้สินตามสัญญาเช่า (หมายเหตุ 33 (ข))	1,515,809	1,396,338
อื่นๆ	2,735,591	2,522,226
รวม	31,850,968	28,433,592

เงินประกันจากสัญญาตราสารอนุพันธ์ คือเงินประกันที่ทางสถาบันการเงินวางไว้เพื่อเป็นหลักประกันจากการทำสัญญาตราสารอนุพันธ์กับสาขา

บริษัท เอไอเอ จำกัด
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

25. หนี้สินอื่น (ต่อ)

25.1 หนี้สินตามสัญญาเช่า

รายละเอียดตามอายุคงเหลือของหนี้สินตามสัญญาเช่า มีดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ครบกำหนด		
ภายใน 1 ปี	301,928	311,356
ระหว่าง 1 - 5 ปี	1,096,402	927,789
เกิน 5 ปี	117,479	157,193
รวม	1,515,809	1,396,338
แบ่งเป็น - เงินต้น	1,700,420	1,561,871
- ดอกเบี้ย	(184,611)	(165,533)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ดอกเบี้ยจ่ายจากหนี้สินตามสัญญาเช่ามีจำนวน 44.2 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2563: 33.6 ล้านบาท) ซึ่งถูกแสดงเป็นส่วนหนึ่งของ “ต้นทุนทางการเงิน” ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

26. ผลประโยชน์จ่ายตามกรรมธรรม์ประกันภัยและค่าสินไหมทดแทน

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ผลประโยชน์จากสัญญาประกันภัย	114,733,124	103,733,030
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินจากสัญญาลงทุน	-	9,515
รวม	114,733,124	103,742,545

27. การจ่ายผลประโยชน์พนักงานโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 สาขามีการให้ผลตอบแทนพนักงานและตัวแทนตามนโยบายของกลุ่มบริษัท โดยใช้ราคาหุ้นของเอไอเอกรุ๊ป ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นชั้นสูงสุดเป็นเกณฑ์

โดยในระหว่างปี พ.ศ. 2564 มีแผนการให้ผลตอบแทนพนักงานและตัวแทนโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์จำนวน 4 แผน ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

แผนหน่วยของหุ้นที่มีข้อจำกัด

ภายใต้แผนหน่วยของหุ้นที่มีข้อจำกัด เงื่อนไขในการได้รับสิทธิ คือการที่พนักงานที่ได้รับเลือกให้อยู่ในแผน ต้องคงสภาพความเป็นพนักงานกับเอไอเอกรุ๊ปตลอดช่วงระยะเวลาการให้สิทธิ การได้รับสิทธิมีทั้งเงื่อนไขที่อ้างอิงกับภาวะทางการตลาดและไม่อ้างอิงกับภาวะทางการตลาด รวมทั้งผลประโยชน์ของสาขาซึ่งจะประกาศเมื่อสิ้นสุดระยะเวลาการให้สิทธิ ในช่วงการให้สิทธินั้น พนักงานที่ได้รับคัดเลือกให้อยู่ในแผนจะไม่มีสิทธิได้รับเงินปันผล

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	จำนวนหุ้น	จำนวนหุ้น
ณ วันที่ 1 มกราคม	1,957,183	2,431,181
หุ้นที่ออกให้	571,733	810,836
ใช้สิทธิ	(375,361)	(884,137)
โอนออก	(20,516)	(263,740)
ส่วนที่หมดสิทธิ	(412,222)	(136,957)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	1,720,817	1,957,183

27. การจ่ายผลประโยชน์พนักงานโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ (ต่อ)

แผนสัญญาสิทธิซื้อหุ้น

การออกแผนสัญญาสิทธิซื้อหุ้น มีวัตถุประสงค์เพื่อให้พนักงานในกลุ่มที่ได้รับคัดเลือกได้รับผลตอบแทนในลักษณะเดียวกันกับผู้ถือหุ้นของเอไอเอกรุ๊ป โดยพนักงานกลุ่มที่ได้รับคัดเลือกสามารถรับผลตอบแทนในรูปของมูลค่าหุ้นที่เพิ่มขึ้น ณ วันที่มีการใช้สิทธิซื้อหุ้น และสิทธิดังกล่าวสามารถใช้ได้ทั้งจำนวนภายหลังจากครบระยะเวลาที่กำหนด ทั้งนี้พนักงานที่ได้รับคัดเลือกให้อยู่ในแผนจะต้องคงสภาพความเป็นพนักงานกับเอไอเอกรุ๊ปตลอดช่วงเวลาการให้สิทธิ และสิทธิซื้อหุ้นมีอายุสิบปีนับจากวันที่ให้สิทธิ

	พ.ศ. 2564		พ.ศ. 2563	
	จำนวนสิทธิ	ราคาใช้สิทธิ ต่อหุ้นถัวเฉลี่ย ถ่วงน้ำหนัก ดอลลาร์ฮ่องกง	จำนวนสิทธิ	ราคาใช้สิทธิ ต่อหุ้นถัวเฉลี่ย ถ่วงน้ำหนัก ดอลลาร์ฮ่องกง
ณ วันที่ 1 มกราคม	42,385	70.44	49,455	52.04
สิทธิที่ออกให้	10,163	97.33	33,020	68.10
สิทธิที่ใช้	-	-	(40,090)	45.81
โอนออก	(42,385)	70.44	-	-
ส่วนที่หมดสิทธิ	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	10,163	97.33	42,385	70.44

แผนให้พนักงานซื้อหุ้นของบริษัท

ภายใต้แผนให้พนักงานซื้อหุ้นของบริษัท พนักงานที่ได้รับคัดเลือกสามารถซื้อหุ้นสามัญของเอไอเอกรุ๊ป โดยพนักงานที่เข้าร่วมแผนจะต้องซื้อหุ้นสามัญของ เอไอเอ กรุ๊ป จำนวน 2 หุ้น เพื่อที่สาขาจะตอบแทนโดยการให้หน่วยของหุ้นที่มีข้อจำกัดจำนวน 1 หุ้น เมื่อครบระยะเวลาการให้สิทธิ โดยการซื้อจากตลาดซื้อขายคล่องในช่วงเวลาการให้สิทธิ พนักงานที่เข้าร่วมแผนจะต้องถือหุ้นในส่วนของพนักงานจ่ายซื้อ และคงสภาพความเป็นพนักงานกับเอไอเอ กรุ๊ป

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 พนักงานที่ได้รับคัดเลือกได้จ่ายเงินเป็นจำนวน 103 ล้านบาท เพื่อซื้อหุ้นสามัญของเอไอเอกรุ๊ป จำนวน 267,440 หุ้น (พ.ศ. 2563 : จ่ายเงินเป็นจำนวน 90 ล้านบาท เพื่อซื้อหุ้นสามัญของเอไอเอกรุ๊ป จำนวน 279,227 หุ้น)

27. การจ่ายผลประโยชน์พนักงานโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ (ต่อ)

แผนให้ตัวแทนซื้อหุ้นของบริษัท

โครงสร้างของแผนให้ตัวแทนซื้อหุ้นของบริษัทโดยรวมเป็นไปตามแผนให้พนักงานซื้อหุ้นของบริษัท ส่วนแตกต่างที่สำคัญคือ ตัวแทนที่เข้าร่วมแผนจะต้องจ่ายค่าหุ้นจำนวน 1 ดอลลาร์สหรัฐ เพื่อเป็นการจองซื้อหุ้นสามัญของเอไอเอกรุป เมื่อครบระยะเวลาการให้สิทธิภายใต้แผนดังกล่าว ตัวแทนที่ได้รับคัดเลือกสามารถซื้อหุ้นสามัญของเอไอเอกรุป โดยสาขาจะตอบแทนโดยการให้หน่วยการจองหุ้นที่มีข้อจำกัดจำนวน 1 หน่วยต่อการซื้อหุ้นจำนวน 2 หุ้น โดยแต่ละหน่วยการจองหุ้นที่มีข้อจำกัดจะให้สิทธิแก่ตัวแทนในการจองซื้อหุ้นสามัญของเอไอเอกรุป จำนวน 1 หุ้น หุ้นสามัญของเอไอเอ กรุป ที่จ่ายซื้อโดยตัวแทนจะถูกซื้อจากตลาดซื้อขายคล่อง ในช่วงเวลาการให้สิทธิ ตัวแทนที่เข้าร่วมแผนจะต้องถือหุ้นในส่วนที่ตัวแทนจ่ายซื้อ และคงสภาพความเป็นตัวแทนกับเอไอเอ กรุป

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ตัวแทนที่ได้รับคัดเลือกได้จ่ายเงินเป็นจำนวน 200 ล้านบาท เพื่อซื้อหุ้นสามัญของเอไอเอ กรุป จำนวน 519,097 หุ้น (พ.ศ. 2563 : จ่ายเงินเป็นจำนวน 220 ล้านบาท เพื่อซื้อหุ้นสามัญของเอไอเอ กรุป จำนวน 704,125 หุ้น)

วิธีการทางบัญชี และสมมติฐานที่ใช้ในการประเมินมูลค่าการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

สาขาทำการประเมินราคาแผนสัญญาสิทธิซื้อหุ้น โดยใช้วิธีตารางทวินาม (Binomial lattice model) และใช้วิธีการจำลองทางคณิตศาสตร์ตามวิธี Monte-Carlo หรือวิธีถดถอยกระแสเงินสดสำหรับแผนหน่วยของหุ้นที่มีข้อจำกัด แผนให้พนักงานซื้อหุ้นของบริษัท และแผนให้ตัวแทนซื้อหุ้นของบริษัท จากนั้นสาขาทำการบันทึกตามสัดส่วนของสาขาที่ได้รับปันส่วนโดยอ้างอิงจากพนักงานและตัวแทนที่ได้รับคัดเลือกให้อยู่ในแต่ละโครงการ โดยจำนวนเงินที่รับรู้เป็นค่าตอบแทนพนักงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เป็นจำนวน 158 ล้านบาท (พ.ศ. 2563 : เป็นจำนวน 250 ล้านบาท) และสำรองอื่นในส่วนของสำนักงานใหญ่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เป็นจำนวน 128 ล้านบาท (พ.ศ. 2563 : 136 ล้านบาท)

พ.ศ. 2564

สมมติฐาน	แผนสัญญาสิทธิซื้อหุ้น	แผนหน่วยของหุ้นที่มีข้อจำกัด	แผนให้พนักงานซื้อหุ้นของบริษัท	แผนให้ตัวแทนซื้อหุ้นของบริษัท
อัตราดอกเบี้ยปราศจากความเสี่ยง (ร้อยละ)	1.24	0.27	0.14 - 0.83	0.37
ค่าความผันผวน (ร้อยละ)	26.00	26.00	-	-
อัตราตอบแทนของเงินปันผล (ร้อยละ)	1.60	1.60	1.60	1.60
มูลค่ายุติธรรมต่อสิทธิถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก				
ณ วันที่วัดมูลค่า (ดอลลาร์ฮ่องกง)	22.26	64.44	72.19	71.41

บริษัท เอไอเอ จำกัด
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

27. การจ่ายผลประโยชน์พนักงานโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ (ต่อ)

วิธีการทางบัญชี และสมมติฐานที่ใช้ในการประเมินมูลค่าการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ (ต่อ)

พ.ศ. 2563

สมมติฐาน	แผนสัญญา สิทธิซื้อหุ้น	แผนหน่วยของ หุ้นที่มี ข้อจำกัด	แผนให้พนักงาน ซื้อหุ้นของ บริษัท	แผนให้ตัวแทน ซื้อหุ้นของ บริษัท
อัตราดอกเบี้ยปราศจากความเสี่ยง (ร้อยละ)	0.85	0.78	0.15 - 1.02	0.87
ค่าความผันผวน (ร้อยละ)	24.00	24.00	-	24.00
อัตราดอกเบี้ยของเงินปันผล (ร้อยละ)	1.60	1.60	1.60	1.60
มูลค่ายุติธรรมต่อสิทธิถ่วงน้ำหนัก ณ วันที่วัดมูลค่า (ดอลลาร์ฮ่องกง)	15.51	62.78	80.37	59.60

28. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน

	พ.ศ. 2564 พันบาท	พ.ศ. 2563 พันบาท
ค่าใช้จ่ายพนักงานที่ไม่ใช่ค่าใช้จ่ายการรับประกันภัย และการจัดการค่าสินไหมทดแทน	4,237,885	3,544,593
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับอาคารสถานที่และอุปกรณ์ที่ไม่ใช่ค่าใช้จ่าย การรับประกันภัยและการจัดการค่าสินไหมทดแทน	2,682,893	2,271,801
ค่าภาษีอากร	10,805	8,545
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานอื่น	2,366,066	1,712,033
รวม	9,297,649	7,536,972

29. ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน

	พ.ศ. 2564 พันบาท	พ.ศ. 2563 พันบาท
เงินเดือน ค่าล่วงเวลา และโบนัส	3,719,831	3,283,841
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	211,698	209,471
ประมาณการผลประโยชน์พนักงานระยะยาว	273,568	137,379
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	99,009	175,127
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานอื่น ๆ	335,097	212,318
รวมค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	4,639,203	4,018,136

บริษัท เอไอเอ จำกัด
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

30. ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
เงินลงทุนในหลักทรัพย์	73,570	(166,502)
เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ	(3,431)	(1,491)
รวม	70,139	(167,993)

31. ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
ภาษีเงินได้ปัจจุบันสำหรับกำไรทางภาษีสำหรับปี	4,139,948	2,301,963
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากรายการที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราว (หมายเหตุ 24)	868,066	1,098,806
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	5,008,014	3,400,769

อัตราภาษีที่ใช้สำหรับปี พ.ศ. 2564 คือร้อยละ 20 (พ.ศ. 2563 : ร้อยละ 20)

อัตราภาษีที่แท้จริงถ่วงเฉลี่ยสำหรับปี พ.ศ. 2564 คือร้อยละ 20 (พ.ศ. 2563 : ร้อยละ 20) สาขาไม่มีรายการรายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษีและค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษีได้ที่มีสาระสำคัญ

32. ผลกระทบทางภาษีที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

	พ.ศ. 2564			พ.ศ. 2563		
	ผลประโยชน์			ผลประโยชน์		
	จำนวน ก่อนภาษี พันบาท	(ค่าใช้จ่าย) ภาษี พันบาท	จำนวนสุทธิ จากภาษี พันบาท	จำนวน ก่อนภาษี พันบาท	(ค่าใช้จ่าย) ภาษี พันบาท	จำนวนสุทธิ จากภาษี พันบาท
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจาก เงินลงทุนที่วัดมูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(68,990,306)	13,798,061	(55,192,245)	(32,476,835)	6,495,367	(25,981,468)
การวัดมูลค่าใหม่ของภาระผูกพัน ผลประโยชน์หลังออกจากรางาน	191,447	(38,289)	153,158	(96,167)	19,233	(76,934)
ส่วนเกินทุนจากการตีราคา ที่ดินและอาคาร	65,801	(13,160)	52,641	541,607	(108,321)	433,286
รวม	(68,733,058)	13,746,612	(54,986,446)	(32,031,395)	6,406,279	(25,625,116)

33. รายการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับสาขาหมายถึงบุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมสาขา ถูกควบคุมโดยสาขา ไม่ว่าจะเป็นโดยตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับสาขา รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้น และกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายถึง ผู้บริหาร สำคัญ หรือพนักงานของสาขา ตลอดทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว และกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

รายการต่อไปนี้เป็นรายการที่มีสาระสำคัญกับกลุ่มบริษัทในเครือ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันภายใต้เอไอเอ กรุ๊ป

ก) รายการในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	พ.ศ. 2564 พันบาท	พ.ศ. 2563 พันบาท
<u>สำนักงานใหญ่</u>		
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	965,983	932,497
<u>กลุ่มบริษัทในเครือ</u>		
เบี้ยประกันภัยจ่ายจากการเอาประกันภัยต่อ	7,729,461	5,322,678
รายได้ค่าจ้างและค่าบำเหน็จ	241,646	84,408
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) จากการลงทุนสุทธิ	(1,722,111)	(821,848)
รายได้อื่น	17,035	8,707
ผลประโยชน์จ่ายตามกรรมธรรม์ประกันภัยและ		
ค่าสินไหมทดแทนรับคืนจากการประกันภัยต่อ	4,619,465	3,269,010
ค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัยอื่น	3,629	15,714
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	1,513,717	1,069,229
ค่าใช้จ่ายที่รับรู้เป็นราคาทุนของสินทรัพย์	242,831	86,620
ต้นทุนทางการเงิน	15,274	10,590

33. รายการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

รายการต่อไปนี้เป็นรายการที่มีสาระสำคัญกับกลุ่มบริษัทในเครือ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันภายใต้เอไอเอ กรุ๊ป (ต่อ)

ข) รายการในงบแสดงฐานะการเงิน

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
<u>สำนักงานใหญ่</u>		
สินทรัพย์อื่น	-	299
กำไรที่โอนไปให้สำนักงานใหญ่	3,432,112	10,000,000
หนี้สินอื่น	502,142	654,892
<u>กลุ่มบริษัทในเครือ</u>		
สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ	2,460	2,768
ลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อ	-	2,148
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	171,500	171,500
สินทรัพย์อื่น	1,373,805	1,230,976
เจ้าหนี้บริษัทประกันภัยต่อ	206,956	183,331
หนี้สินอื่น	935,064	732,919

ค) ค่าตอบแทนแก่ผู้บริหารที่สำคัญ

ค่าตอบแทนแก่ผู้บริหารที่สำคัญ มีดังนี้

	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	พันบาท	พันบาท
เงินเดือนและผลประโยชน์ระยะสั้นอื่น	150,461	164,723
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	18,168	10,566
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	37,893	37,224
รวม	206,522	212,513

บริษัท เอไอเอ จำกัด

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

34. หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นภายหน้าและการผูกพัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 สาขามีภาระผูกพันที่เกิดจากสัญญาโครงการอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนเป็นจำนวนไม่เกิน 2,407 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 : ไม่เกิน 3,633 ล้านบาท) ภาระผูกพันที่เกิดจากสัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำไม่มีสาระสำคัญต่องบการเงิน

35. เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงาน

ภายในปี พ.ศ. 2564 สาขาเผชิญกับผลกระทบที่มีความไม่แน่นอนของสถานการณ์ไวรัส COVID-19 รวมถึงผลกระทบจากมาตรการป้องกันการแพร่กระจายของไวรัสดังกล่าว สาขาได้ติดตามการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์อย่างใกล้ชิด