

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

และ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“กลุ่มบริษัท”) และของเฉพาะบริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ตามลำดับ ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 งบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวม และงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุซึ่งประกอบด้วยสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและเรื่องอื่น ๆ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของกลุ่มบริษัทและบริษัท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

การประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทร่วมในประเทศนอร์เวย์	
อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4 (ก) และ ข้อ 5 (ก)	
เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
<p>ในระหว่างปี 2562 กลุ่มบริษัทได้ประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทร่วมในประเทศนอร์เวย์ซึ่งดำเนินธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียมที่ได้มาในระหว่างปี 2561 เสร็จสิ้น</p> <p>เนื่องจากความมีสาระสำคัญของรายการและเกี่ยวข้องกับ การใช้ดุลยพินิจที่สำคัญและมีความซับซ้อนในการประเมินมูลค่ายุติธรรม ข้าพเจ้าจึงเห็นว่าเรื่องดังกล่าวเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ</p>	<p>วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้ารวมถึง</p> <ul style="list-style-type: none"> - สอบถามผู้บริหารและทำความเข้าใจขั้นตอนการกำหนดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร - อ่านสัญญาซื้อขายหุ้นและประเมินความเหมาะสมของการระบุสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา ณ วันที่ซื้อธุรกิจ - ประเมินความเป็นอิสระและความรู้ความสามารถของผู้ประเมินราคาอิสระ - ใช้ผู้เชี่ยวชาญของเคพีเอ็มจี ในการประเมินความเหมาะสมของวิธีการประเมินมูลค่าและค่าตัวแปรทางการเงินที่ใช้ในการกำหนดอัตราคิดลด - ประเมินความเหมาะสมของข้อสมมติที่สำคัญในการประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยอ้างอิงจากข้อมูลทั้งภายในและภายนอก และทดสอบการคำนวณ - พิจารณาความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

การซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	
อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4 (ก) ข้อ 5 (ข) และ ข้อ 12	
เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
<p>ในเดือนกันยายน 2562 กลุ่มบริษัทได้เสร็จสิ้นการเข้าซื้อโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยผู้บริหารได้ประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มารวมถึงสิ่งตอบแทนในการซื้อโดยผลแตกต่างได้ถูกบันทึกเป็นค่าความนิยม</p> <p>เนื่องจากความมีสาระสำคัญของรายการและเกี่ยวข้องกับ การใช้ดุลยพินิจ ที่สำคัญ และ มีความซับซ้อนในการประเมินมูลค่ายุติธรรม ข้าพเจ้าจึงเห็นว่าเรื่องดังกล่าวเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ</p>	<p>วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้ารวมถึง</p> <ul style="list-style-type: none"> - สอบถามผู้บริหารและทำความเข้าใจขั้นตอนการกำหนดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร - อ่านสัญญาซื้อขายหุ้นและสัญญาสำคัญที่เกี่ยวข้อง และประเมินความเหมาะสมของการระบุสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา ณ วันที่ซื้อธุรกิจ - ประเมินความเป็นอิสระและความรู้ความสามารถของผู้ประเมินราคาอิสระ - ใช้ผู้เชี่ยวชาญของเคพีเอ็มจี ในการประเมินความเหมาะสมของวิธีการประเมินมูลค่าและค่าตัวแปรทางการเงินที่ใช้ในการกำหนดอัตราคิดลด - ประเมินความเหมาะสมของข้อสมมติที่สำคัญในการประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยอ้างอิงจากข้อมูลทั้งภายในและภายนอก และทดสอบการคำนวณ - พิจารณาความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

การทดสอบการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อย สิ้นทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม และค่าความนิยม	
อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4 (ฐ) ข้อ 12 ข้อ 13 ข้อ 16 และ ข้อ 18	
เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
<p>กลุ่มบริษัทที่มีการลงทุนในหลายประเทศซึ่งมีความเสี่ยงจากปัจจัยภายนอกต่าง ๆ เช่น ความผันผวนทางเศรษฐกิจ การเมือง ข้อกฎหมายต่าง ๆ ดังนั้น จึงมีความเสี่ยงที่ผลการดำเนินงาน และการลงทุนอาจไม่เป็นไปตามความคาดหมายและประมาณการแรกเริ่มอย่างมีนัยสำคัญ และอาจส่งผลให้มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งอาจทำให้เกิดผลขาดทุนจากการด้อยค่า</p> <p>เนื่องจากความมีสาระสำคัญของรายการ การใช้ดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหารและมีความซับซ้อนในการประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของเงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อย สิ้นทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม และค่าความนิยมซึ่งใช้วิธีประมาณการจากกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน ข้าพเจ้าจึงเห็นว่าเรื่องดังกล่าวเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ</p>	<p>วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้ารวมถึง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทำความเข้าใจแผนการดำเนินงาน กระบวนการการระบุข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า กระบวนการการทดสอบการด้อยค่า และทดสอบการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนที่จัดทำโดยผู้บริหาร - ทดสอบข้อสมมติที่สำคัญที่สนับสนุนการประมาณการของผู้บริหาร โดยอ้างอิงจากข้อมูลภายในและข้อมูลภายนอก รวมถึงการวิเคราะห์แนวโน้มในอดีตที่ผ่านมา - ประเมินความเหมาะสมของวิธีการประเมินมูลค่า และค่าตัวแปรทางการเงินที่ใช้ในการกำหนดอัตราคิดลด - พิจารณาความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

มูลค่าของสินค้าคงเหลือ	
อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4 (ช) และ ข้อ 11	
เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
สินค้าคงเหลือนั้นวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า เนื่องจากความผันผวนอย่างต่อเนื่องของราคาน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์น้ำมันอาจส่งผลให้มูลค่าสุทธิที่จะได้รับอาจจะต่ำกว่าราคาทุน	<p>วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้ารวมถึง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประเมินความเหมาะสมของการวัดมูลค่าในสินค้าคงเหลือโดยผู้บริหาร - ทดสอบความเหมาะสมของการคำนวณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับคืน - ตรวจสอบราคาขายของสินค้าสำเร็จรูปแต่ละชนิดกับราคาอ้างอิงในตลาดและราคาตามสัญญา - พิจารณาความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 (ข) กลุ่มบริษัทซื้อธุรกิจในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวในเดือนกันยายน 2562 ซึ่งมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาและการปันส่วนของราคาซื้อเป็นมูลค่าที่ประมาณการและอาจมีการปรับปรุง ทั้งนี้ความเห็นของข้าพเจ้าไม่ได้เปลี่ยนแปลงไปเนื่องจากเรื่องนี้

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ คือ การอ่านข้อมูลอื่นตามที่ระบุข้างต้นเมื่อจัดทำแล้ว และพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้อื่นที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้หน้าที่ในการกำกับดูแลและขอให้ทำการแก้ไข

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่ที่พึงชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควร ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัท และบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัท หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท และบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้น โดยผู้บริหาร
- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปร่วมกับความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบของกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่อง que สือสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

(วิษวัฒน์ กอสมานชัยกิจ)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เลขทะเบียน 6333

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคไทย สอบบัญชี จำกัด

กรุงเทพมหานคร

20 กุมภาพันธ์ 2563

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

สินทรัพย์	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม	2561	31 ธันวาคม	2561
(บาท)					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	7,275,805,822	11,550,619,801	4,086,864,086	7,215,200,606
เงินลงทุนชั่วคราว	8	288,260,757	262,038,726	200,000,000	200,000,000
ลูกหนี้การค้า	6, 9	9,038,000,498	6,968,512,202	6,673,876,003	7,115,833,687
ลูกหนี้อื่น	6, 10	2,034,590,259	1,642,717,280	653,579,455	720,985,758
สินค้าคงเหลือ	11	15,835,052,377	15,134,925,066	14,161,331,011	13,346,465,298
สินทรัพย์ภายใต้ของงวดปัจจุบัน		461,092,527	256,651,102	257,059,035	241,818,203
เงินชดเชยกองทุนน้ำมันค้ำประกัน		2,688,054,699	1,780,595,544	2,688,054,696	1,780,595,544
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		37,620,856,939	37,596,059,721	28,720,764,286	30,620,899,096
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12	-	-	13,536,054,659	13,178,856,259
เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	13	18,037,040,351	18,047,949,575	73,000,000	73,000,000
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	1,035,871,932	198,755,025	5,791,464,107	5,127,616,400
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	8	2,068,971,527	1,815,302,043	237,124,411	237,183,556
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	14	126,965,546	126,965,545	682,953,148	682,953,148
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	15	52,584,000,770	48,876,753,705	32,329,931,547	30,007,246,865
ค่าความนิยม	5, 16	1,920,678,430	1,602,324,546	-	-
สิทธิการเช่า	17	3,125,136,434	2,900,578,603	3,125,136,434	2,900,578,603
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	18	8,493,907,664	3,658,270,853	398,563,147	450,756,785
สินทรัพย์ภายใต้รอการตัดบัญชี	19	1,120,772,050	827,462,996	1,069,862,706	792,395,875
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	6, 20	1,653,781,885	1,718,195,225	1,629,292,658	1,761,576,205
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		90,167,126,589	79,772,558,116	58,873,382,817	55,212,163,696
รวมสินทรัพย์		127,787,983,528	117,368,617,837	87,594,147,103	85,833,062,792

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
		2562	2561	2562	2561
(บาท)					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	21	5,051,000,000	5,004,251,770	-	3,258,251,770
เจ้าหนี้การค้า	6, 22	10,556,354,764	6,680,251,253	8,005,318,441	5,943,970,679
เจ้าหนี้อื่น	6, 23	2,890,504,059	3,156,969,925	1,906,896,415	2,359,228,358
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	21	2,198,187,068	2,215,713,897	375,153,846	350,153,846
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	21	3,000,000,000	4,000,000,000	3,000,000,000	4,000,000,000
ภาษีสรรพสามิตและเงินนำส่งกองทุน					
น้ำมันเชื้อเพลิงค้างจ่าย		1,241,894,297	3,386,701,600	1,241,894,297	3,386,701,600
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		144,539,571	121,162,314	64,803,426	-
ประมาณการหนี้สินหมุนเวียนอื่น	5	733,046,858	-	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	6	1,267,531,263	938,559,168	1,201,088,231	874,246,676
รวมหนี้สินหมุนเวียน		27,083,057,880	25,503,609,927	15,795,154,656	20,172,552,929
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	21	19,807,451,813	18,264,242,477	2,339,407,988	2,725,923,077
หุ้นกู้	21	17,984,746,501	20,980,046,802	17,984,746,501	20,980,046,802
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	19	608,592,026	466,688,080	-	-
หนี้สินจากสิทธิการเช่าระยะยาว		32,515,789	37,863,157	32,515,789	37,863,157
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ					
ผลประโยชน์พนักงาน	24	2,588,110,805	2,053,674,454	2,489,668,146	1,983,783,849
ประมาณการหนี้สินสำหรับต้นทุน					
ในการรื้อถอน		322,896,880	355,355,345	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	6	545,567,524	169,583,507	65,664,633	71,980,567
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		41,889,881,338	42,327,453,822	22,912,003,057	25,799,597,452
รวมหนี้สิน		68,972,939,218	67,831,063,749	38,707,157,713	45,972,150,381

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
		2562	2561	2562	2561
		(บาท)			
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น	25				
ทุนจดทะเบียน		1,376,923,157	1,376,923,157	1,376,923,157	1,376,923,157
ทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว					
(หุ้นสามัญ 1,376,923,157 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท)		1,376,923,157	1,376,923,157	1,376,923,157	1,376,923,157
หุ้นทุนซื้อคืน	26	(431,860,810)	-	(431,860,810)	-
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	25	11,157,460,051	11,157,460,051	11,157,460,051	11,157,460,051
ส่วนเกินทุนจากการลดทุน	25	189,617,759	189,617,759	189,617,759	189,617,759
ส่วนเกินทุนอื่น	25	1,382,845,921	1,370,360,559	-	-
ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจ	25	1,170,410,780	1,170,410,780	-	-
ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น		2,121,880	8,400,091	-	-
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว					
ทุนสำรองตามกฎหมาย	27	153,164,346	153,164,346	153,164,346	153,164,346
ทุนสำรองหุ้นทุนซื้อคืน	27	431,860,810	-	431,860,810	-
ยังไม่ได้จัดสรร		27,146,932,121	27,453,937,691	26,069,027,367	26,983,747,098
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(916,343,328)	(165,309,358)	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่		41,663,132,687	42,714,965,076	38,946,192,680	39,860,912,411
หุ้นกู้ด้อยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุน	28	9,940,796,710	-	9,940,796,710	-
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		51,603,929,397	42,714,965,076	48,886,989,390	39,860,912,411
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		7,211,114,913	6,822,589,012	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		58,815,044,310	49,537,554,088	48,886,989,390	39,860,912,411
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		127,787,983,528	117,368,617,837	87,594,147,103	85,833,062,792

(นายพิชัย ชุณหวิจิตร)
ประธานกรรมการ

(นายชัยวัฒน์ โควาวิสารักษ์)
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุน

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
	2562	2561	2562	2561	
	(บาท)				
รายได้จากการขายและการให้บริการ	6, 29, 38	190,488,588,378	192,025,318,117	162,226,974,145	175,036,170,746
ต้นทุนขายและการให้บริการ	6	(180,256,901,884)	(180,594,365,584)	(157,041,653,982)	(168,127,680,595)
กำไรขั้นต้น		10,231,686,494	11,430,952,533	5,185,320,163	6,908,490,151
รายได้ดอกเบี้ยและเงินปันผล	6, 30	157,902,057	55,140,379	1,076,222,049	1,005,929,422
รายได้อื่น	6, 31	337,184,269	1,259,951,534	225,456,388	259,244,694
ค่าใช้จ่ายในการขาย	6, 32	(4,533,076,061)	(4,360,312,226)	(3,146,217,384)	(3,028,580,163)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	6, 33	(3,080,722,373)	(3,015,400,534)	(1,877,318,014)	(1,844,482,084)
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและประเมินค่า		(517,662)	(45,313,805)	-	-
กำไร (ขาดทุน) จากสัญญาซื้อขายน้ำมันดิบและ ผลิตภัณฑ์น้ำมันล่วงหน้า		146,561,560	(441,941,380)	146,561,560	(328,050,706)
กำไร (ขาดทุน) จากสัญญาซื้อขายเงินตรา ต่างประเทศล่วงหน้า		13,473,248	161,782,598	(9,058,147)	87,191,479
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน		614,205,007	415,153,583	526,107,758	462,270,917
ขาดทุนจากการซื้อขายสินทรัพย์	12, 13	(33,750,058)	(440,822,936)	(33,750,058)	(301,020,595)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมค้า	13	404,380,979	254,002,734	-	-
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้		4,257,327,460	5,273,192,480	2,093,324,315	3,220,993,115
ต้นทุนทางการเงิน	36	(1,701,161,120)	(1,545,146,230)	(1,029,963,025)	(919,834,053)
กำไรก่อนภาษีเงินได้		2,556,166,340	3,728,046,250	1,063,361,290	2,301,159,062
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	37	(67,673,449)	(493,350,516)	26,790,599	(238,346,587)
กำไรสำหรับปี		2,488,492,891	3,234,695,734	1,090,151,889	2,062,812,475
การแบ่งปันกำไร					
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		1,731,572,179	2,462,881,096	1,090,151,889	2,062,812,475
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		756,920,712	771,814,638	-	-
กำไรสำหรับปี		2,488,492,891	3,234,695,734	1,090,151,889	2,062,812,475
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	39	1.18	1.79	0.72	1.50

(นายพิชัย ชูณหวิจิร)
ประธานกรรมการ

(นายชัยวัฒน์ โควาวิสารัช)
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม
	2562	2561	2562	2561
	(บาท)			
กำไรสำหรับปี	2,488,492,891	3,234,695,734	1,090,151,889	2,062,812,475
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไร หรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า หน่วยงานต่างประเทศ	(790,345,369)	(13,679,665)	-	-
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าของ เงินลงทุนเพื่อขาย	5,016,074	(2,589,609,728)	-	-
รวมรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือ ขาดทุนในภายหลัง	(785,329,295)	(2,603,289,393)	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไร หรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าใหม่ของ ผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	(192,688,353)	18,105,570	(196,104,328)	-
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นในบริษัทร่วม	(3,649,598)	28,020,286	-	-
รวมรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือ ขาดทุนในภายหลัง	(196,337,951)	46,125,856	(196,104,328)	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี	(981,667,246)	(2,557,163,537)	(196,104,328)	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	1,506,825,645	677,532,197	894,047,561	2,062,812,475
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	788,625,198	(98,779,643)	894,047,561	2,062,812,475
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	718,200,447	776,311,840	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	1,506,825,645	677,532,197	894,047,561	2,062,812,475

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	งบการเงินรวม																
	ทุนเรือนหุ้น		ส่วนเกินทุน		ส่วนเกินทุน		ใบสำคัญ		กำไรสะสม							องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	
									กำไร (ขาดทุน)							ส่วนแบ่ง	
	ที่ออกและ	ส่วนเกิน	ส่วนเกินทุน	จากการ	แสดงสิทธิ	ทุนสำรอง	การแปลงค่า	เงินลงทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	ของส่วนของผู้ถือหุ้น	รวมส่วน	ส่วนของผู้ถือหุ้น	ที่ไม่มีอำนาจ	รวมส่วน			
ชำระแล้ว	มูลค่าหุ้นสามัญ	จากการลดทุน	ส่วนเกินทุนอื่น	รวมธุรกิจ	ที่จะซื้อหุ้น	ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	งบการเงิน	เพื่อขาย	ในบริษัทร่วม	ของส่วนผู้ถือหุ้น	ของบริษัทใหญ่	ควบคุม	ผู้ถือหุ้น			
	(บาท)																
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561																	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	1,376,923,157	11,157,460,051	189,617,759	1,340,485,277	1,170,410,780	19,146,999	153,164,346	27,661,241,130	(546,284,200)	2,971,445,565	(14,066,348)	2,411,095,017	45,479,544,516	6,410,499,236	51,890,043,752		
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น																	
เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและ																	
การจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น																	
หุ้นทุนออกให้ตามสิทธิ	-	-	-	21,721,290	-	-	-	-	-	-	-	-	21,721,290	31,876,204	53,597,494		
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	-	-	15,585,779	-	(10,746,908)	-	-	-	-	-	-	4,838,871	2,058,037	6,896,908		
เงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	40	-	-	-	-	-	(2,684,928,171)	-	-	-	-	-	(2,684,928,171)	(405,588,092)	(3,090,516,263)		
รวม	-	-	-	37,307,069	-	(10,746,908)	-	(2,684,928,171)	-	-	-	-	(2,658,368,010)	(371,653,851)	(3,030,021,861)		
การเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสียในบริษัทย่อย																	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสียในบริษัทย่อย																	
โดยไม่มีสูญเสียอำนาจควบคุม	-	-	-	(7,431,787)	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,431,787)	7,431,787	-		
รวม	-	-	-	(7,431,787)	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,431,787)	7,431,787	-		
รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น	-	-	-	29,875,282	-	(10,746,908)	-	(2,684,928,171)	-	-	-	-	(2,665,799,797)	(364,222,064)	(3,030,021,861)		
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี																	
กำไร	-	-	-	-	-	-	-	2,462,881,096	-	-	-	-	2,462,881,096	771,814,638	3,234,695,734		
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-	-	-	14,743,636	(6,439,670)	(2,589,609,728)	19,645,023	(2,576,404,375)	(2,561,660,739)	4,497,202	(2,557,163,537)		
รวมกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	-	2,477,624,732	(6,439,670)	(2,589,609,728)	19,645,023	(2,576,404,375)	(98,779,643)	776,311,840	677,532,197		
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	1,376,923,157	11,157,460,051	189,617,759	1,370,360,559	1,170,410,780	8,400,091	153,164,346	27,453,937,691	(552,723,870)	381,835,837	5,578,675	(165,309,358)	42,714,965,076	6,822,589,012	49,537,554,088		

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	งบการเงินรวม																		
	กำไรสะสม										องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น								
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนเกินทุน จากการลดทุน	ส่วนเกินทุน ส่วนเกินทุนอื่น	ส่วนเกินทุน รวมธุรกิจ	ใบสำคัญ แสดงสิทธิ ที่จะซื้อหุ้น	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	สำรอง หุ้นทุนซื้อคืน	สำรอง ยังไม่ได้จัดสรร	การแปลงค่า งบบุการเงิน	เงินลงทุน เดือขา	ส่วนแบ่งกำไร เบ็ดเสร็จอื่น ในบริษัทร่วม	รวมองค์ประกอบ อื่นของส่วน ของผู้ถือหุ้น	รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น ของบริษัทใหญ่	หุ้นกู้ดอกเบี้ย ที่มีลักษณะ คล้ายทุน	รวมส่วน ของบริษัทใหญ่	ส่วนของ ส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจ ควบคุม	รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น	
(บาท)																			
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562																			
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 - ตามที่รายงาน ในงวดก่อน	1,376,923,157	-	11,157,460,051	189,617,759	1,370,360,559	1,170,410,780	8,400,091	153,164,346	-	27,453,937,691	(552,723,870)	381,835,837	5,578,675	(165,309,358)	42,714,965,076	-	42,714,965,076	6,822,589,012	49,537,554,088
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี (สุทธิจากภาษี)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(37,951,466)	-	-	-	-	(37,951,466)	-	(37,951,466)	(16,179,850)	(54,131,316)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562 - ปรับปรุงใหม่	1,376,923,157	-	11,157,460,051	189,617,759	1,370,360,559	1,170,410,780	8,400,091	153,164,346	-	27,415,986,225	(552,723,870)	381,835,837	5,578,675	(165,309,358)	42,677,013,610	-	42,677,013,610	6,806,409,162	49,483,422,772
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น																			
เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและ การจัดสรรส่วนกำไรให้ผู้ถือหุ้น																			
หุ้นทุนซื้อคืน	26	-	(431,860,810)	-	-	-	-	-	-	431,860,810	(431,860,810)	-	-	-	(431,860,810)	-	(431,860,810)	-	(431,860,810)
หุ้นทุนออกให้ตามสิทธิ		-	-	-	9,944,533	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,944,533	-	9,944,533	14,565,800	24,510,333
การจ่ายโดยถือหุ้นเป็นเกณฑ์		-	-	-	7,109,376	-	(6,278,211)	-	-	-	-	-	-	-	831,165	-	831,165	354,213	1,185,378
เงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	40	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,376,906,482)	-	-	-	-	(1,376,906,482)	-	(1,376,906,482)	(382,929,261)	(1,759,835,743)
รวม		-	(431,860,810)	-	17,053,909	-	(6,278,211)	-	431,860,810	(1,808,767,292)	-	-	-	-	(1,797,991,594)	-	(1,797,991,594)	(368,009,248)	(2,166,000,842)
การเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสียในบริษัทย่อย																			
การเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสียในบริษัทย่อย																			
โดยไม่ดูรายละเอียดจำนวน		-	-	-	(4,568,547)	-	-	-	-	54,020	-	-	-	-	(4,514,527)	-	(4,514,527)	54,514,552	50,000,025
รวม		-	-	-	(4,568,547)	-	-	-	-	54,020	-	-	-	-	(4,514,527)	-	(4,514,527)	54,514,552	50,000,025
รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น		-	(431,860,810)	-	12,485,362	-	(6,278,211)	-	431,860,810	(1,808,713,272)	-	-	-	-	(1,802,506,121)	-	(1,802,506,121)	(313,494,696)	(2,116,000,817)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี																			
กำไร (ขาดทุน)		-	-	-	-	-	-	-	-	1,731,572,179	-	-	-	-	1,731,572,179	-	1,731,572,179	756,920,712	2,488,492,891
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น		-	-	-	-	-	-	-	-	(191,913,011)	(752,631,197)	5,016,075	(3,418,848)	(751,033,970)	(942,946,981)	-	(942,946,981)	(38,720,265)	(981,667,246)
รวมกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี		-	-	-	-	-	-	-	-	1,539,659,168	(752,631,197)	5,016,075	(3,418,848)	(751,033,970)	788,625,198	-	788,625,198	718,200,447	1,506,825,645
การออกหุ้นกู้ดอกเบี้ยที่มีลักษณะคล้ายทุน	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000,000	10,000,000,000	-	10,000,000,000
ต้นทุนทางการเงินในการออกหุ้นกู้ดอกเบี้ยที่มีลักษณะคล้ายทุน	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(59,203,290)	(59,203,290)	-	(59,203,290)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	1,376,923,157	(431,860,810)	11,157,460,051	189,617,759	1,382,845,921	1,170,410,780	2,121,880	153,164,346	431,860,810	27,146,932,121	(1,305,355,067)	386,851,912	2,159,827	(916,343,328)	41,663,132,687	9,940,796,710	51,603,929,397	7,211,114,913	58,815,044,310

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ					รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น
	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ส่วนเกินทุน จากการลดทุน	กำไรสะสม		
				ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	
(บาท)						
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561						
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	1,376,923,157	11,157,460,051	189,617,759	153,164,346	27,605,862,794	40,483,028,107
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น						
การจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น						
เงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	40	-	-	-	(2,684,928,171)	(2,684,928,171)
รวม	-	-	-	-	(2,684,928,171)	(2,684,928,171)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี						
กำไร	-	-	-	-	2,062,812,475	2,062,812,475
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-	-
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	-	2,062,812,475	2,062,812,475
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	1,376,923,157	11,157,460,051	189,617,759	153,164,346	26,983,747,098	39,860,912,411

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ							รวมส่วนของผู้ถือหุ้น ของบริษัทใหญ่	หุ้นผู้ถือหุ้น ที่มีลักษณะ คล้ายทุน	รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น	
	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว				กำไรสะสม						
	หุ้นทุนซื้อคืน	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ส่วนเกินทุน จากการลดทุน	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	สำรอง หุ้นทุนซื้อคืน	ยังไม่ได้จัดสรร					
					(บาท)						
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562											
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	1,376,923,157	-	11,157,460,051	189,617,759	153,164,346	-	26,983,747,098	39,860,912,411	-	39,860,912,411	
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น											
เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้น และการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น											
หุ้นทุนซื้อคืน	26	-	(431,860,810)	-	-	431,860,810	(431,860,810)	(431,860,810)	-	(431,860,810)	
เงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	40	-	-	-	-	-	(1,376,906,482)	(1,376,906,482)	-	(1,376,906,482)	
รวม		-	(431,860,810)	-	-	431,860,810	(1,808,767,292)	(1,808,767,292)	-	(1,808,767,292)	
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี											
กำไร		-	-	-	-	-	1,090,151,889	1,090,151,889	-	1,090,151,889	
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น		-	-	-	-	-	(196,104,328)	(196,104,328)	-	(196,104,328)	
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี		-	-	-	-	-	894,047,561	894,047,561	-	894,047,561	
การออกหุ้นผู้ถือหุ้นที่มีลักษณะคล้ายทุน	28	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000,000	10,000,000,000	
ต้นทุนทางการเงินในการออกหุ้นผู้ถือหุ้นที่มีลักษณะคล้ายทุน	28	-	-	-	-	-	-	-	(59,203,290)	(59,203,290)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562		1,376,923,157	(431,860,810)	11,157,460,051	189,617,759	153,164,346	431,860,810	26,069,027,367	38,946,192,680	9,940,796,710	48,886,989,390

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561
	(บาท)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสำหรับปี	2,488,492,891	3,234,695,734	1,090,151,889	2,062,812,475
รายการปรับปรุง				
(รายได้) ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	67,673,449	493,350,516	(26,790,599)	238,346,587
ต้นทุนทางการเงิน	1,701,161,120	1,545,146,230	1,029,963,025	919,834,053
ค่าเสื่อมราคา	4,478,309,278	4,456,864,246	3,413,775,531	3,254,990,764
ค่าตัดจำหน่าย	553,522,651	445,420,819	434,971,128	377,667,685
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	3,446,697	10,618	3,369,760	387,711
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	428,004,019	37,934,468	457,624,688	(23,907,255)
(กลับรายการ) ขาดทุนจากการปรับมูลค่าสินค้าคงเหลือ	(706,635,160)	696,204,261	(688,560,092)	688,560,092
ขาดทุนจากการค้ำของสินทรัพย์	33,750,058	440,822,936	33,750,058	301,020,595
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	6,594,200	(760,630,886)	2,036,686	22,950,524
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	1,402,373	-	-	-
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนอื่น	(318,512)	-	-	-
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	(78,127,829)	-	-
รายได้ดอกเบี้ยและเงินปันผล	(157,902,057)	(55,140,379)	(1,076,222,049)	(1,005,929,422)
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	354,615,710	189,199,725	319,339,350	159,280,885
ประมาณการหนี้สินสำหรับโปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า	57,185,005	48,769,481	57,185,005	48,769,481
รายได้ตัดบัญชีรับรู้	(7,190,211)	(7,130,622)	(7,190,211)	(7,130,622)
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	1,185,378	6,896,908	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและ การร่วมค้า (สุทธิจากภาษี)	(404,380,979)	(254,002,734)	-	-
	8,898,915,910	10,440,283,492	5,043,404,169	7,037,653,553

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562	2561	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562	2561
	(บาท)			
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
ลูกหนี้การค้า	(2,197,550,153)	514,434,825	430,850,200	133,828,682
ลูกหนี้อื่น	(1,266,792,604)	(920,659,553)	(827,789,122)	(493,797,351)
สินค้าคงเหลือ	(34,741,998)	(399,678,656)	(148,620,747)	(485,574,211)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(105,123,343)	(393,724,699)	61,514,179	(236,024,451)
เจ้าหนี้การค้า	4,076,867,330	(2,965,385,746)	2,059,199,778	(2,280,216,225)
เจ้าหนี้อื่น	(487,863,766)	178,096,725	(451,536,733)	315,907,010
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(1,861,927,294)	400,260,238	(1,876,466,489)	333,216,589
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน				
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	(60,253,172)	(47,819,526)	(58,585,462)	(42,874,346)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	314,386,749	274,068,415	(6,257,947)	64,138,531
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	7,275,917,659	7,079,875,515	4,225,711,826	4,346,257,781
ภาษีเงินได้จ่ายออกสุทธิ	(526,649,603)	(1,129,843,546)	(152,087,556)	(1,046,216,548)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	6,749,268,056	5,950,031,969	4,073,624,270	3,300,041,233
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
ดอกเบี้ยรับ	123,942,932	47,004,171	114,661,797	45,781,626
เงินปันผลรับ	56	66,554,800	926,190,052	940,090,052
เงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้น	(26,222,031)	(42,455,248)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนอื่น	(373,629,366)	(100,130,745)	-	(3,164,959)
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนอื่น	-	3,000,000	-	3,000,000
เงินสดจ่ายจากการเรียกชำระค่าหุ้นของบริษัทย่อย	-	-	(357,198,400)	(840,148,380)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุนของบริษัทย่อย	49,999,975	-	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อการลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม				
สุทธิจากเงินสดที่ได้มา	(5,132,678,956)	(3,821,979,892)	-	-
เงินสดรับจากการลดทุนในบริษัทร่วม	67,229,200	-	-	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุน	81,540,712	730,728,836	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(7,835,306,291)	(7,705,262,705)	(5,528,309,741)	(5,618,951,357)
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	19,674,032	3,030,875,431	49,050,686	26,263,291
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(873,493,029)	(198,755,025)	(937,668,094)	(3,823,730,644)
เงินสดรับคืนจากเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	818,000,000
เงินสดจ่ายเพื่อสิทธิการเช่า	(459,284,689)	(805,116,424)	(459,284,689)	(805,116,424)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(195,955,222)	(304,046,743)	(78,526,996)	(180,435,451)
กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(14,554,182,677)	(9,099,583,544)	(6,271,085,385)	(9,438,412,246)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2562	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2561
	2562	2561	2562	2561
	(บาท)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
ต้นทุนทางการเงินจ่าย	(2,073,199,811)	(1,617,613,105)	(1,481,514,267)	(1,019,568,613)
จ่ายเงินปันผล	(1,759,835,743)	(3,090,516,263)	(1,376,906,482)	(2,684,928,171)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	14,560,000	981,714,225	(3,290,440,000)	5,720,000
เงินสดรับจากหุ้นออกให้ตามสิทธิ	24,510,333	53,597,494	-	-
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้	-	11,000,000,000	-	11,000,000,000
เงินสดจ่ายเพื่อชำระคืนหุ้นกู้	(4,000,000,000)	-	(4,000,000,000)	-
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้ด้วยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายหุ้น	10,000,000,000	-	10,000,000,000	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อหุ้นทุนซื้อคืน	(431,860,810)	-	(431,860,810)	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	6,817,408,331	1,628,848,750	2,550,616,000	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(4,879,426,423)	(4,231,101,209)	(2,900,769,846)	(325,153,846)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) กิจกรรมจัดหาเงิน	3,712,155,877	4,724,929,892	(930,875,405)	6,976,069,370
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ				
ก่อนผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยน	(4,092,758,744)	1,575,378,317	(3,128,336,520)	837,698,357
ผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยนที่มีต่อเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(182,055,235)	(130,641,101)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(4,274,813,979)	1,444,737,216	(3,128,336,520)	837,698,357
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	11,550,619,801	10,105,882,585	7,215,200,606	6,377,502,249
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	7,275,805,822	11,550,619,801	4,086,864,086	7,215,200,606

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

หมายเหตุ	สารบัญ
1	ข้อมูลทั่วไป
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน
3	การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี
4	นโยบายการบัญชีที่สำคัญ
5	การซื้อบริษัทร่วมและบริษัทย่อย
6	บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
7	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
8	เงินลงทุน
9	ลูกหนี้การค้า
10	ลูกหนี้อื่น
11	สินค้าคงเหลือ
12	เงินลงทุนในบริษัทย่อย
13	เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
14	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
15	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
16	ค่าความนิยม
17	สิทธิการเช่า
18	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
19	ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี
20	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น
21	หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย
22	เจ้าหนี้การค้า
23	เจ้าหนี้อื่น
24	ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน
25	ทุนเรือนหุ้น
26	หุ้นทุนซื้อคืน
27	สำรอง
28	หุ้นกู้ที่มีลักษณะคล้ายทุน
29	ส่วนงานดำเนินงาน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

30	รายได้ดอกเบี้ยและเงินปันผล
31	รายได้อื่น
32	ค่าใช้จ่ายในการขาย
33	ค่าใช้จ่ายในการบริหาร
34	ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน
35	ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ
36	ต้นทุนทางการเงิน
37	ภาษีเงินได้
38	สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน
39	กำไรต่อหุ้น
40	เงินปันผล
41	เครื่องมือทางการเงิน
42	ภาวะผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
43	หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
44	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
45	มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ยังไม่ได้ใช้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2563

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) บริษัทจดทะเบียนจัดตั้งเป็นบริษัทมหาชนในประเทศไทย และจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีที่อยู่จดทะเบียนของบริษัทตั้งอยู่เลขที่

สำนักงานใหญ่ : เลขที่ 2098 อาคารเอ็ม ทาวเวอร์ ชั้น 8 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงใต้ เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร

โรงกลั่นน้ำมัน: เลขที่ 210 หมู่ 1 ซอยสุขุมวิท 64 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงใต้ เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทได้แก่ กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่งใน สำนักงานประกันสังคม ซึ่งถือหุ้นร้อยละ 14.66 และร้อยละ 14.77 ของทุนที่ออกและชำระแล้วตามลำดับ (31 ธันวาคม 2561 : ร้อยละ 14.66 และ ร้อยละ 14.46 ตามลำดับ)

กลุ่มบริษัทดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการบริหาร โรงกลั่นน้ำมันและจำหน่ายน้ำมันสำเร็จรูปผ่านสถานีบริการภายใต้เครื่องหมายการค้าของบริษัท โดยจำหน่ายให้ผู้ใช้ในภาคขนส่ง สายการบิน เรือเดินสมุทร ภาคก่อสร้าง ภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตร และการจำหน่ายผ่านผู้ค้าน้ำมันรายใหญ่ รายเล็ก และลูกค้ารายย่อยทั่วไป การผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ การลงทุนในธุรกิจพลังงานทางเลือก การผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไบโอฟูเอลและผลิตภัณฑ์เกี่ยวเนื่อง และดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับด้านการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

รายละเอียดของบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 6 และ 12

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

(ก) เกณฑ์การถือปฏิบัติ

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชีฯ กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

มาตรฐานการรายงานทางการเงินหลายฉบับได้มีการออกและปรับปรุงใหม่ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 การถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่นั้น มีผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท ซึ่งไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท เว้นแต่การถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า (“IFRS 15”) เป็นครั้งแรกแทนมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 เรื่อง รายได้ (“TAS 18”) มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 เรื่อง สัญญาก่อสร้าง (“TAS 11”) และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงที่มีสาระสำคัญต่องบการเงินได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 3

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทไม่ได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ซึ่งยังไม่มีผลบังคับใช้ในงวดปัจจุบันมาถือปฏิบัติในการจัดทำงบการเงินนี้ก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 45

(ข) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและนำเสนองบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำเป็นเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(ค) การใช้วิจารณญาณและการประมาณการ

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารใช้วิจารณญาณ การประมาณการ และข้อสมมติหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการปฏิบัติตามนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท ทั้งนี้ ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณการไว้ ประมาณการและข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกโดยวิธีเปลี่ยนทันทีเป็นต้นไป

(1) การใช้วิจารณญาณ

ข้อมูลเกี่ยวกับการใช้วิจารณญาณ ในการปฏิบัติตามนโยบายการบัญชีซึ่งมีผลกระทบที่มีนัยสำคัญที่สุดต่อจำนวนเงินที่รับรู้ในงบการเงิน ประกอบด้วยหมายเหตุต่อไปนี้

- 5, 13 การพิจารณาว่าเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย กลุ่มบริษัทมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญในกิจการที่กลุ่มบริษัทลงทุนหรือไม่
- 28 การจัดประเภทหุ้นกู้ที่มีลักษณะคล้ายหุ้นเป็นตราสารทุน

(2) ข้อสมมติและความไม่แน่นอนของการประมาณการ

ข้อมูลเกี่ยวกับข้อสมมติและความไม่แน่นอนของการประมาณการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ซึ่งมีความเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญที่จะส่งผลให้ต้องมีการปรับปรุงที่มีสาระสำคัญในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินในปีบัญชีถัดไป ได้เปิดเผยในหมายเหตุต่อไปนี้

- 5, 13 การซื้อเงินลงทุน ซึ่งการวัดมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่โอนให้ (รวมสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย) และมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา วัดมูลค่าโดยใช้เกณฑ์การประมาณการ
- 12, 13, 16, 18 การทดสอบการด้อยค่า เกี่ยวกับการใช้ข้อสมมติที่สำคัญที่ใช้ในการประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน
- 19 การรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้ การคาดการณ์กำไรทางภาษีในอนาคตที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีไปใช้ประโยชน์
- 24 การวัดมูลค่าของภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เกี่ยวกับข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

3 การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 กลุ่มบริษัทถือปฏิบัติตาม TFRS 15 โดยใช้วิธีรับรู้ผลกระทบสะสมของการเริ่มใช้มาตรฐานฉบับนี้เป็นครั้งแรกเฉพาะกับสัญญาที่ยังไม่เสร็จสมบูรณ์ก่อนวันที่ 1 มกราคม 2562 โดยปรับปรุงกับกำไรสะสม ณ วันที่ 1 มกราคม 2562 ดังนั้น กลุ่มบริษัทจึงไม่ปรับปรุงข้อมูลที่นำเสนอในปี 2561 ซึ่งได้เคยรายงานไว้ตาม TAS 18 และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ข้อกำหนดในการเปิดเผยข้อมูลของ TFRS 15 จะไม่ถูกนำมาใช้กับข้อมูลเปรียบเทียบ

ตาม TFRS 15 กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัท คาดว่าจะมีสิทธิได้รับที่ไม่รวมจำนวนเงินที่เก็บแทนบุคคลที่สาม ภาษีมูลค่าเพิ่ม และแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า และส่วนลดตามปริมาณ โดยมีการใช้วิจารณญาณในการพิจารณาจังหวะเวลาในการส่งมอบการควบคุม เพื่อประเมินว่าจะรับรู้รายได้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง หรือ รับรู้ตลอดช่วงเวลาหนึ่ง ในขณะที่ TAS 18 กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้จากการขายสินค้าเมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของสินค้าที่มีนัยสำคัญไปให้กับผู้ซื้อแล้ว และรับรู้รายได้จากการให้บริการตามขั้นความสำเร็จของรายการ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจะไม่รับรู้รายได้ถ้าฝ่ายบริหารยังมีการควบคุมหรือบริหารสินค้าที่ขายไปแล้วนั้นหรือมีความไม่แน่นอนที่มีนัยสำคัญในการได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจากการขายสินค้าหรือให้บริการนั้น

รายละเอียดและจำนวนเงินของผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีได้แสดงไว้ดังต่อไปนี้

การขายโอนนำตามสัญญา Minimum take or pay

สำหรับการขายโอนนำตามสัญญา Minimum take or pay ของบริษัทในกลุ่มบริษัทร่วมในอิน โดนีเซีย การรับรู้รายได้ตามมาตรฐานรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 จะรับรู้เมื่อกิจการได้ปฏิบัติตามภาระแล้วเสร็จ

TFRS 15 ไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่อนโยบายการบัญชีของรายได้ประเภทอื่นของกลุ่มบริษัท

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ตารางด้านล่างนี้สรุปผลกระทบจากการถือปฏิบัติตาม TFRS 15 สุทธิจากภาษี

ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ (ล้านบาท)
<i>สินทรัพย์</i>		
เงินลงทุนในบริษัทร่วม ลดลง	54	-
รวมสินทรัพย์ ลดลง	<u>54</u>	<u>-</u>
<i>ส่วนของผู้ถือหุ้น</i>		
กำไรสะสม ลดลง	38	-
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ลดลง	16	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น ลดลง	<u>54</u>	<u>-</u>

ทั้งนี้ ไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่องบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 จากการถือปฏิบัติตาม TFRS 15

4 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่นำเสนอคงต่อไปนี้ได้ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินทุกรอบระยะเวลาที่รายงาน ยกเว้นที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 3

(ก) *เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม*

งบการเงินรวมประกอบด้วยงบการเงินของบริษัท และบริษัทย่อย (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) และส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

การรวมธุรกิจ

กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจตามวิธีซื้อ เมื่อการควบคุม (ตามที่กล่าวไว้ในส่วนของบริษัทย่อย) ถูกโอนไปยังกลุ่มบริษัท ยกเว้นในกรณีที่เป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

วันที่ซื้อกิจการคือวันที่อำนาจในการควบคุมนั้นได้ถูกโอนไปยังผู้ซื้อ การกำหนดวันที่ซื้อกิจการและการระบุเกี่ยวกับการโอนอำนาจควบคุมจากฝ่ายหนึ่งไปยังอีกฝ่ายหนึ่งต้องใช้ดุลยพินิจเข้ามาเกี่ยวข้อง

ค่าความนิยมถูกวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ โดยวัดจากมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่โอนให้ซึ่งรวมถึงการรับรู้จำนวนส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ หักด้วยมูลค่าสุทธิ (มูลค่ายุติธรรม) ของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาซึ่งวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ ถ้าไรจากการซื้อในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรมรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที

สิ่งตอบแทนที่โอนให้ต้องวัดด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่โอนไป หนี้สินที่กลุ่มบริษัทก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิม และส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของที่ออกโดยกลุ่มบริษัท ทั้งนี้สิ่งตอบแทนที่โอนให้ยังรวมถึงมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันซื้อธุรกิจ และวัดมูลค่าภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ ทุกวันที่รายงาน การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของบริษัทที่ถูกซื้อที่รับมาจากการรวมธุรกิจ รับรู้เป็นหนี้สินหากมีภาระผูกพันในปัจจุบันซึ่งเกิดขึ้นจากเหตุการณ์ในอดีต และสามารถวัดมูลค่ายุติธรรมได้อย่างน่าเชื่อถือ

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อของกลุ่มบริษัทที่เกิดขึ้นซึ่งเป็นผลมาจากการรวมธุรกิจ เช่น ค่าที่ปรึกษากฎหมาย ค่าธรรมเนียมวิชาชีพ และค่าที่ปรึกษาอื่น ๆ ถือเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

หากการบันทึกบัญชีเมื่อเริ่มแรกสำหรับการรวมธุรกิจไม่เสร็จสมบูรณ์ภายในวันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่การรวมธุรกิจเกิดขึ้น กลุ่มบริษัทประมาณการมูลค่าของรายการซึ่งข้อมูลทางบัญชียังไม่สมบูรณ์เพื่อรายงานมูลค่าประมาณการดังกล่าวจะถูกปรับปรุง หรือรับรู้สินทรัพย์ หรือหนี้สินเพิ่มเติมในระหว่างช่วงระยะเวลาในการวัดมูลค่า เพื่อสะท้อนผลของข้อมูลเพิ่มเติมที่ได้รับเกี่ยวกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อ ซึ่งข้อมูลดังกล่าวมีผลต่อการวัดมูลค่าของจำนวนต่าง ๆ ที่เคยรับรู้ไว้ ณ วันที่ซื้อ

การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันบันทึกบัญชีโดยใช้วิธีเสมือนว่าเป็นวิธีการรวมส่วนได้เสีย โดยวิธีการดังกล่าวผู้ซื้อต้องรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินของธุรกิจที่ถูกซื้อด้วยมูลค่าตามบัญชีของธุรกิจดังกล่าวตามงบการเงินรวมของบริษัทใหญ่ในลำดับสูงสุด ณ วันที่เกิดรายการ ส่วนต่างระหว่างมูลค่าสินทรัพย์สุทธิของธุรกิจที่ถูกนำมา รวมดังกล่าวกับค่าตอบแทนที่จ่ายรับรู้เป็นส่วนเกินหรือส่วนขาดจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันใน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ส่วนของผู้ถือหุ้น รายการส่วนเกินหรือส่วนขาดจะถูกโอนไปยังกำไรสะสมเมื่อมีการขายเงินลงทุนในธุรกิจที่ซื้อดังกล่าวไป

ผลการดำเนินงานของธุรกิจที่ถูกซื้อจะรวมอยู่ในงบการเงินรวมของผู้ซื้อนับตั้งแต่วันที่ต้นงวดของงบการเงินเปรียบเทียบหรือวันที่ธุรกิจเหล่านั้นอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันแล้วแต่ระยะเวลาใดจะสั้นกว่า จนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุด

บริษัทย่อย

บริษัทย่อยเป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของกลุ่มบริษัท การควบคุมเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มบริษัทเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับกิจการนั้นและมีความสามารถในการใช้อำนาจเหนือกิจการนั้นทำให้เกิดผลกระทบต่อจำนวนเงินผลตอบแทนของกลุ่มบริษัท งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวม นับแต่วันที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ณ วันที่ซื้อธุรกิจ กลุ่มบริษัทควบคุมค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมตามอัตราส่วนได้เสียในสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากผู้ถูกซื้อ

การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียในบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัทที่ไม่ทำให้กลุ่มบริษัทสูญเสียอำนาจการควบคุมจะบันทึกบัญชีโดยถือเป็นรายการในส่วนของผู้ถือหุ้น

การสูญเสียการควบคุม

เมื่อกลุ่มบริษัทสูญเสียการควบคุมในบริษัทย่อย กลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สินของบริษัทย่อยนั้นออก รวมถึงส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมและส่วนประกอบอื่นในส่วนของผู้ถือหุ้นที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยนั้น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการสูญเสียการควบคุมในบริษัทย่อยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเดิมที่ยังคงเหลืออยู่ให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่สูญเสียการควบคุม

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ส่วนได้เสียในเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสีย

ส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสีย ประกอบด้วยส่วนได้เสียในบริษัทร่วมและ การร่วมค้า

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่กลุ่มบริษัทมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญโดยมีอำนาจเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับ นโยบายทางการเงินและการดำเนินงานแต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมหรือควบคุมร่วมในนโยบายดังกล่าว การร่วมค้า เป็นการร่วมการงานที่กลุ่มบริษัทมีการควบคุมร่วมในการงานนั้น โดยมีสิทธิในสินทรัพย์สุทธิของการร่วมการงาน นั้นมากกว่าการมีสิทธิในสินทรัพย์และภาระผูกพันในหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับการร่วมการงานนั้น

ส่วนได้เสียในบริษัทร่วมและการร่วมค้าบันทึกบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย โดยรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งรวมถึงต้นทุนการทำรายการ ภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรก ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่นของเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัท จะถูกบันทึกในงบการเงินรวมจนถึงวันที่กลุ่ม บริษัทสูญเสียความมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญ หรือการควบคุมร่วม

การตัดรายการในงบการเงินรวม

ยอดคงเหลือและรายการบัญชีระหว่างกิจการในกลุ่ม รวมถึงรายได้ หรือค่าใช้จ่ายที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมาจาก รายการระหว่างกิจการในกลุ่ม ถูกตัดรายการในการจัดทำงบการเงินรวม กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมาจาก รายการกับบริษัทร่วมถูกตัดรายการกับเงินลงทุนเท่าที่กลุ่มบริษัทมีส่วนได้เสียในกิจการที่ถูกลงทุนนั้น ขาดทุนที่ยัง ไม่เกิดขึ้นจริงถูกตัดรายการในลักษณะเดียวกับกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง แต่เท่าที่เมื่อไม่มีหลักฐานการด้อยค่าเกิดขึ้น

(ข) เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละบริษัทในกลุ่มบริษัท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการ ดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวแทนเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งบันทึกตามเกณฑ์ราคา
ทุนเดิม แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่า ให้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น แต่ผลต่างของ
อัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าของรายการดังต่อไปนี้จะรับรู้เข้ากำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

- ตราสารทุนที่ถือไว้เพื่อขาย (เว้นแต่การด้อยค่า ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เคยรับรู้เข้ากำไรขาดทุน
เบ็ดเสร็จอื่นจะถูกจัดประเภทใหม่ไปเข้ากำไรหรือขาดทุน)

หน่วยงานในต่างประเทศ

สินทรัพย์และหนี้สินของหน่วยงานในต่างประเทศ รวมถึงค่าความนิยมและรายการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมที่เกิดขึ้น
จากการซื้อหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน

รายได้และค่าใช้จ่ายของหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ใกล้เคียงกับอัตรา
ณ วันที่เกิดรายการ

ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดจากการแปลงค่า บันทึกในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงเป็นรายการผลต่าง
จากอัตราแลกเปลี่ยนในส่วนของผู้ถือหุ้น จนกว่ามีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้นออกไป ยกเว้นผลต่างจากการแปลงค่า
ที่ถูกบันทึกส่วนให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

เมื่อหน่วยงานต่างประเทศถูกจำหน่ายส่วนได้เสียทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนที่ทำให้สูญเสียการควบคุม ความมี
อิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญ หรือการควบคุมร่วมกัน ผลสะสมของผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องกับ
หน่วยงานต่างประเทศนั้นต้องถูกจัดประเภทเป็นกำไรหรือขาดทุน โดยเป็นส่วนหนึ่งของกำไรขาดทุนจากการ
จำหน่าย หากกลุ่มบริษัทจำหน่ายส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเพียงบางส่วนแต่ยังคงมีการควบคุม ผลสะสมต้องถูก
บันทึกส่วนให้กับส่วนของผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุม หากกลุ่มบริษัทจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วมหรือ
การร่วมค้าเพียงบางส่วนโดยที่กลุ่มบริษัทยังคงมีอิทธิพลหรือการควบคุมร่วมที่มีสาระสำคัญอยู่ กลุ่มบริษัทต้อง
จัดประเภทยอดสะสมบางส่วนที่เกี่ยวข้องเป็นกำไรหรือขาดทุน

รายการที่เป็นตัวแทนเงินที่เป็นลูกหนี้หรือเจ้าหนี้กับหน่วยงานในต่างประเทศ ซึ่งรายการดังกล่าวมิได้คาดหมายว่า
จะมีแผนการชำระหนี้หรือไม่มีความเป็นไปได้ว่าจะชำระเงินในอนาคตอันใกล้ กำไรและขาดทุนจาก
อัตราแลกเปลี่ยนจากรายการทางการเงินดังกล่าวจะถูกพิจารณาเป็นส่วนหนึ่งของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงาน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ต่างประเทศ และรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงเป็นรายการผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนในส่วนของผู้ถือหุ้น จนกว่าจะมีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้นออกไป

(ค) **อนุพันธ์**

อนุพันธ์ได้ถูกนำมาใช้เพื่อจัดการความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ อัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงของราคาสินค้าโภคภัณฑ์ ที่เกิดจากกิจกรรมดำเนินงาน กิจกรรมจัดหาเงิน อนุพันธ์ไม่ได้มีไว้เพื่อค้า อย่างไรก็ตาม อนุพันธ์ที่ไม่เข้าเงื่อนไข การกำหนดให้เป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงถือเป็นรายการเพื่อค้า

(ง) **การป้องกันความเสี่ยง**

การป้องกันความเสี่ยงจากรายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่จะมีในอนาคต

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเป็นเครื่องมือทางการเงินที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน โดยกำหนดอัตราแลกเปลี่ยนในอนาคตที่สินทรัพย์หรือหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่จะได้รับ หรือต้องจ่ายชำระ สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะรับรู้ในงบการเงิน ณ วันทำสัญญา ค่าธรรมเนียมหรือส่วนลดที่เกิดขึ้นจากการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะตัดจำหน่ายเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญา

การป้องกันความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ผลต่างที่เกิดจากสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยรับรู้และบันทึกโดยปรับปรุงกับดอกเบี้ยจ่ายของเงินกู้ยืมที่ได้รับการป้องกันความเสี่ยงนั้น

การป้องกันความเสี่ยงจากราคาน้ำมัน

ผลต่างระหว่างราคาคงที่ที่กำหนดในสัญญาและราคาตลาดที่เกิดขึ้นจริงบันทึกในกำไรหรือขาดทุนเมื่อครบกำหนดสัญญา

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(จ) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคารประเภทเพื่อเรียก เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง และเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารซึ่งต้องชำระคืนเมื่อทวงถาม ถือเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมจัดหาเงินในงบกระแสเงินสด

(ฉ) ลูกหนี้การค้า และลูกหนี้อื่น และสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

ลูกหนี้รับรู้เมื่อกลุ่มบริษัท มีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทนตามสัญญา หากกลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ก่อนที่จะมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทน จำนวนสิ่งตอบแทนนั้นจะรับรู้เป็นสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

ลูกหนี้แสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญซึ่งประเมิน โดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกค้า หนี้สูญจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อเกิดขึ้น

(ช) สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

ต้นทุนของสินค้าคำนวณโดยใช้วิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนสินค้าประกอบด้วยต้นทุนที่ซื้อ ต้นทุนแปลงสภาพหรือต้นทุนอื่นเพื่อให้สินค้าอยู่ในสถานที่และสภาพปัจจุบัน ในกรณีของสินค้าสำเร็จรูปและสินค้านำเข้าระหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้านำเข้ารวมการปันส่วนของค่าใช่หุ่ยการผลิตอย่างเหมาะสมโดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นโดยประมาณในการขาย

(ซ) เงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทร่วม บริษัทย่อยและการร่วมค้า

เงินลงทุนในบริษัทร่วม บริษัทย่อยและการร่วมค้า ในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท บันทึกบัญชีโดยใช้วิธีราคาทุน ส่วนการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าในงบการเงินรวมใช้วิธีส่วนได้เสีย

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

เงินลงทุนในตราสารหนี้และตราสารทุนอื่น

ตราสารหนี้ซึ่งกลุ่มบริษัทตั้งใจและสามารถถือจนครบกำหนดจัดประเภทเป็นเงินลงทุนที่ถือจนครบกำหนดเงินลงทุนที่ถือจนครบกำหนดแสดงในราคาทุนตัดจำหน่ายหักด้วยขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุน ผลต่างระหว่างราคาทุนที่ซื้อเท่ากับมูลค่าไถ่ถอนของตราสารหนี้จะถูกตัดจ่ายโดยวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงตลอดอายุของตราสารหนี้ที่เหลือ

ตราสารหนี้และตราสารทุนซึ่งเป็นหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาด นอกเหนือจากที่ถือไว้เพื่อค้าหรือตั้งใจถือไว้จนครบกำหนดจัดประเภทเป็นเงินลงทุนเพื่อขาย ภายหลังจากรับรู้มูลค่าในครั้งแรก เงินลงทุนเพื่อขายแสดงในมูลค่ายุติธรรม และการเปลี่ยนแปลงที่ไม่ใช่ผลขาดทุนจากการด้อยค่าและผลต่างจากสกุลเงินตราต่างประเทศของรายการที่เป็นตัวเงิน บันทึกโดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้น ส่วนผลขาดทุนจากการด้อยค่าและผลต่างจากการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เมื่อมีการตัดจำหน่ายเงินลงทุนจะรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนสะสมที่เคยบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น โดยตรงเข้ากำไรหรือขาดทุน ในกรณีที่เป็นเงินลงทุนประเภทที่มีดอกเบี้ยจะต้องบันทึกดอกเบี้ยในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

เงินลงทุนในตราสารทุนซึ่งไม่ใช่หลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดแสดงในราคาทุนหักขาดทุนจากการด้อยค่า

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินสำหรับหลักทรัพย์เพื่อขายจะใช้ราคาเสนอซื้อ ณ วันที่รายงาน

การจำหน่ายเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างจำนวนเงินสุทธิที่ได้รับและมูลค่าตามบัญชีและรวมถึงกำไรหรือขาดทุนสะสมจากการตีราคาหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องที่เคยบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น จะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ในกรณีที่กลุ่มบริษัทจำหน่ายบางส่วนของเงินลงทุนที่ถืออยู่ การคำนวณต้นทุนสำหรับเงินลงทุนที่จำหน่ายไปและเงินลงทุนที่ยังถืออยู่ใช้วิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักปรับใช้กับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนที่เหลืออยู่ทั้งหมด

(ณ) อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนได้แก่ อสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองเพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าหรือจากมูลค่าที่เพิ่มขึ้นหรือทั้งสองอย่าง ทั้งนี้ไม่ได้มีไว้เพื่อขายตามปกติธุรกิจหรือใช้ในการผลิตหรือจัดหาสินค้าหรือให้บริการหรือใช้ในการบริหารงาน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ต้นทุนรวมค่าใช้จ่ายทางตรงเพื่อให้ได้มาซึ่งอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ต้นทุนการก่อสร้างที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรงและต้นทุนทางตรงอื่น เพื่อให้อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานและรวมถึงต้นทุนการกู้ยืม

กลุ่มบริษัท ไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน

(ญ) ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

การรับรู้และการวัดมูลค่า

สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของกิจการ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาซึ่งสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์รวมถึงต้นทุนของวัสดุ และแรงงานทางตรง และต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์และต้นทุนการกู้ยืม สำหรับเครื่องมือที่ควบคุมโดยลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ซึ่งไม่สามารถทำงานได้โดยปราศจากลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์นั้นถือว่า ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของอุปกรณ์

ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่เท่ากัน บันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากหากจากกัน

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คือผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ถ้ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้น ได้อย่างน่าเชื่อถือ ชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจำจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของรายการอาคารและอุปกรณ์ซึ่งประกอบด้วยราคาทุนของสินทรัพย์หรือต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงอื่น หักด้วยมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคابันทิกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการใช้งานโดยประมาณของส่วนประกอบของสินทรัพย์แต่ละรายการ ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

อาคาร	10 - 50	ปี
เครื่องจักร อุปกรณ์หอกลับ และคลังน้ำมัน	2 - 30	ปี
อุปกรณ์ผลิตไฟฟ้า	10 - 25	ปี
อุปกรณ์จำหน่ายและอุปกรณ์สำนักงาน	3 - 20	ปี
ยานพาหนะ	5 - 7	ปี

กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ และมูลค่าคงเหลือ ถูกทบทวนอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

เมื่อสามารถพิสูจน์ถึงความเป็นไปได้ในการดำเนินการทางเทคนิคและเชิงพาณิชย์สำหรับโครงการที่ยังไม่ได้ผลิต โครงการดังกล่าวจะเข้าสู่ขั้นตอนการผลิต ต้นทุนสินทรัพย์ที่เกิดขึ้นในระหว่างการสำรวจและประเมินค่าของโครงการจะถูกโอนไปเป็นสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

สินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตปิโตรเลียมประกอบด้วยต้นทุนในอดีตที่เกิดขึ้นระหว่างการสำรวจและประเมินค่า แหล่งทรัพยากร ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาช่วงก่อนการผลิต และค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น ในการพัฒนาแหล่งน้ำมัน ระหว่างการผลิต รวมถึงต้นทุนในการรื้อถอน

ค่าสูญสิ้นคำนวณ โดยวิธีสัดส่วนของผลผลิต (Unit of Production) ตลอดอายุของประมาณการปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้ว รวมปริมาณสำรองที่คาดว่าจะพบ

(ฎ) สิทธิการเช่า

สิทธิการเช่าเป็นสิทธิตามสัญญาเพื่อให้ได้มาซึ่งการใช้ที่ดิน ทอยอดค่างานเป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสิทธิดังกล่าวตามข้อกำหนดที่ระบุในสัญญา

สิทธิการเช่าแสดงด้วยราคาทุนหักด้วยค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

(ฎ) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ค่าความนิยม

ค่าความนิยมที่เกิดจากการซื้อกิจการของบริษัทย่อยรับรู้ในสินทรัพย์ไม่มีตัวตน การรับรู้มูลค่าเริ่มแรกของค่าความนิยม ได้อธิบายในหมายเหตุข้อ 4 (ก) ภายหลังจากการรับรู้เริ่มแรก ค่าความนิยมจะถูกวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนหักผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม สำหรับเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสีย มูลค่าตามบัญชีของค่าความนิยมรวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน และผลขาดทุนจากการด้อยค่าในเงินลงทุนต้องไม่ถูกบันทึกส่วนให้สินทรัพย์ใด ๆ ที่เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนรวมถึงค่าความนิยม

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น ๆ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น ๆ ที่กลุ่มบริษัทซื้อและมียาอายุการใช้งานจำกัด แสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม และขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการ

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต โดยรวมเป็นสินทรัพย์ที่สามารถระบุได้ที่เกี่ยวข้องนั้น ค่าใช้จ่ายอื่น รวมถึงค่าความนิยมและตราผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นภายหลังรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าตัดจำหน่าย

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์หรือจำนวนอื่นที่ใช้แทนราคาทุนหักด้วยมูลค่าคงเหลือ

ค่าตัดจำหน่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน โดยวิธีเส้นตรงซึ่งโดยส่วนใหญ่จะสะท้อนรูปแบบที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากสินทรัพย์นั้น ตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตนซึ่งไม่รวมค่าความนิยม โดยเริ่มตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อสินทรัพย์นั้นพร้อมที่จะให้ประโยชน์

ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์สำหรับปีปัจจุบันและปีเปรียบเทียบแสดงได้ดังนี้

ลิขสิทธิ์การใช้และต้นทุนพัฒนาโปรแกรมสำเร็จรูป	3 - 10	ปี
สิทธิในการเชื่อมโยงระบบจำหน่ายไฟฟ้า	20 - 25	ปี
สัญญาซื้อขายไฟฟ้า	20	ปี
สัญญาซื้อขายไฟฟ้าภายใต้ข้อตกลงสัมปทาน	28	ปี

วิธีการตัดจำหน่าย ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ และ มูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สินทรัพย์ในการสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากร

สินทรัพย์ในการสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนใช้วิธีราคาทุนและสะสมตามโครงการสำรวจที่สามารถระบุได้ ค่าใช้จ่ายจะถูกบันทึกเป็นต้นทุนจนกว่าจะมีความชัดเจนในโครงการสำรวจดังกล่าว

ค่าใช้จ่ายสะสมสำหรับโครงการที่ยกเลิกจะถูกตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในกำไรหรือขาดทุน ในงวดที่ตัดสินใจยกเลิกโครงการสำรวจดังกล่าว

เมื่อโครงการสำรวจเข้าสู่ขั้นตอนการผลิต สินทรัพย์ในการสำรวจและประเมินค่าของโครงการจะถูกโอนไปเป็นสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

(ง) การด้อยค่า

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของกลุ่มบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน สำหรับค่าความนิยมจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทุกปี ในช่วงเวลาเดียวกัน

ขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่เมื่อมีการกลับรายการการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์เพิ่มของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันที่เคยรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นและมีการด้อยค่าในเวลาต่อมา ในกรณีนี้จะรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น

เมื่อมีการลดลงในมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินเพื่อขาย ซึ่งได้บันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น และมีความชัดเจนว่าสินทรัพย์ดังกล่าวมีการด้อยค่า ยอดขาดทุนซึ่งเคยบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้นจะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน โดยไม่ต้องปรับกับยอดสินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าว ยอดขาดทุนที่บันทึกในกำไรหรือขาดทุนเป็นผลต่างระหว่างราคาทุนที่ซื้อกับมูลค่ายุติธรรมในปัจจุบันของสินทรัพย์ หักขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินนั้น ๆ ซึ่งเคยรับรู้แล้วในกำไรหรือขาดทุน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

การคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหลักทรัพย์ที่ถือไว้จนกว่าจะครบกำหนด ที่บันทึกโดยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย คำนวณ โดยการหามูลค่าปัจจุบันของประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคต คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ทางการเงินสำหรับหลักทรัพย์เพื่อขาย คำนวณ โดยอ้างอิงถึงมูลค่ายุติธรรม

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน โดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบัน ซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น จะพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนรวมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

การกลับรายการด้อยค่า

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินจะถูกกลับรายการ เมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเพิ่มขึ้นในภายหลัง และการเพิ่มขึ้นนั้นสัมพันธ์โดยตรงกับขาดทุนจากการด้อยค่าที่เคยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่บันทึกโดยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายและตราสารหนี้ที่จัดประเภทเป็นหลักทรัพย์เพื่อขาย การกลับรายการจะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน ส่วนสินทรัพย์ทางการเงินที่เป็นตราสารหนี้ที่จัดประเภทเป็นหลักทรัพย์เพื่อขาย การกลับรายการจะถูกรับรู้โดยตรงในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ขาดทุนจากการด้อยค่าของค่าความนิยมจะไม่มีการปรับปรุงกลับรายการ ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินอื่น ๆ ที่เคยรับรู้ในปีก่อนจะถูกประเมิน ณ ทุกวันที่ที่ออกรายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการค้าด้อยค่าหรือไม่ ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(๗) **หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย**

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยบันทึกเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมหักค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการเกิดหนี้สิน ภายหลังจากการบันทึกหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยจะบันทึกต่อมาโดยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย ผลต่างระหว่างยอดหนี้เริ่มแรกและยอดหนี้เมื่อครบกำหนดไถ่ถอนจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุการกู้ยืม โดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

(๘) **เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น**

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นแสดงในราคาทุน

(๙) **หนี้สินที่เกิดจากสัญญา**

หนี้สินที่เกิดจากสัญญาเป็นภาระผูกพันที่จะต้องโอนสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้า หนี้สินที่เกิดจากสัญญารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทได้รับชำระหรือมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทนที่เรียกคืนไม่ได้จากลูกค้าก่อนที่กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ที่เกี่ยวข้อง

(๑๐) **ผลประโยชน์ของพนักงาน**

โครงการสมทบเงิน

ภาระผูกพันในการสมทบเข้าโครงการสมทบเงินจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณแยกต่างหากเป็นรายโครงการจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อน ๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน

การคำนวณภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้นั้นจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตเป็นประจำทุก ๆ 3 ปี โดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ ผลจากการคำนวณอาจทำให้กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์เกิดขึ้น ซึ่งการรับรู้เป็นสินทรัพย์จะใช้มูลค่าปัจจุบันของประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่มีในรูปของการ

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ได้รับคืนในอนาคตกจากโครงการหรือการหักการสมทบเข้าโครงการในอนาคต ในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของประโยชน์เชิงเศรษฐกิจ ได้มีการพิจารณาถึงความต้องการเงินทุนขั้นต่ำสำหรับโครงการต่าง ๆ ของกลุ่มบริษัท

ในการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิ กำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยจะถูกรับรู้รายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นทันที กลุ่มบริษัทกำหนดดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิโดยใช้อัตราคิดลดที่ใช้วัดมูลค่าภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ ณ ต้นปี โดยคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ในหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิซึ่งเป็นผลมาจากการสมทบเงินและการจ่ายชำระผลประโยชน์ ดอกเบี้ยจ่ายสุทธิและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการผลประโยชน์รับรู้รายการในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ของโครงการหรือการลดขนาดโครงการ การเปลี่ยนแปลงในผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการบริการในอดีต หรือ กำไรหรือขาดทุนจากการลดขนาดโครงการต้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที กลุ่มบริษัท รับรู้กำไรและขาดทุนจากการจ่ายชำระผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกิดขึ้น

ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น

ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทที่เป็นผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเป็นผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อน ๆ ซึ่งผลประโยชน์นี้ได้คิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน การวัดมูลค่าใหม่จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้ หนี้สินรับรู้ด้วยมูลค่าที่คาดว่าจะจ่ายชำระ หากกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุमानที่จะต้องจ่ายอันเป็นผลมาจากการที่พนักงานได้ทำงานให้ออกคิดและภาระผูกพันนี้สามารถประมาณได้อย่างสมเหตุสมผล

(ค) การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

มูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้น ณ วันที่ให้สิทธิแก่พนักงาน (ชำระด้วยตราสารทุน) รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพร้อม ๆ กับการเพิ่มขึ้นในส่วนของผู้ถือหุ้น ตลอดระยะเวลาที่พนักงานสามารถเข้าใช้สิทธิได้อย่างไม่มีเงื่อนไข จำนวนที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายจะถูกรับปรุงเพื่อให้สะท้อนถึงจำนวนสิทธิซื้อหุ้นที่แท้จริงซึ่งเข้าเงื่อนไขการให้บริการที่เกี่ยวข้องและเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่ไม่ใช่เงื่อนไขเรื่องตลาดทุน ซึ่งเป็นจำนวนที่เดิมเคยรับรู้ตามจำนวนสิทธิซื้อหุ้นที่เข้า

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

เงื่อนไขการให้บริการที่เกี่ยวข้องและเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่ไม่ใช่เงื่อนไขเรื่องตลาดทุน ณ วันที่ได้รับสิทธิ สำหรับเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่ไม่ใช่เงื่อนไขการบริการหรือผลงาน มูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้น ณ วันที่ให้สิทธิจะถูกวัดค่าเพื่อให้สะท้อนถึงเงื่อนไขนั้นและไม่มีการปรับปรุงสำหรับผลต่างระหว่างจำนวนที่คาดไว้กับผลที่เกิดขึ้นจริง

(ก) ประเมินการหนี้สิน

ประเมินการหนี้สินจะรับรู้ก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุমানที่เกิดขึ้นในปัจจุบันอันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งสามารถประมาณจำนวนของภาระผูกพันได้อย่างน่าเชื่อถือ และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระผูกพันดังกล่าว ประเมินการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน ประเมินการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไปรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงิน

(ท) การวัดมูลค่ายุติธรรม

การวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สิน กลุ่มบริษัทใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในแต่ละลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่า ดังนี้

- ข้อมูลระดับ 1 เป็นราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน
- ข้อมูลระดับ 2 เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้โดยตรงหรือโดยอ้อมสำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้น นอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1
- ข้อมูลระดับ 3 ข้อมูลที่ใช้เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น

หากข้อมูลที่น่ามาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สินถูกจัดประเภทลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่แตกต่างกัน การวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวมจะถูกจัดประเภทในภาพรวมในระดับเดียวกันตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมของข้อมูลที่อยู่ในระดับต่ำสุดที่มีนัยสำคัญสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวม

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(ง) **ทุนเรือนหุ้น**

หุ้นสามัญ

หุ้นสามัญจัดประเภทเป็นทุน ต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการออกหุ้นสามัญรับรู้เป็นรายการหักจากส่วน
ของทุน

หุ้นทุนซื้อคืน

เมื่อมีการซื้อคืนหุ้นทุน จำนวนสิ่งตอบแทนที่จ่ายซื้อรวมถึงต้นทุนที่เกี่ยวข้อง โดยตรงจัดประเภทเป็นหุ้นทุนซื้อคืน
และแสดงเป็นรายการหักในส่วนของผู้ถือหุ้น และจัดสรรจำนวนเดียวกันนี้จากกำไรสะสมไปเป็นสำรองหุ้นทุนซื้อ
คืนภายใต้ส่วนของผู้ถือหุ้น เมื่อมีการจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืน จำนวนเงินที่ได้รับรับรู้เป็นรายการเพิ่มขึ้นในส่วนของผู้
ถือหุ้น โดยหักบัญชีหุ้นทุนซื้อคืนด้วยจำนวนต้นทุนของหุ้นทุนซื้อคืนที่จำหน่ายซึ่งคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วง
น้ำหนัก และโอนจำนวนเดียวกันนี้จากบัญชีสำรองหุ้นทุนซื้อคืนไปกำไรสะสม ส่วนเกินทุนจากการจำหน่ายหุ้นทุน
ซื้อคืน (“ส่วนเกินทุนหุ้นทุนซื้อคืน”) แสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของผู้ถือหุ้น ขาดทุนสุทธิจากการ
จำหน่ายหรือยกเลิกหุ้นทุนซื้อคืนนำไปหักจากกำไรสะสมหลังจากที่หักจากส่วนเกินทุนหุ้นทุนซื้อคืนหมดแล้ว

(น) **หุ้นกู้ด้อยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุน**

หุ้นกู้ด้อยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุนรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น เมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิและดุลยพินิจแต่เพียงผู้เดียว
ในการไถ่ถอนหุ้นกู้ก่อนกำหนดตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในข้อกำหนดหุ้นกู้ และมีสิทธิเลื่อนการจ่ายชำระดอกเบี้ยและ
ดอกเบี้ยสะสมค้างชำระโดยไม่จำกัดระยะเวลาและจำนวนครั้ง และการจ่ายชำระดอกเบี้ยนั้นขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของ
กลุ่มบริษัท ดังนั้นการจ่ายชำระดอกเบี้ยจะถือเสมือนการจ่ายเงินปันผลและจะรับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นเมื่อมี
ภาระในการจ่ายชำระดอกเบี้ยเกิดขึ้น การจ่ายชำระดอกเบี้ยรับรู้ในงบกระแสเงินสดในลักษณะเดียวกันกับการ
จ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(บ) รายได้

รายได้รับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัท คาดว่าจะมีสิทธิได้รับซึ่งไม่รวมจำนวนเงินที่เก็บแทนบุคคลที่สาม ภาษีมูลค่าเพิ่ม และแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า และส่วนลดตามปริมาณ

การขายสินค้าและบริการ

รายได้จากการขายสินค้านับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าซึ่งโดยทั่วไปเกิดขึ้นเมื่อมีการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้า สำหรับสัญญาที่ให้สิทธิลูกค้าในการคืนสินค้า รายได้จะรับรู้ในจำนวนที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนในระดับสูงมากกว่าจะไม่มีการกลับรายการอย่างมีนัยสำคัญของรายได้ที่รับรู้สะสม ดังนั้น รายได้ที่รับรู้จะปรับปรุงด้วยประมาณการรับคืนสินค้าซึ่งประมาณการจากข้อมูลในอดีต

สำหรับสัญญาที่มีการรวมการขายสินค้าและบริการเข้าด้วยกัน กลุ่มบริษัทบันทึกสินค้าและบริการแยกจากกัน หากสินค้าและบริการดังกล่าวแตกต่างกัน (เช่น หากสามารถแยกสินค้าหรือบริการดังกล่าวออกจากกันได้และลูกค้าได้รับประโยชน์จากสินค้าหรือบริการนั้น) หรือมีการให้บริการหลายๆ ประเภทในรอบระยะเวลารายงานที่แตกต่างกัน สิ่งตอบแทนที่ได้รับจะถูกปันส่วนตามสัดส่วนของราคาขายที่เป็นเอกเทศของสินค้าและบริการนั้นๆ ซึ่งได้ระบุไว้ในรายงานอัตราค่าสินค้าหรือบริการที่กลุ่มบริษัทขายสินค้าและบริการเป็นเอกเทศแยกต่างหาก

รายได้ค่าขายไฟฟ้า

รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้าจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนตามจำนวนหน่วยวัดที่ส่งด้วยอัตราที่กำหนดไว้ รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้าสำหรับบางกิจการในประเทศไทยจะได้รับส่วนเพิ่ม ("ADDER") นับจากวันเริ่มต้นขายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ เป็นระยะเวลา 10 ปี หลังจากนั้น รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้าจะได้รับในอัตราปกติ

รายได้ค่าขายไอน้ำตามสัญญา *minimum take or pay*

สำหรับการขายไอน้ำตามสัญญา *minimum take or pay* ของบริษัทในกลุ่มบริษัทร่วมในอินโดนีเซีย การรับรู้รายได้ตามมาตรฐานรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 จะรับรู้เมื่อกิจการได้ปฏิบัติตามภาระแล้วเสร็จ

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

รายได้ค่าสิทธิดำเนินการ

บริษัทรับรู้รายได้ค่าสิทธิดำเนินการตามระยะเวลาการให้สิทธิซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขและข้อตกลงในสัญญา

โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า

สิ่งตอบแทนที่ได้รับจะเป็นส่วนตามสัดส่วนของราคาขายที่เป็นเอกเทศของสินค้าและคะแนน จำนวนเงินที่เป็นส่วนให้กับคะแนนจะรับรู้เป็นหนี้สินที่เกิดจากสัญญา และรับรู้รายได้เมื่อลูกค้าใช้สิทธิแลกคะแนนหรือเมื่อมีความน่าจะเป็นน้อยมากที่ลูกค้าจะใช้สิทธิแลกคะแนนดังกล่าว ทั้งนี้ ราคาขายที่เป็นเอกเทศของคะแนนประมาณการ โดยอ้างอิงกับส่วนลดที่ให้แก่ลูกค้าและความน่าจะเป็นที่ลูกค้าจะใช้สิทธิแลกคะแนน และจะได้รับการทบทวนการประมาณการดังกล่าว ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

(ป) รายได้ค่าเช่า

รายได้ค่าเช่าจากอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน โดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า ค่าใช้จ่ายเริ่มแรกที่เกิดขึ้นเป็นการเฉพาะเพื่อให้เกิดสัญญาเช่ารับรู้เป็นส่วนหนึ่งของค่าเช่าทั้งสิ้นตามสัญญา ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นรับรู้เป็นรายได้ในรอบระยะเวลาบัญชีซึ่งค่าเช่านั้นเกิดขึ้น

(ผ) รายได้การลงทุน

รายได้จากการลงทุนประกอบด้วยเงินปันผลและดอกเบี้ยรับจากการลงทุนและเงินฝากธนาคาร โดยเงินปันผลรับบันทึกในกำไรหรือขาดทุนในวันที่กลุ่มบริษัทมีสิทธิได้รับเงินปันผล และดอกเบี้ยรับบันทึกในกำไรหรือขาดทุนตามเกณฑ์คงค้าง

(ฝ) ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินประกอบด้วยดอกเบี้ยจ่ายของเงินกู้ยืมและประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไป และสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย

ต้นทุนการกู้ยืมที่ไม่ได้เกี่ยวกับการได้มา การก่อสร้างหรือ การผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน โดยวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(ท) สัญญาเช่าดำเนินงาน

รายจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานบันทึกในกำไรหรือขาดทุน โดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า ประโยชน์ที่ได้รับตามสัญญาเช่าจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเป็นส่วนหนึ่งของค่าเช่าทั้งสิ้นตามสัญญาตลอดอายุสัญญาเช่า

ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นนำมารวมคำนวณจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามระยะเวลาที่คงเหลือของสัญญาเช่า เมื่อได้รับการยืนยันการปรับค่าเช่า

(ฑ) ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนวันแต่ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับรายการที่เกี่ยวข้องในการรวมธุรกิจ หรือ รายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันได้แก่ภาษีที่คาดว่าจะจ่ายชำระหรือได้รับชำระ โดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวข้องกับรายการในปีก่อน ๆ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินและจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวต่อไปนี้ การรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยหากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

การวัดมูลค่าของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีต้องสะท้อนถึงผลกระทบทางภาษีที่จะเกิดจากลักษณะวิธีการที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจะจ่ายชำระหนี้สินตามมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีวัดมูลค่าโดยใช้อัตราภาษีที่คาดว่าจะใช้กับผลแตกต่างชั่วคราวเมื่อมีการกลับรายการ โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ในการกำหนดมูลค่าของภาษีเงินได้ของปีปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี กลุ่มบริษัทคำนึงถึงผลกระทบของสถานการณ์ทางภาษีที่ไม่แน่นอนและอาจทำให้จำนวนภาษีที่ต้องจ่ายเพิ่มขึ้น และมีดอกเบี้ยที่ต้องชำระ กลุ่มบริษัทเชื่อว่าได้ตั้งภาษีเงินได้ค้างจ่ายเพียงพอสำหรับภาษีเงินได้ที่จะจ่ายในอนาคต ซึ่งเกิดจากการประเมินผลกระทบจากหลายปัจจัย รวมถึง การตีความทางกฎหมายภาษี และจากประสบการณ์ในอดีต การประเมินนี้อยู่บนพื้นฐานการประมาณการและข้อสมมติ และอาจจะเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคต ข้อมูลใหม่ ๆ อาจจะทำให้กลุ่มบริษัทเปลี่ยนการตัดสินใจโดยขึ้นอยู่กับความเพียงพอของภาษีเงินได้ค้างจ่ายที่มีอยู่ การเปลี่ยนแปลงในภาษีเงินได้ค้างจ่ายจะกระทบต่อค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ในปีที่เกิดการเปลี่ยนแปลง

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถหักกลบได้เมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของปีปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของปีปัจจุบันและภาษีเงินได้นี้ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันสำหรับหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกัน สำหรับหน่วยภาษีต่างกันนักกิจการมีความตั้งใจจะจ่ายชำระหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของปีปัจจุบันด้วยยอดสุทธิหรือตั้งใจจะรับคืนสินทรัพย์และจ่ายชำระหนี้สินในเวลาเดียวกัน

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว กำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตต้องพิจารณาถึงการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราวที่เกี่ยวข้อง ดังนั้น กำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตหลังปรับปรุงการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราวที่พิจารณาจากแผนธุรกิจของแต่ละบริษัทย่อยในกลุ่มบริษัทแล้วอาจมีจำนวนไม่เพียงพอที่จะบันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้ทั้งจำนวน สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

(ก) กำไรต่อหุ้น

กลุ่มบริษัทแสดงกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับหุ้นสามัญ กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรหรือขาดทุนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปีปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ซื้อคืน

(ม) บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้อง

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารของกลุ่มบริษัท หรือบุคคลหรือกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันหรืออยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญเดียวกันกับกลุ่มบริษัท หรือ

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

กลุ่มบริษัทมีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อม หรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารต่อบุคคลหรือกิจการนั้น

(ย) รายงานทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานต่อกรรมการผู้จัดการใหญ่ของกลุ่มบริษัท (ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน) จะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้น โดยตรงรวมถึงรายการที่ได้รับการปันส่วนอย่างสมเหตุสมผล

5 การซื้อเงินลงทุนในบริษัทร่วม และบริษัทย่อย

(ก) การซื้อเงินลงทุนในบริษัทร่วม OKEA ASA

เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้มีมติอนุมัติแผนการลงทุนในการจัดตั้งบริษัท บีซีพีอาร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยในประเทศไทย โดยบริษัท บีซีพีอาร์ จำกัด จะจัดตั้งบริษัทย่อยอีกบริษัทในประเทศสิงคโปร์ (“BCPR Pte. Ltd.”) เพื่อร่วมเข้าลงทุนกับ Seacrest Capital Group ผ่านการลงทุนโดยซื้อหุ้นเพิ่มทุนของ OKEA AS (ภายหลังได้เปลี่ยนชื่อเป็น OKEA ASA) (“OKEA”) ซึ่งเป็นบริษัทที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของประเทศนอร์เวย์ ที่ดำเนินการพัฒนาและผลิตปิโตรเลียมในประเทศนอร์เวย์ ต่อมา เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2561 BCPR Pte. Ltd. ได้เข้าซื้อหุ้นเพิ่มทุนของ OKEA เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้นประมาณ 939 ล้าน โครน นอร์เวย์ (เทียบเท่า 3,618 ล้านบาท) คิดเป็นร้อยละ 49.33 ของทุนจดทะเบียนของ OKEA และได้รับ โอนหุ้นของ OKEA เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

กลุ่มบริษัทถือหุ้นสามัญที่มีสิทธิออกเสียงร้อยละ 43 ของหุ้นสามัญที่มีสิทธิออกเสียงและถือหุ้นสามัญที่ไม่มีสิทธิออกเสียงที่สามารถแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญที่มีสิทธิออกเสียงได้ ซึ่งถ้าแปลงสภาพแล้วจะทำให้กลุ่มบริษัทถือหุ้นสามัญที่มีสิทธิออกเสียงร้อยละ 49.33 ของทุนจดทะเบียนของ OKEA

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกำหนดให้ผู้บริหารทำการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ หนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่ระบุได้ ณ วันที่ซื้อบริษัทร่วม กลุ่มบริษัทได้จ้างผู้ประเมินราคาอิสระเพื่อหามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินที่ได้มา ภายในระยะเวลาในการวัดมูลค่า (measurement period) ซึ่งต้องไม่เกินหนึ่งปี นับตั้งแต่วันที่ซื้อกิจการเพื่อสะท้อนผลของข้อมูลเพิ่มเติมที่ได้รับเกี่ยวกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อ โดยข้อมูลดังกล่าวมีผลต่อการวัดมูลค่าของจำนวนต่าง ๆ ที่เคยรับรู้ไว้ ณ วันที่ซื้อเงินลงทุน ทั้งนี้การประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินที่ได้มาจากการซื้อเงินลงทุน ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นในเดือนพฤศจิกายน ปี 2562

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

รายละเอียดของสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อเงินลงทุนและมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ (หนี้สิน) สุทธิที่ได้มา ณ วันที่ซื้อตามส่วน ได้เสียในเงินลงทุนของกลุ่มบริษัท มีดังนี้

	มูลค่าที่รับรู้ตาม สัดส่วนการซื้อ	ปรับปรุง (ล้านบาท)	มูลค่ายุติธรรม ตามสัดส่วนการซื้อ
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	5,791	-	5,791
สินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม	1,941	21	1,962
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(4,735)	-	(4,735)
สินทรัพย์ (หนี้สิน) อื่นสุทธิที่ได้มา	(345)	8	(337)
รวมสินทรัพย์ (หนี้สิน) สุทธิที่ระบุได้	2,652	29	2,681
ค่าความนิยม	966	(29)	937
สิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อ - เงินสด	3,618	-	3,618

การประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตปิโตรเลียมใช้วิธีรายได้ (Income approach) โดยมีข้อสมมติที่สำคัญในการคำนวณ ได้แก่ ประมาณการราคาน้ำมันและราคาก๊าซ ปริมาณน้ำมันสำรอง อัตราค่าล้างการผลิต และอัตราคิดลด

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อ

กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการซื้อกิจการดังกล่าวเป็นจำนวนเงินรวม 44 ล้านบาท ที่เกี่ยวข้องกับค่าที่ปรึกษากฎหมาย ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบสถานะทางการเงินและอื่น ๆ ค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้ถูกรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหารในงบกำไรขาดทุนรวมของกลุ่มบริษัทในปีที่เกิดรายการ

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(ข) การซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย *Nam San 3A Power Sole Co., Ltd.*

เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2562 บริษัท บีซีพีจี ไบโอเพาเวอร์ 2 จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของกลุ่มบริษัท และภายหลังได้เปลี่ยนชื่อเป็นบริษัท บีซีพีจี อินโดไชน่า จำกัด) ได้เข้าลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวซึ่งมีขนาดกำลังการผลิตไฟฟ้าติดตั้งรวม 69 เมกะวัตต์ โดยเป็นการซื้อหุ้นร้อยละ 100 ของ Nam San 3A Power Sole Co., Ltd. (“Nam San 3A”) จาก Phongsubthavy Roads and Bridges Construction and Irrigation Sole Co., Ltd. (“Phongsubthavy”) ในวงเงินไม่เกิน 174 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (เทียบเท่า 5,352 ล้านบาท) ซึ่งเมื่อรวมกับรายการปรับปรุงชำระคืนเงินลงทุนหมุนเวียนสุทธิที่เป็นส่วนของผู้ขาย วงเงินรวมเป็นจำนวนเงิน 174 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (เทียบเท่า 5,357 ล้านบาท) ซึ่งเป็นการชำระค่าหุ้นจำนวน 96 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (เทียบเท่า 2,958 ล้านบาท) และจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมที่บริษัทธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังน้ำดังกล่าวมีกับ Phongsubthavy จำนวน 78 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (เทียบเท่า 2,340 ล้านบาท) ปัจจุบันบริษัท บีซีพีจี อินโดไชน่า จำกัด ได้เสร็จสิ้นการรับโอนหุ้นทั้งหมดจาก Phongsubthavy แล้ว ในระหว่างงวดนับตั้งแต่วันที่ซื้อกิจการจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2562 ธุรกิจดังกล่าวมีรายได้จำนวน 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (เทียบเท่า 151 ล้านบาท) และกำไรสุทธิจำนวน 3 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (เทียบเท่า 81 ล้านบาท) ซึ่งรวมเป็นส่วนหนึ่งของผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ฝ่ายบริหารคาดว่าหากกลุ่มบริษัท ได้มีการซื้อธุรกิจตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 จะมียาได้รวมเพิ่มขึ้นจำนวน 402 ล้านบาท และกำไรรวมจากผลการดำเนินงานปกติสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 เพิ่มขึ้นจำนวนเงิน 236 ล้านบาท ในการกำหนดมูลค่าดังกล่าวฝ่ายบริหารใช้สมมติฐานในการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรม โดยถือเสมือนว่าการรวมกิจการที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดนั้นได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562

ผู้บริหารเชื่อว่าการซื้อธุรกิจครั้งนี้จะทำให้กลุ่มบริษัทสามารถเพิ่มศักยภาพของกลุ่มบริษัทในการขยายการลงทุนพัฒนา และบริหาร โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดในแถบภูมิภาคเอเชีย

กลุ่มบริษัทได้จ้างผู้ประเมินราคาอิสระเพื่อหามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินที่ได้มา ณ วันที่ซื้อ อย่างไรก็ตาม การประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อยยังไม่แล้วเสร็จ ดังนั้นสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา ณ วันที่ซื้อเงินลงทุนจึงใช้มูลค่าที่ประเมินโดยฝ่ายจัดการ เมื่อผลการประเมินมูลค่ายุติธรรมจากผู้ประเมินราคาอิสระเสร็จสิ้นสมบูรณ์แล้ว จึงจะมีการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาต่อไป

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ข้อมูลของสิ่งตอบแทนทั้งหมดที่โอนให้และมูลค่าที่รับรู้ ณ วันที่ซื้อสำหรับสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาแต่
ละประเภทที่สำคัญ มีดังนี้

สิ่งตอบแทนที่โอนให้

	มูลค่าที่รับรู้ (ล้านบาท)
เงินสด	4,460
สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย	897
รวม	5,357

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทได้ชำระเงินรวมเป็นจำนวน 150 ล้านบาทหรือสิบล้านห้าหมื่นบาท (เทียบเท่า 4,614 ล้านบาท)
ต่อมาในเดือนมกราคม 2563 กลุ่มบริษัทได้ชำระเพิ่มเติมเป็นจำนวนเงิน 23 ล้านบาทหรือสองล้านสามหมื่นบาท (เทียบเท่า 712
ล้านบาท)

สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย

ในเดือนมกราคม 2563 กลุ่มบริษัทได้ลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าฉบับใหม่กับการไฟฟ้าเวียดนามสำหรับ
โครงการ Nam San 3A ซึ่งเป็นการบรรลุหนึ่งในเงื่อนไขของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายจำนวน 23 ล้านบาทหรือสองล้านสามหมื่นบาท (เทียบเท่า 711 ล้านบาท) ส่งผลให้มูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้นและค่าความนิยมลดลงจาก
การประเมินครั้งแรกในเดือนกันยายน 2562

นอกจากนี้ภายใต้เงื่อนไขสัญญาซื้อขายหุ้นกลุ่มบริษัทมีสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายเพิ่มเติมตามเงื่อนไขที่
กำหนดประมาณ 6 ล้านบาทหรือหกหมื่นบาท (เทียบเท่า 185 ล้านบาท)

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา

	มูลค่าตามบัญชี	รายการปรับปรุง (ล้านบาท)	มูลค่าที่รับรู้
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1	-	1
ลูกหนี้การค้า	69	-	69
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	9	-	9
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	3,130	2,067	5,197
เจ้าหนี้อื่น	(64)	-	(64)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกลุ่ม Phongsubthavy	(2,400)	-	(2,400)
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	-	(179)	(179)
รวมสินทรัพย์และหนี้สินสุทธิที่ระบุได้	745	1,888	2,633
ชำระคืนเงินกู้ยืมที่มีกับกลุ่ม Phongsubthavy ภายใต้เงื่อนไขการซื้อธุรกิจ	2,400		2,400
สินทรัพย์และหนี้สินที่กลุ่มบริษัทได้มาสุทธิ	3,145		5,033
ค่าความนิยม			324
สิ่งตอบแทนที่โอนให้			5,357

การประเมินมูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายไฟฟ้าภายใต้ข้อตกลงสัมปทานซึ่งจัดประเภทเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ใช้วิธีรายได้ (Income approach) ภายใต้วิธี Multi-period Excess Earning Method (MEEM) โดยมีระยะเวลาในการดำเนินงานคงเหลือประมาณ 28 ปีภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าและเงื่อนไขที่เกี่ยวข้อง ข้อสมมติที่สำคัญในการคำนวณ ได้แก่ประมาณการรายได้ในอนาคตและอัตราคิดลด

ทั้งนี้ การลงทุนใน Nam San 3A เป็นการสร้างโอกาสในการขยายธุรกิจในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และประเทศใกล้เคียง ซึ่งเป็นปัจจัยหลักที่ก่อให้เกิดค่าความนิยมจากการซื้อธุรกิจ

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อ

กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการซื้อประมาณ 23 ล้านบาท ที่เกี่ยวข้องกับค่าที่ปรึกษากฎหมายภายนอก ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบสถานะทางการเงิน ค่าที่ปรึกษาเทคนิค และค่าใช้จ่ายอื่นๆ โดยได้ถูกรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหารในงบกำไรขาดทุนรวมของกลุ่มบริษัทในงวดที่เกิดรายการ

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

6 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ความสัมพันธ์ที่มีกับบริษัทย่อย บริษัทร่วม การร่วมค้า และบุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกันมีดังต่อไปนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง /สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่		
กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่ง	ไทย	มีกรรมกร่วมกันกับบริษัท
สำนักงานประกันสังคม	ไทย	มีกรรมกร่วมกันกับบริษัท
บริษัทย่อยหรือบริษัทย่อยทางอ้อม		
บริษัท บางจากกรีนเนท จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน)	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
บริษัท บีบีจีไอ จำกัด (มหาชน)	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
บริษัท บางจาก รีเทล จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
บริษัท บีซีพีอาร์ จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
บริษัท บีซีวี ไปโอเบส จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
บริษัท บีซีวี เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
บริษัท บีซีวี อินโนเวชั่น จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
บริษัท บีซีวี พาร์ทเนอร์ชิพ จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
BCP Energy International Pte. Ltd.	สิงคโปร์	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
BCP Innovation Pte. Ltd.	สิงคโปร์	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
BCP Trading Pte. Ltd.	สิงคโปร์	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
BCPR Pte. Ltd.	สิงคโปร์	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ปราจีนบุรี) จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (ชัยภูมิ) จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง /สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัทย่อยหรือบริษัทย่อยทางอ้อม (ต่อ)		
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (บุรีรัมย์) จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี (นครราชสีมา) จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
บริษัท ไทยดิเจทัลเอนเนอร์ยีเคเวลอป เม้นท์ จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี ไบโอเพาเวอร์ 1 จำกัด)	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
บริษัท บีซีพีจี อิน โดโซน่า จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท บีซีพีจี ไบโอเพาเวอร์ 2 จำกัด)	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
บริษัท ลมติกอร์ จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
BCPG Investment Holdings Pte. Ltd.	สิงคโปร์	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
BSE Energy Holdings Pte. Ltd.	สิงคโปร์	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
BCPG Japan Corporation	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Greenergy Holdings Pte. Ltd.	สิงคโปร์	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Greenergy Power Pte. Ltd.	สิงคโปร์	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Tarumizu Solar Solutions Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Nakatsugawa PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อมที่ผูกพัน โดยสัญญาที่เค
Godo Kaisha Inti	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Takamori PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อมที่ผูกพัน โดยสัญญาที่เค
Nojiri PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อมที่ผูกพัน โดยสัญญาที่เค
Godo Kaisha Aten	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Nikaho PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Gotenba 2 PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Horus	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Yabuki PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Komagane PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Helios	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Lugh	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Phoenix	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง /สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
<i>บริษัทย่อยหรือบริษัทย่อยทางอ้อม (ต่อ)</i>		
Gotenba 1 PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Komagane Land Lease Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Nagi PV Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Natosi	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Amaterasu	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Mithra	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Sol	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Saule	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Shamash	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Pusan	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Apolo	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Surya	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Nagi Land Lease Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Rangi	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Dazbog	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Narang	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Malina	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Legba	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
J2 Investor Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
J1 Investor Godo Kaisha	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
BCPG Engineering Company	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Godo Kaisha Tarumi Takatoge	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อมที่ผูกพัน โดยสัญญาที่เค
Huang Ming Japan Company Limited	ญี่ปุ่น	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
BCPG Wind Cooperatief U.A.	เนเธอร์แลนด์	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Nam San 3A Power Sole Co., Ltd.	ลาว	มีกรรมการและผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็น กรรมการและผู้บริหาร
บริษัท เคเอสแอล กรีน อินโนเวชั่น จำกัด (มหาชน)	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทเป็นกรรมการ
บริษัท บางจากไบโอฟิวเอล จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทเป็นกรรมการ

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง /สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัทย่อยหรือบริษัทย่อยทางอ้อม (ต่อ)		
บริษัท บางจากไปโอเอทานอล (ฉะเชิงเทรา) จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทเป็นกรรมการ
กลุ่ม Nido Petroleum Limited	ออสเตรเลีย/ หมู่ เกาะบริติช เวอร์จิน/ บาร์เรน	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Bangchak Ventures Pte. Ltd.	สิงคโปร์	มีผู้บริหารของบริษัทที่เป็นกรรมการ
บริษัทร่วมทางอ้อมและการร่วมค้า		
บริษัท บงกช มารีน เซอร์วิส จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทเป็นกรรมการ
บริษัท ออมสุข วิสาหกิจเพื่อสังคม จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทเป็นกรรมการ
บริษัท อุบล ไปโอ เอทานอล จำกัด (มหาชน) (เดิมชื่อ บริษัท อุบลไปโอ เอทานอล จำกัด)	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
บริษัท อุบลเกษตรพลังงาน จำกัด	ไทย	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
PetroWind Energy Inc.	ฟิลิปปินส์	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
Star Energy Group Holdings Pte. Ltd.	สิงคโปร์	มีผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็นกรรมการ
OKEA ASA (เดิมชื่อ OKEA AS)	นอร์เวย์	มีผู้บริหารของบริษัทเป็นกรรมการ
Impact Energy Asia Development Limited	ฮ่องกง	มีกรรมการและผู้บริหารของบริษัทย่อยเป็น กรรมการ
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น		
บริษัท ขนส่งน้ำมันทางท่อ จำกัด	ไทย	มีตัวแทนของบริษัทเป็นกรรมการ
ผู้บริหารสำคัญ	ไทย	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการ วางแผนสั่งการและควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของ กิจการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้ รวมถึง กรรมการของกลุ่มบริษัท (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ใน ระดับบริหารหรือไม่)

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการแต่ละประเภทอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
ขายสินค้า	ราคาตลาด / ราคาตามสัญญา
การให้บริการ	ราคาตามสัญญา
ซื้อสินค้า / วัตถุดิบ	ราคาตลาด / ราคาตามสัญญา
รับบริการ	ราคาตามสัญญา
ค่าความช่วยเหลือการบริหารงาน	ราคาตามสัญญา
ค่าลิขสิทธิ์	ราคาตามสัญญา
ขายสินทรัพย์ถาวรและสินทรัพย์อื่น	ราคาตามสัญญา
ดอกเบี้ยเงินกู้ยืม	อัตราดอกเบี้ยที่กำหนดในสัญญาโดยอ้างอิงราคาตลาดและอัตราตามสัญญา

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม สรุปได้ดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
			(ล้านบาท)	
บริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อม				
ขายสินค้า	-	-	43,966	42,272
ซื้อสินค้า	-	-	31,774	28,891
เงินปันผลรับ	-	-	911	916
รายได้อื่น	-	-	110	239
ดอกเบี้ยรับ	-	-	71	28
ค่าใช้จ่ายอื่น	-	-	41	37
ขายสินทรัพย์ถาวรและสินทรัพย์อื่น	-	-	42	-
บริษัทร่วมทางอ้อมและการร่วมค้า				
ขายสินค้า	16	12	16	12
ซื้อสินค้า	1,327	1,368	1,327	1,368
เงินปันผลรับ	-	-	15	24
รายได้อื่น	4	75	4	-
ค่าใช้จ่ายอื่น	460	490	460	490

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ผู้บริหารสำคัญ				
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ				
ผลประโยชน์ระยะสั้น	300	314	143	148
ผลประโยชน์หลังออกจากงานและ				
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	14	34	9	8
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	1	-	-
รวมค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ	314	349	152	156
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
รายได้อื่น	4	5	5	5
ดอกเบี้ยรับ	59	5	-	-
ค่าขนส่งน้ำมันทางท่อ	454	443	454	443

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ลูกหนี้การค้า				
บริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อม	-	-	2,019	2,218
บริษัทร่วมและบริษัทร่วมทางอ้อม	2	2	2	2
รวม	2	2	2,021	2,220
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-	-
สุทธิ	2	2	2,021	2,220
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปี	-	-	-	-

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ลูกหนี้อื่น				
บริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อม	-	-	63	27
บริษัทร่วมทางอ้อม	-	74	-	-
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น	28	5	-	-
รวม	28	79	63	27

	อัตราดอกเบี้ย		งบการเงินรวม		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 (ร้อยละต่อปี)	ณ วันที่ 1 มกราคม	ผลกระทบ จากอัตรา เพิ่มขึ้น แลกเปลี่ยน (ล้านบาท)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืม					
2562					
บริษัทร่วมทางอ้อม					
Impact Energy Asia Development Limited	4.7	-	154	(2)	152
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น					
Lithium Americas Corp.	8.0	199	720	(35)	884
รวม		199	874	(37)	1,036
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		-			-
รวมเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		199			1,036
2561					
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น					
Lithium Americas Corp.	8.0	-	198	1	199
รวม		-	198	1	199
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		-			-
รวมเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-			199

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	อัตราดอกเบี้ย		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม (ร้อยละต่อปี)	ณ วันที่ 1 มกราคม	ผลกระทบ		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
			เพิ่มขึ้น	ลดลง		จากอัตรา แลกเปลี่ยน
รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืม						
2562						
บริษัทย่อย						
บริษัท บางจาก รีเทล จำกัด	4.2	410	200	-	-	610
BCP Innovation Pte. Ltd.	4.5	198	738	-	(58)	878
บริษัทย่อยทางอ้อม						
Nido Petroleum Pty. Ltd.	0.5	1,291	-	-	(92)	1,199
BCPR Pte. Ltd.	0.5	3,229	-	-	(125)	3,104
รวม		5,128	938	-	(275)	5,791
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		-				-
รวมเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		5,128				5,791
2561						
บริษัทย่อย						
บริษัท บางจาก รีเทล จำกัด	4.2	90	320	-	-	410
BCP Innovation Pte. Ltd.	4.5	-	202	-	(4)	198
บริษัทย่อยทางอ้อม						
Nido Petroleum Pty. Ltd.	0.5	2,113	-	(818)	(4)	1,291
BCPR Pte. Ltd.	0.5	-	3,302	-	(73)	3,229
รวม		2,203	3,824	(818)	(81)	5,128
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		-				-
รวมเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		2,203				5,128

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น				
บริษัทย่อยทางอ้อม	-	-	323	325
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น	7	10	7	10
รวม	7	10	330	335
เจ้าหนี้การค้า				
บริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อม	-	-	870	829
บริษัทร่วมทางอ้อม	149	110	149	110
รวม	149	110	1,019	939
เจ้าหนี้อื่น				
บริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อม	-	-	18	9
การร่วมค้า	2	13	2	13
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น	49	43	49	43
รวม	51	56	69	65
หนี้สินหมุนเวียนอื่น				
บริษัทย่อย	-	-	6	6
รวม	-	-	6	6
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น				
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น	2	2	2	2
รวม	2	2	2	2

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สัญญาสำคัญที่ทำกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สัญญาบริการขนส่งน้ำมันทางท่อ

บริษัทได้ทำสัญญาขนส่งน้ำมันทางท่อกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง โดยบริษัทดังกล่าวจะบริการขนส่งผลิตภัณฑ์น้ำมันเชื้อเพลิงผ่านท่อไปยังท่าอากาศยานดอนเมืองและท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และบริการขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมไปยังศูนย์จ่ายน้ำมันบางปะอิน โดยสัญญาไม่ได้ระบุวันที่สิ้นสุดจนกระทั่งฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดยกเลิกสัญญาด้วยการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 60 วัน

สัญญาใช้บริการเช่าคลังน้ำมัน

บริษัทได้ทำสัญญาเช่าคลังน้ำมันกับการร่วมค้าแห่งหนึ่ง โดยค่าบริการจะเป็นไปตามที่ระบุในสัญญา สัญญาดังกล่าวสิ้นสุดในปี 2565

สัญญาซื้อขายไบโอดีเซล

บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายน้ำมันไบโอดีเซลกับบริษัทย่อยทางอ้อมแห่งหนึ่ง สัญญามีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนเมษายน 2561 จนถึงเดือนตุลาคม 2570 และจะมีผลบังคับใช้ต่อไปโดยไม่มีระยะเวลาสิ้นสุด หากไม่มีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งบอกเลิกสัญญาล่วงหน้าตามข้อกำหนดในสัญญา โดยบริษัทจะซื้อน้ำมันไบโอดีเซลในปริมาณที่เฉลี่ยทั้งปีเป็นจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของกำลังการผลิตไบโอดีเซลสูงสุดของบริษัทย่อยทางอ้อม โดยราคาซื้อขายเป็นราคาอ้างอิงราคาตลาดที่กำหนดในสัญญา

สัญญาซื้อขายเชื้อเพลิงเอทานอลแปลงสภาพ

บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายเชื้อเพลิงเอทานอลแปลงสภาพกับบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง สัญญามีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนเมษายน 2561 จนถึงเดือนตุลาคม 2570 และจะมีผลบังคับใช้ต่อไปโดยไม่มีระยะเวลาสิ้นสุด หากไม่มีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งบอกเลิกสัญญาล่วงหน้าตามข้อกำหนดในสัญญา โดยบริษัทจะซื้อเอทานอลแปลงสภาพจากบริษัทย่อยดังกล่าวในปริมาณที่เฉลี่ยทั้งปีเป็นจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของปริมาณผลิตภัณฑ์ที่บริษัทย่อยในกลุ่มเดียวกันของบริษัทผลิตได้ต่อปี โดยราคาซื้อขายเป็นราคาอ้างอิงราคาตลาดที่กำหนดในสัญญา

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สัญญาซื้อขายผลิตภัณฑ์น้ำมัน

บริษัท ได้ทำสัญญาซื้อขายผลิตภัณฑ์น้ำมันกับบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง โดยบริษัทจะซื้อผลิตภัณฑ์น้ำมันในปริมาณและราคาภายใต้เงื่อนไขข้อผูกพันที่กำหนดในสัญญา

สัญญาให้สิทธิดำเนินการสถานีบริการน้ำมัน

บริษัท ได้ทำสัญญาให้สิทธิดำเนินการสถานีบริการน้ำมัน รวมทั้งสิทธิดำเนินการธุรกิจอันเกี่ยวเนื่องภายในเขตสถานีบริการและการซื้อขายผลิตภัณฑ์น้ำมันกับบริษัทย่อยแห่งหนึ่งเป็นระยะเวลา 5 ปี โดยราคาค่าสิทธิดำเนินการและราคาซื้อขายเป็นราคาที่กำหนดในสัญญา

สัญญาให้สิทธิดำเนินการร้านค้า

บริษัท ได้ทำสัญญากับบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง โดยให้สิทธิดำเนินการร้านค้าภายในสถานีบริการน้ำมันบางจากหลายแห่ง ภายใต้เครื่องหมายการค้าของบริษัทเป็นระยะเวลา 5 ปี โดยอัตราที่เรียกเก็บเป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา

สัญญาจ้างบริหารงานระบบงานสารสนเทศ

บริษัท ได้ทำสัญญาจ้างงานบริการด้านสารสนเทศกับบริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อมหลายแห่ง มีการทบทวนสัญญาใหม่ทุก ๆ ปี โดยบริษัทมีหน้าที่บริหารจัดการงานด้านระบบงานสารสนเทศ การบริหารจัดการ โครงสร้างระบบ ดูแลรักษาและปรับปรุงระบบ และการให้คำปรึกษา อัตราค่าจ้างบริหารเป็นไปตามข้อกำหนดในสัญญา

สัญญาจ้างบริหารงาน

บริษัท ได้ทำสัญญารับจ้างบริหารงานกับบริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อมหลายแห่งเพื่อบริหารงานทั่วไปเป็นระยะเวลา 1 ถึง 3 ปี โดยบริษัทต้องจัดหาบุคลากรเข้าไปบริหารจัดการงานให้เป็นไปตามระบบ โดยการปฏิบัติงานเป็นไปตามที่บริษัทย่อยกำหนด อัตราค่าจ้างบริหารเป็นไปตามข้อกำหนดในสัญญา

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สัญญาให้เช่าที่ดิน

บริษัทได้ทำสัญญาให้เช่าที่ดินกับบริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท เพื่อให้บริษัทย่อยดังกล่าวใช้เป็นที่ตั้งของโครงการ โซลาร์ฟาร์ม บางปะอิน 38 MW และเพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่เกี่ยวข้อง โดยสัญญามีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2558 ถึง 30 พฤศจิกายน 2580 รวมระยะเวลา 22 ปี อัตราค่าเช่าเป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา

บริษัทได้ทำสัญญาให้เช่าที่ดินเพิ่มกับบริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท เพื่อวัตถุประสงค์ที่เกี่ยวข้องสำหรับโครงการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ของบริษัทย่อยดังกล่าว โดยสัญญามีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2559 ถึง 30 พฤศจิกายน 2580 รวมระยะเวลา 21 ปี 2 เดือน อัตราค่าเช่าเป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา

สัญญาร่วมพัฒนาพื้นที่

บริษัทได้ทำสัญญาให้สิทธิดำเนินการกับบริษัทย่อยแห่งหนึ่งในการเข้าดำเนินการธุรกิจภายในสถานีบริการน้ำมัน เพื่อให้บริการและจัดจำหน่ายสินค้าภายใต้การดำเนินงานของบริษัทย่อย เป็นระยะเวลาไม่เกิน 20 ปี โดยบริษัทย่อยดังกล่าวตกลงชำระค่าสิทธิดำเนินการในราคาที่ตกลงกันในสัญญา

สัญญาเงินให้กู้ยืม

บริษัทมีสัญญาเงินให้กู้ยืมเงิน โดยไม่มีหลักประกันแก่บริษัท Nido Petroleum Pty. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท เป็นวงเงินให้กู้ยืมจำนวน 120 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยและกำหนดชำระคืนตามเงื่อนไขและข้อกำหนดในสัญญา ต่อมาบริษัทได้ทำการปรับโครงสร้างเงินกู้แก่บริษัทย่อยดังกล่าว โดยมีการปรับอัตราดอกเบี้ยและเงื่อนไขการชำระเงินใหม่

ในระหว่างปี 2561 บริษัทได้ทำสัญญาให้กู้ยืมเงิน โดยไม่มีหลักประกันแก่บริษัท บางจาก รีเทล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ในวงเงินรวม 500 ล้านบาท โดยสัญญาดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยและกำหนดชำระคืนตามสัญญา ในระหว่างปี 2562 บริษัทได้ทำการยกเลิกสัญญาให้กู้ยืมเงินฉบับเดิมหลายฉบับกับบริษัทย่อยดังกล่าว ซึ่งมียอดเงินกู้ยืมคงค้างรวม 410 ล้านบาท และได้ทำสัญญาให้กู้ยืมเงิน โดยไม่มีหลักประกันฉบับใหม่กับบริษัทย่อยดังกล่าว ในวงเงินรวม 700 ล้านบาท โดยสัญญาดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยและกำหนดชำระคืนตามสัญญา

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

บริษัท ได้ทำสัญญาให้กู้ยืมเงินโดยไม่มีหลักประกันแก่ BCP Innovation Pte. Ltd. “BCPI” ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ บริษัท ในวงเงินรวม 80 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ โดยสัญญาดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยและกำหนดชำระคืนตามสัญญา โดย BCPI ได้ทำสัญญา Amended and Restated Credit and Guarantee Agreement กับ Lithium Americas Corp. “LAC” เพื่อให้สินเชื่อแก่ LAC จำนวนไม่เกิน 80 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ สำหรับใช้ในการลงทุน โครงการ Cauchari-Olaroz (Phase I) โดยเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยและกำหนดชำระคืนตามเงื่อนไขและข้อกำหนดในสัญญา

ในระหว่างปี 2561 บริษัท ได้ทำสัญญาให้กู้ยืมเงินโดยไม่มีหลักประกันแก่ BCPR Pte. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ บริษัท ในวงเงินรวม 120 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อมาในปี 2562 ต่อมาได้มีการแก้ไขสัญญาเงินให้กู้ยืมโดยเปลี่ยนสกุลเงินกู้ยืมจากเงินให้กู้ยืมจำนวน 100 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เป็น 917 ล้านโครนเนอร์เวย์ เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืน อัตราดอกเบี้ยและเงื่อนไขตามข้อกำหนดในสัญญา

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัท ได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมโดยไม่มีหลักประกันกับ บริษัท Impact Energy Asia Development Limited ซึ่งเป็นบริษัทร่วมของบริษัทย่อยดังกล่าว ในวงเงินรวม 6 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืน อัตราดอกเบี้ยและเงื่อนไขตามข้อกำหนดในสัญญา

สัญญาค้ำประกัน

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ บริษัท ได้ทำสัญญาให้การค้ำประกันกับ BCPG Engineering Company ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของ บริษัท ตามเงื่อนไขสัญญาการปฏิบัติงานและการบำรุงรักษาระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ที่ BCPG Engineering Company มีกับ Tarumizu Solar Solutions Godo Kaisha ในกรณีที่ BCPG Engineering Company ทำให้เกิดความเสียหายต่อสินทรัพย์ในโรงไฟฟ้าของ Tarumizu Solar Solutions Godo Kaisha และไม่สามารถชดเชยค่าเสียหายดังกล่าวได้ สัญญาค้ำประกันดังกล่าวมีวงเงินค้ำประกันรายปี ปีละ 28 ล้านเยน และมีภาระการค้ำประกันผูกพันตลอดอายุสัญญาการปฏิบัติงานและการบำรุงรักษาระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์เท่ากับ 280 ล้านเยน ทั้งนี้เงื่อนไขในสัญญากู้ยืมเงินระหว่าง Tarumizu Solar Solutions Godo Kaisha กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งในประเทศญี่ปุ่นกำหนดให้บริษัทใหญ่มีหน้าที่ค้ำประกันค่าความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น

บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ บริษัท ได้ลงนามสัญญา Amendment and Restatement and Novation Agreement (Sponsor Support Agreement) เพื่อเปลี่ยนผู้ให้การสนับสนุนวงเงินในสัญญา Sponsor Support Agreement แก่ บริษัท บางจาก โซลาร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของ บริษัท จาก บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็น บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) วงเงินรวมจำนวน 700 ล้านบาท โดยบริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ค้ำประกันวงเงินตามสัญญาดังกล่าว

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สัญญาซื้อแร่ลิเทียม

BCPI และ LAC ได้ลงนามร่วมกันในสัญญาซื้อแร่ลิเทียม โดยสัญญาดังกล่าวให้สิทธิ BCPI ในฐานะผู้ซื้อในการซื้อลิเทียมไม่เกินร้อยละ 20 ของสิทธิที่ LAC ได้รับของโครงการ Cauchari-Olaroz (Phase I) เป็นเวลา 20 ปีนับแต่วันที่เริ่มต้นดำเนินการจำหน่ายเชิงพาณิชย์ อย่างไรก็ตามบริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญาในกรณีที่ BCPI ไม่สามารถชำระค่าใช้จ่ายจากการซื้อลิเทียมได้

7 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
			(ล้านบาท)	
เงินสดในมือ	101	102	-	-
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน	891	1,412	27	265
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	4,146	5,955	2,060	2,950
เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง	2,138	4,082	2,000	4,000
รวม	7,276	11,551	4,087	7,215

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทย่อยทางอ้อมมีเงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้จำนวน 259 ล้านบาท (2561: 230 ล้านบาท) จากการทำสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวกับสถาบันการเงินหลายแห่งซึ่งมีข้อกำหนดให้บริษัทย่อยทางอ้อมดังกล่าวต้องทำการขออนุญาตสถาบันการเงินในการเบิกใช้เงินฝากที่มีข้อจำกัด

8 เงินลงทุน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
			(ล้านบาท)	
เงินลงทุนชั่วคราว				
เงินฝากระยะสั้นกับสถาบันการเงิน	288	262	200	200
รวม	288	262	200	200

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
เงินลงทุนระยะยาวอื่น				
ตราสารทุนที่เป็นหลักทรัพย์เพื่อขาย				
Lithium Americas Corp.	1,349	1,432	-	-
ตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาด				
บริษัท ขนส่งน้ำมันทางท่อ จำกัด	234	234	234	234
อื่น ๆ	483	146	-	-
รวมเงินลงทุนในตราสารทุน - สุทธิ	2,066	1,812	234	234
ตราสารหนี้อื่นที่จะถือจนครบกำหนด				
พันธบัตรรัฐบาล	3	3	3	3
บวก ส่วนเพิ่มมูลค่าเงินลงทุน	-	-	-	-
รวมเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่จะถือ	3	3	3	3
รวมเงินลงทุนระยะยาวอื่น	2,069	1,815	237	237
รวม	2,357	2,077	437	437

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

รายการเคลื่อนไหวในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ของตราสารทุนที่เป็นหลักทรัพย์เพื่อขายมีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
เงินลงทุนระยะยาวอื่น				
ตราสารทุนที่เป็นหลักทรัพย์เพื่อขาย				
ณ วันที่ 1 มกราคม	1,432	4,061	-	-
ซื้อ	17	-	-	-
จำหน่าย	(2)	-	-	-
รายการปรับปรุงจากการปรับมูลค่า	5	(2,590)	-	-
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	(103)	(39)	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	1,349	1,432	-	-

9 ลูกหนี้การค้า

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	2	2,021	2,220
กิจการอื่น ๆ		9,050	4,667	4,909
รวม		9,052	6,688	7,129
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ		(14)	(14)	(13)
สุทธิ		9,038	6,674	7,116
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปี		3	3	-

การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้า มีดังนี้

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ยังไม่ครบกำหนดชำระ	2	2	2,021	2,220
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-	-
สุทธิ	2	2	2,021	2,220
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
			(ล้านบาท)	
กิจการอื่น ๆ				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	8,676	6,256	4,399	4,654
เกินกำหนดชำระ :				
น้อยกว่า 3 เดือน	296	678	223	229
3 - 6 เดือน	23	11	20	3
6 - 12 เดือน	23	15	7	8
มากกว่า 12 เดือน	32	20	18	15
	9,050	6,980	4,667	4,909
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(14)	(13)	(14)	(13)
	9,036	6,967	4,653	4,896
สุทธิ	9,038	6,969	6,674	7,116

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัทมีระยะเวลาตั้งแต่ 1 วันถึง 90 วัน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

10 ลูกหนี้อื่น

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	28	79	63
กิจการอื่น				
ลูกหนี้จากสัญญาประกันราคา ซื้อขายน้ำมันล่วงหน้า	44	40	44	40
ลูกหนี้จากสัญญาป้องกันความเสี่ยง อัตราแลกเปลี่ยน	-	161	-	87
ค่าใช้จ่ายล่วงหน้า	160	132	76	58
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	662	223	-	-
ลูกหนี้กรมสรรพากร	278	537	160	304
ลูกหนี้อื่น	863	471	311	205
รวม	2,035	1,643	654	721

11 สินค้าคงเหลือ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
น้ำมันดิบและวัตถุดิบอื่น	7,936	8,214	7,374	7,648
น้ำมันสำเร็จรูป	6,743	6,575	5,926	5,544
พัสดุกงเหลือ	1,114	1,047	1,032	992
สินค้าอุปโภค - บริโภค	73	72	-	-
สินค้ากึ่งสำเร็จรูป	145	87	-	-
	16,011	15,995	14,332	14,184
หัก ค่าเพื่อสินค้าเสื่อมสภาพและล่าสมัย	(171)	(149)	(171)	(149)
ค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	(5)	(711)	-	(689)
สุทธิ	15,835	15,135	14,161	13,346

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ต้นทุนของสินค้าคงเหลือที่บันทึกรวมในบัญชี				
ต้นทุนขาย (หมายเหตุ 35)				
- ต้นทุนขาย	105,824	105,714	97,939	98,282
- (กลับรายการ) การปรับลดมูลค่าเป็นมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ	(706)	696	(689)	689
รวม	105,118	106,410	97,250	98,971

สินค้าคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ของบริษัทได้รวมสำรองน้ำมันตามกฎหมายไว้แล้วจำนวน 413 ล้านลิตร คิดเป็นมูลค่า 5,668 ล้านบาท และจำนวน 389 ล้านลิตร คิดเป็นมูลค่า 5,873 ล้านบาท ตามลำดับ

12 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ณ วันที่ 1 มกราคม	13,179	12,610
ลงทุนเพิ่ม	357	840
ขาดทุนจากการด้อยค่า	-	(271)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	13,536	13,179

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 และเงินปันผลรับจากเงินลงทุนสำหรับแต่ละปี มีดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ											
	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ		ทุนชำระแล้ว		ราคาทุน		การด้อยค่า		ราคาทุน - สุทธิ		เงินปันผลรับสำหรับปี	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
	(ร้อยละ)				(ล้านบาท)							
บริษัทย่อย												
บริษัท บางจากกรีนเนท จำกัด	49.00	49.00	1	1	-	-	-	-	-	-	15	20
บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน)	70.04	70.11	9,994	9,984	7,000	7,000	-	-	7,000	7,000	896	896
บริษัท บางจาก รีเทล จำกัด	100.00	100.00	800	800	800	800	-	-	800	800	-	-
BCP Energy International Pte. Ltd.	100.00	100.00	3,673	3,673	3,673	3,673	(2,203)	(2,203)	1,470	1,470	-	-
BCP Innovation Pte. Ltd.	100.00	100.00	1,790	1,433	1,790	1,433	-	-	1,790	1,433	-	-
BCP Trading Pte. Ltd.	100.00	100.00	35	35	35	35	-	-	35	35	-	-
บริษัท บีบีจีไอ จำกัด (มหาชน)	60.00	60.00	2,532	2,532	1,700	1,700	-	-	1,700	1,700	-	-
บริษัท บีซีพีอาร์ จำกัด	100.00	100.00	661	661	661	661	-	-	661	661	-	-
บริษัท บีซีวี ไซเบอร์ จำกัด	100.00	100.00	20	20	20	20	-	-	20	20	-	-
บริษัท บีซีวี เอ็นเนอร์ยี จำกัด	100.00	100.00	20	20	20	20	-	-	20	20	-	-
บริษัท บีซีวี อินโนเวชั่น จำกัด	100.00	100.00	20	20	20	20	-	-	20	20	-	-
บริษัท บีซีวี พาร์ตเนอร์ชิพ จำกัด	100.00	100.00	20	20	20	20	-	-	20	20	-	-
Bangchak Ventures Pte. Ltd.	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					15,739	15,382	(2,203)	(2,203)	13,536	13,179	911	916

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

การเปลี่ยนแปลงเงินลงทุนในบริษัทย่อย

ในระหว่างปี 2562 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท BCP Innovation Pte. Ltd. ที่ประชุมมีมติอนุมัติเพิ่มทุนจดทะเบียนในเดือนมกราคม เมษายน สิงหาคม และธันวาคม จาก 42 ล้านเหรียญสหรัฐฯ (แบ่งเป็น 42 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 เหรียญสหรัฐฯ) เป็น 53 ล้านเหรียญสหรัฐฯ (แบ่งเป็น 53 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 เหรียญสหรัฐฯ) บริษัทย่อยดังกล่าวได้เรียกชำระค่าหุ้นพร้อมทั้งได้รับชำระค่าหุ้นดังกล่าวเต็มจำนวนแล้วในเดือนมกราคม เมษายน สิงหาคม และธันวาคม 2562 ตามลำดับ

เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2562 บริษัทได้จัดตั้ง Bangchak Ventures Pte. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ โดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 ทุนจดทะเบียน 0.1 ล้านเหรียญสหรัฐฯ (แบ่งเป็น 0.1 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 เหรียญสหรัฐฯ) เพื่อลงทุนในธุรกิจ Startup เฉพาะที่เกี่ยวข้องกับนวัตกรรม บริษัทได้ชำระค่าหุ้นจำนวน 1 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 เหรียญสหรัฐฯแล้ว

การด้อยค่าของสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตปิโตรเลียมและเงินลงทุนในบริษัทย่อย

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเงินลงทุนใน BCP Energy International Pte. Ltd. “BCPE” คำนวณจากประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน ข้อสมมติที่สำคัญในการคำนวณ ได้แก่ ราคาน้ำมัน ปริมาณน้ำมันสำรอง อัตราค่าล้างการผลิต อัตราคิดลด และรายจ่ายฝ่ายทุน โดยข้อสมมติที่สำคัญดังกล่าวจัดทำโดยผู้บริหาร โดยประมาณการราคาน้ำมันอ้างอิงจากราคาน้ำมันในตลาดโลก รวมทั้งพิจารณาถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในอดีตของอุตสาหกรรม ปริมาณน้ำมันสำรองและอัตราค่าล้างการผลิตใช้ข้อมูลการผลิตที่อิงจากปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้ว (Proved reserve) และปริมาณน้ำมันสำรองที่คาดว่าจะพบ (Probable reserve) รวมถึงอุปสงค์และอุปทานของน้ำมันในตลาดโลก อัตราคิดลดเป็นอัตราต้นทุนถ่วงน้ำหนักของเงินทุนของกลุ่มบริษัท โดยรายจ่ายฝ่ายทุนใช้ประมาณการของผู้บริหาร โครงการและแผนธุรกิจระยะยาว

การทดสอบการด้อยค่าได้ถูกจัดทำโดยฝ่ายบริหารของบริษัทและไม่พบว่ามี การด้อยค่าเพิ่มเติมของสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตปิโตรเลียมและเงินลงทุนในบริษัทย่อย

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว (Sensitivity Analysis) ในการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติฐานที่สำคัญได้ใช้หลักการคำนวณ โดยเป็นการเปลี่ยนตัวแปรดังกล่าวเพื่อทำการทดสอบเท่านั้น โดยการประมาณการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานสำหรับ อัตราคิดลดเพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ 0.23 หรือราคาน้ำมันลดลงร้อยละ 0.79 จะส่งผลให้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเท่ากับมูลค่าตามบัญชี

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

13 เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2562	2561	2562	2561
(ล้านบาท)					
บริษัทร่วมทางอ้อม					
ณ วันที่ 1 มกราคม -					
ตามที่รายงานไว้เดิม		17,956	14,081	-	-
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง					
นโยบายการบัญชี	3	(54)	-	-	-
ณ วันที่ 1 มกราคม - ปรับปรุงใหม่		17,902	14,081	-	-
เพิ่มขึ้น		226	3,618	-	-
ลดลง		(77)	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไรสุทธิจาก					
เงินลงทุนในบริษัทร่วม		372	215	-	-
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น					
จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม		(4)	28	-	-
รายได้เงินปันผล		(24)	-	-	-
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน		(468)	14	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม		17,927	17,956	-	-
การร่วมค้า					
ณ วันที่ 1 มกราคม		92	77	73	73
ส่วนแบ่งกำไรสุทธิจากเงินลงทุนใน					
การร่วมค้า		33	39	-	-
รายได้เงินปันผล		(15)	(24)	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม		110	92	73	73

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2562	2561	2562	2561
				(ล้านบาท)	
รวม					
ณ วันที่ 1 มกราคม -					
ตามที่รายงานไว้เดิม		18,048	14,158	73	73
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง					
นโยบายการบัญชี	3	(54)	-	-	-
ณ วันที่ 1 มกราคม - ปรับปรุงใหม่		17,994	14,158	73	73
เพิ่มขึ้น		226	3,618	-	-
ลดลง		(77)	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไรสุทธิจากเงินลงทุน					
ในบริษัทร่วมและการร่วมค้า		405	254	-	-
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น					
จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม		(4)	28	-	-
รายได้เงินปันผล		(39)	(24)	-	-
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน		(468)	14	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม		18,037	18,048	73	73

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 และเงินปันผลรับสำหรับแต่ละปี มีดังนี้

	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ		ทุนชำระแล้ว		ราคาทุน		งบการเงินรวม				ส่วนได้เสีย - สุทธิ		เงินปันผลรับสำหรับปี	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
	(ร้อยละ)						(ล้านบาท)							
บริษัทร่วมทางอ้อม														
บริษัท อุบล ไปโอ เอทานอล จำกัด														
(มหาชน)	21.28	21.28	2,740	2,740	763	763	799	808	-	-	799	808	-	-
PetroWind Energy Inc.	40.00	40.00	895	895	922	922	1,126	1,206	-	-	1,126	1,206	24	-
Star Energy Group Holdings Pte. Ltd.	33.33	33.33	28,169	28,237	11,889	11,956	12,497	12,295	-	-	12,497	12,295	-	-
OKEA ASA (เดิมชื่อ OKEA AS)	46.52	49.33	38	31	3,844	3,618	3,505	3,647	-	-	3,505	3,647	-	-
Impact Energy Asia Development Limited	45.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					17,418	17,259	17,927	17,956	-	-	17,927	17,956	24	-
การร่วมค้า														
บริษัท บงกช มารีน เซอร์วิส จำกัด	30.00	30.00	240	240	72	72	109	91	-	-	109	91	15	24
บริษัท ออมสุข วิชากิจ เพื่อสังคม จำกัด	40.00	40.00	3	3	1	1	1	1	-	-	1	1	-	-
					73	73	110	92	-	-	110	92	15	24
รวม					17,491	17,332	18,037	18,048	-	-	18,037	18,048	39	24

กลุ่มบริษัทไม่มีเงินลงทุนในบริษัทร่วมทางอ้อมและการร่วมค้าซึ่งจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ดังนั้นจึงไม่มีราคาที่เปิดเผยต่อสาธารณชน ยกเว้นบริษัท OKEA ASA ซึ่งจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีมูลค่ายุติธรรม 831 ล้านบาท หรือเทียบเท่า 2,813 ล้านบาท (2561: ไม่มี)

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ		ทุนชำระแล้ว		ราคาทุน		งบการเงินเฉพาะกิจการ				เงินปันผลรับสำหรับปี	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	การด้อยค่า	ราคาทุน - สุทธิ	2562	2561	2562	2561
	(ร้อยละ)						(ล้านบาท)					
การร่วมค้า												
บริษัท บงกช มารีน เซอร์วิส จำกัด	30.00	30.00	240	240	72	72	-	-	72	72	15	24
บริษัท ออมสุข วิสาหกิจ เพื่อสังคม จำกัด	40.00	40.00	3	3	1	1	-	-	1	1	-	-
รวม					73	73	-	-	73	73	15	24

บริษัทไม่มีเงินลงทุนในการร่วมค้าซึ่งจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ดังนั้นจึงไม่มีราคาเปิดเผยต่อสาธารณชน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทร่วม

OKEA ASA และการเสนอขายหุ้นสามัญ OKEA ASA ให้กับประชาชนเป็นครั้งแรก

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 บริษัท BCPR Pte. Ltd. (“BCPR”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัทได้แปลงสภาพหุ้นสามัญที่ไม่มีสิทธิออกเสียงของเงินลงทุนในบริษัท OKEA ASA (“OKEA”) จำนวน 901,061 หุ้น เป็นหุ้นสามัญที่มีสิทธิออกเสียง ทำให้ BCPR ถือหุ้นสามัญที่มีสิทธิออกเสียงจำนวน 4,054,775 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 49.33 ของทุนจดทะเบียนของ OKEA ต่อมาเมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2562 OKEA ได้เปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นสามัญที่ตราไว้จากเดิมหุ้นละ 1.0 โครนเนอร์เวย์ เป็นหุ้นละ 0.1 โครนเนอร์เวย์ ทำให้ BCPR มีหุ้นสามัญใน OKEA ทั้งหมดเป็นจำนวน 40,547,750 หุ้น

เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2562 OKEA ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนเพื่อวัตถุประสงค์ในการเสนอขายหุ้นต่อประชาชนเป็นครั้งแรก (IPO) ใน Oslo Stock Exchange ในประเทศนอร์เวย์ จำนวน 15,000,000 หุ้น ซึ่งเป็นส่วนที่ BCPR ซื้อหุ้นเพิ่มจำนวน 2,891,574 หุ้น ด้วยราคาเสนอขาย 21 โครนเนอร์เวย์ต่อหุ้น นอกจากนี้ในวันที่เสนอขายหุ้น BCPR ได้ซื้อหุ้นสามัญเพิ่มเติมจำนวน 4,171,570 หุ้นภายใต้เงื่อนไขการลงทุนตามข้อตกลงการลงทุนเริ่มแรกใน OKEA ในราคา 0.1 โครนเนอร์เวย์ต่อหุ้น BCPR ได้ชำระค่าหุ้นรวมเป็นจำนวนเงิน 61 ล้าน โครนเนอร์เวย์ (เทียบเท่า 226 ล้านบาท) ซึ่งภายหลังการออกหุ้นใหม่ดังกล่าวทำให้ OKEA มีหุ้นจดทะเบียนและหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมดเป็นจำนวน 101,839,050 หุ้น โดยเป็นส่วนของ BCPR จำนวนรวม 47,610,894 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 46.75 ของทุนจดทะเบียนของ OKEA จากผลกระทบของการลดสัดส่วนการถือหุ้นทำให้กลุ่มบริษัทบันทึกกำไรจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนเงินลงทุนจำนวน 26 ล้าน โครนเนอร์เวย์ (เทียบเท่า 94 ล้านบาท) ในงบกำไรขาดทุนรวม ภายใต้รายการส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

ภายใต้สัญญา Greenshoe option กับผู้ดำเนินการจัดจำหน่ายหุ้น IPO BCPR ได้ให้ผู้ดำเนินการจัดจำหน่ายยืมหุ้น OKEA ของ BCPR จำนวน 1,500,000 หุ้น เพื่อรักษาเสถียรภาพราคาหุ้นหลังการเสนอขายหุ้นต่อประชาชนเป็นครั้งแรก IPO จนถึงวันที่ 17 กรกฎาคม 2562 ในวันเดียวกันผู้ดำเนินการจัดจำหน่ายนำหุ้นมาคืนให้กับ BCPR จำนวน 1,366,669 หุ้น พร้อมทั้งชำระให้กับยอดเงินคงเหลือที่ราคา IPO รวมเป็นจำนวนเงิน 3 ล้าน โครนเนอร์เวย์ (เทียบเท่า 10 ล้านบาท) ทำให้ BCPR ถือหุ้น OKEA รวมทั้งหมด 47,477,563 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 46.62 ของทุนจดทะเบียนของ OKEA

เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2562 OKEA ได้ออกสิทธิการซื้อหุ้นเพิ่มทุนให้กับกรรมการบริษัทและพนักงาน จำนวนรวม 225,000 หุ้น ทำให้ OKEA มีหุ้นจดทะเบียนและหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมดเป็นจำนวน 102,064,050 หุ้น ทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของ BCPR ใน OKEA ลดลงจากร้อยละ 46.62 เป็นร้อยละ 46.52

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

Impact Energy Asia Development Limited

เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2562 บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) (“บีซีพีจี”) ได้ร่วมจัดตั้ง Impact Energy Asia Development Limited (“IEAD”) ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนที่เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน มีทุนจดทะเบียนเริ่มต้น 200 เหรียญฮ่องกง และมีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนในอนาคต บีซีพีจีได้ลงทุนจำนวน 90 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 เหรียญฮ่องกง รวมเป็นจำนวนเงิน 90 เหรียญฮ่องกง (เทียบเท่า 369 บาท) โดยบีซีพีจีมีส่วนการถือหุ้นใน IEAD คิดเป็นร้อยละ 45 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมด

Star Energy Group Holding Pte. Ltd.,

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทร่วม Star Energy Group Holding Pte. Ltd., ได้ลดทุนจดทะเบียนจากเดิม 840 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เป็น 834 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ โดยบริษัทร่วมได้ชำระคืนค่าหุ้นจากการลดทุนจำนวน 6 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ซึ่งกลุ่มบริษัทได้รับชำระคืนค่าหุ้นในส่วนที่เป็นของบริษัท ร้อยละ 33.33 คิดเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 2 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (เทียบเท่า 67 ล้านบาท)

การทดสอบการด้อยค่าของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่มีค่าความนิยมในเงินลงทุนในบริษัทร่วมทางอ้อม
Star Energy Group Holdings Pte. Ltd.

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของเงินลงทุนในบริษัทร่วม Star Energy Group Holding Pte. Ltd., ซึ่งมีค่าความนิยมบันทึกรวมอยู่ เป็นมูลค่าจากการใช้ ซึ่งวัดมูลค่าโดยการคิดลดกระแสเงินสดในอนาคตที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินงานต่อเนื่องของโรงไฟฟ้าในประเทศอินโดนีเซีย

ข้อสมมติที่สำคัญที่ใช้ในการประมาณการกระแสเงินสดถูกจัดทำขึ้นอ้างอิงจากตามสัญญาสัมปทาน สัญญาซื้อขายไฟฟ้า ประมาณการราคาขายไฟฟ้าและไอน้ำ ประมาณการปริมาณพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำที่สามารถผลิตได้ในอนาคต โดยอ้างอิงข้อมูลที่เกิดขึ้นในอดีต ประกอบกับใช้แหล่งข้อมูลภายนอก เช่น อัตราแลกเปลี่ยน อัตราเงินเฟ้อ

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการมูลค่าจากการใช้มีดังนี้

	งบการเงินรวม	
	2562	2561
		(ร้อยละ)
อัตราคิดลด - โรงไฟฟ้าพลังความร้อนใต้พิภพ	7.1 - 7.6	7.2 - 7.6

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

อัตราคิดลดที่ใช้เป็นอัตราถ่วงน้ำหนักของต้นทุนทางการเงินหลังภาษี โดยอัตราคิดลดในส่วนของทุนอ้างอิงจากอัตราดอกเบี้ยพันธบัตรรัฐบาลระยะยาวของสหรัฐอเมริกา เป็นตัวกำหนดอัตราผลตอบแทนที่ปราศจากความเสี่ยง (Risk Free Rate) ปรับปรุงด้วยความเสี่ยงส่วนเพิ่มที่สะท้อนการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงของการลงทุนในตราสารทุนทั่วไปและความเสี่ยงของประเทศที่ลงทุน โดยอ้างอิงตามหลักการพื้นฐานของทฤษฎีแบบจำลอง Capital Asset Pricing Model (CAPM)

ประมาณการรายได้

ประมาณการรายได้รวมทั้งหมดสำหรับสินทรัพย์โรงไฟฟ้าได้ถูกกำหนดขึ้นตามข้อกำหนดในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า สัญญาสัมปทานที่ได้รับ และประกาศที่เกี่ยวข้อง ข้อสมมติประกอบด้วย อัตราค่าไฟฟ้าและอัตราค่าไอน้ำจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ปริมาณการผลิต ปริมาณการรับซื้อตามสัญญาซื้อขายไฟ อัตราแลกเปลี่ยน อัตราเงินเฟ้อ และปัจจัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

การทดสอบการด้อยค่าได้ถูกจัดทำโดยฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัท โดยประมาณการรายได้และค่าใช้จ่ายส่วนหนึ่ง โดยอาศัยข้อมูลจากข้อมูลในอดีต แหล่งภายนอก ปัจจัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องประกอบกับประมาณการของผู้บริหาร โครงการและแผนธุรกิจระยะยาว ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทได้ทดสอบความอ่อนไหวของข้อมูล โดยเป็นการเปลี่ยนอัตราคิดลดเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.6 - 0.7 ไม่พบว่ามีการด้อยค่าเกิดขึ้นสำหรับเงินลงทุนในบริษัทร่วม Star Energy Group Holdings Pte. Ltd.

ข้อพิพาทกับหน่วยงานรัฐบาลในประเทศอินโดนีเซีย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทในกลุ่มบริษัทร่วม Star Energy Group Holding Pte. Ltd. (“SEGHPL”) มีข้อพิพาทกับ Directorate General of Budget (“DGB”) ซึ่งเป็นสำนักงานประมาณสังกัดกระทรวงการคลังประเทศอินโดนีเซีย ในเรื่องการคำนวณส่วนแบ่งกำไรที่บริษัทในกลุ่ม SEGHPL จะต้องนำส่งให้แก่รัฐบาล ซึ่งมีการตีความที่แตกต่างกันในเรื่องค่าใช้จ่าย บริษัทในกลุ่ม SEGHPL ชำระเงินส่วนแบ่งกำไรเพิ่มเติมดังกล่าวและบันทึกเป็นภาษีรอขอคืนและได้ยื่นจดหมายคัดค้านและขอคืนส่วนแบ่งกำไรส่วนต่างดังกล่าว ปัจจุบันข้อพิพาทดังกล่าวอยู่ในระหว่างการดำเนินกระบวนการทางกฎหมาย อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของภาษีรอขอคืนดังกล่าวทั้งจำนวนในงบการเงินรวมแล้ว

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

บริษัทร่วม

ตารางต่อไปนี้สรุปข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญที่แสดงอยู่ในงบการเงินของบริษัทร่วม ปรับปรุงด้วยการปรับมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ และความแตกต่างของนโยบายการบัญชี และสรุปการกระทบยอดรายการระหว่างข้อมูลทางการเงินโดยสรุปดังกล่าวกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในกิจการเหล่านี้

	OKEA ASA.		Star Energy Group Holdings Pte. Ltd.	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
งบกำไรขาดทุน				
รายได้	11,015	1,303	15,860	16,939
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	(267)	(599)	3,860	3,633
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	-	-	(484)	484
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	(267)	(599)	3,376	4,117
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมตาม				
ส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัท (*)	26	(3)	324	192

(*) กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมตามส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัท OKEA ASA สำหรับปี 2561 คำนวณจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมตั้งแต่วันที่เข้าซื้อกิจการจนถึงวันสิ้นงวด

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	OKEA ASA.		Star Energy Group Holdings Pte. Ltd.	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
งบแสดงฐานะการเงิน				
สินทรัพย์หมุนเวียน	8,175	6,242	9,029	10,960
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	28,931	33,795	103,064	110,385
หนี้สินหมุนเวียน	(5,963)	(4,756)	(4,835)	(6,421)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(25,622)	(29,534)	(71,169)	(78,840)
สินทรัพย์สุทธิ (ร้อยละ 100)	5,521	5,747	36,089	36,084
สินทรัพย์สุทธิส่วนที่เป็นของกลุ่มบริษัท	2,568	2,681	8,124	7,922
ค่าความนิยม	937	966	4,373	4,373
มูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนในบริษัทร่วม	3,505	3,647	12,497	12,295

บริษัทร่วมและการร่วมค้าที่ไม่มีสาระสำคัญ

ตารางต่อไปนี้เป็นสรุปข้อมูลทางการเงินของส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมและการร่วมค้าที่ไม่มีสาระสำคัญ จากจำนวนเงินที่รายงานในงบการเงินรวมของกลุ่มบริษัท

	2562	2561
	(ล้านบาท)	
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียในบริษัทร่วมและการร่วมค้าที่ไม่มีสาระสำคัญ	2,035	2,106
ส่วนแบ่งกำไรสุทธิจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าที่อยู่ในงบการเงินรวม		
- กำไรสำหรับปี	51	93
- กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-
- กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	51	93

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

14 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ราคาทุน				
ณ วันที่ 1 มกราคม	127	343	683	899
โอนไปที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	(216)	-	(216)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	127	127	683	683
ค่าเสื่อมราคาและขาดทุนจากการด้อยค่า				
ณ วันที่ 1 มกราคม	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	-	-	-	-
มูลค่าสุทธิทางบัญชี				
ณ วันที่ 1 มกราคม	127	343	683	899
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	127	127	683	683
มูลค่ายุติธรรม	346	346	984	984

ในระหว่างปี 2561 บริษัทได้โอนอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนบางส่วนไปเป็นที่ดินเนื่องจากบริษัทได้เริ่มพัฒนาที่ดินดังกล่าวบางส่วนเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท

มูลค่ายุติธรรมเป็นราคาประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระ โดยพิจารณาเปรียบเทียบราคาตลาด

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

15 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

	งบการเงินรวม										
	ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร อุปกรณ์หอกัด และคลังน้ำมัน	อุปกรณ์ ผลิตไฟฟ้า	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	อุปกรณ์จำหน่าย สำนักงาน (ล้านบาท)	แพดดิน แคตตาลิสต์	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ราคาทุน											
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	3,236	3,578	47,636	12,757	7,713	7,681	239	394	28	2,365	85,627
เพิ่มขึ้น	489	10	96	1	1	50	-	35	-	7,459	8,141
โอน	216	227	2,515	647	(42)	1,058	-	1	-	(4,493)	129
จำหน่าย	-	(56)	(1,036)	(2,097)	(7,587)	(360)	-	(37)	-	-	(11,173)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	4	-	-	31	(85)	-	-	-	-	8	(42)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ											
วันที่ 1 มกราคม 2562	3,945	3,759	49,211	11,339	-	8,429	239	393	28	5,339	82,682
ได้มาจากการซื้อธุรกิจ											
(หมายเหตุ 5)	-	3	-	6	-	-	-	-	-	-	9
เพิ่มขึ้น	206	207	50	1	-	18	-	48	-	7,973	8,503
โอน	4	179	988	640	-	535	-	-	-	(2,446)	(100)
จำหน่าย	-	(84)	(161)	(2)	-	(157)	-	(21)	-	-	(425)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	(22)	(9)	-	(73)	-	(1)	-	-	-	(103)	(208)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	4,133	4,055	50,088	11,911	-	8,824	239	420	28	10,763	90,461

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินรวม										
	ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร อุปกรณ์หอกลิ้น และคลังน้ำมัน	อุปกรณ์ ผลิตไฟฟ้า	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	อุปกรณ์จำหน่าย และสำนักงาน (ล้านบาท)	แพดดินันท์ แคตตาลิสต์	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ค่าเสื่อมราคาและขาดทุนจากการด้อยค่า											
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	(12)	(1,044)	(23,893)	(1,613)	(6,498)	(4,283)	-	(231)	(4)	-	(37,578)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(174)	(2,972)	(566)	(133)	(567)	-	(44)	(1)	-	(4,457)
(ขาดทุน) กลับรายการขาดทุนจาก											
การด้อยค่า	6	-	(13)	-	(412)	1	-	-	-	-	(418)
โอน	-	-	(2)	-	-	3	-	-	-	-	1
จำหน่าย	-	18	1,011	200	6,963	340	-	37	-	-	8,569
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	(2)	80	-	-	-	-	-	78
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ											
วันที่ 1 มกราคม 2562	(6)	(1,200)	(25,869)	(1,981)	-	(4,506)	-	(238)	(5)	-	(33,805)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(177)	(3,137)	(520)	-	(595)	-	(48)	(1)	-	(4,478)
ขาดทุนจากการด้อยค่า	-	-	(10)	-	-	(1)	-	-	-	-	(11)
โอน	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
จำหน่าย	-	74	157	1	-	145	-	21	-	-	398
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	6	-	11	-	1	-	-	-	-	18
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	(6)	(1,297)	(28,859)	(2,489)	-	(4,955)	-	(265)	(6)	-	(37,877)

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินรวม										
	ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร อุปกรณ์หอกลิ้น และคลังน้ำมัน	อุปกรณ์ ผลิตไฟฟ้า	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	อุปกรณ์จำหน่าย และสำนักงาน (ล้านบาท)	แพดดิน้ม แคตตาลิส	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
มูลค่าสุทธิทางบัญชี											
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	3,224	2,534	23,743	11,144	1,215	3,398	239	163	24	2,365	48,049
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ วันที่ 1 มกราคม 2562	3,939	2,559	23,342	9,358	-	3,923	239	155	23	5,339	48,877
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	4,127	2,758	21,229	9,422	-	3,869	239	155	22	10,763	52,584

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทย่อยบางแห่งได้ทำสัญญาจ้างงานที่ดิน อาคาร และเครื่องจักรกับสถาบันการเงินเพื่อเป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากสถาบันการเงินเหล่านั้น มูลค่าตามบัญชีเป็นจำนวน 12,561 ล้านบาท (2561: 13,478 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างโรงงานใหม่ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนสินทรัพย์จำนวน 196 ล้านบาท (2561: 76 ล้านบาท) มีอัตราดอกเบี้ยที่รับรู้ ร้อยละ 3.00 - 4.41 (2561: ร้อยละ 1.85 - 4.55) (ดูหมายเหตุ 36)

ราคาทรัพย์สินของกลุ่มบริษัทก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้ว แต่ยังคงใช้งานจนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีจำนวน 11,113 ล้านบาท (2561: 8,368 ล้านบาท)

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร อุปกรณ์หอ กลั่นและคลัง น้ำมัน	อุปกรณ์ ผลิตไฟฟ้า	งบการเงินเฉพาะกิจการ					รวม
					อุปกรณ และอุปกรณ สำนักงาน	อุปกรณ และอุปกรณ สำนักงาน	แพลตินั่ม แคดดาเลียส (ล้านบาท)	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ อื่น ๆ	
ราคาทุน										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	1,728	744	43,462	-	7,154	239	338	28	1,369	55,062
เพิ่มขึ้น	384	-	49	-	-	-	29	-	5,271	5,733
โอน	216	29	2,255	72	1,006	-	-	-	(3,402)	176
จำหน่าย	-	(16)	(1,032)	-	(352)	-	(36)	-	-	(1,436)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561										
และวันที่ 1 มกราคม 2562	2,328	757	44,734	72	7,808	239	331	28	3,238	59,535
เพิ่มขึ้น	41	-	24	-	-	-	26	-	5,796	5,887
โอน	-	10	570	-	477	-	-	-	(1,144)	(87)
จำหน่าย	-	(151)	(153)	-	(178)	-	(16)	-	-	(498)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	2,369	616	45,175	72	8,107	239	341	28	7,890	64,837

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร อุปกรณ์หอ กลั่นและคลัง น้ำมัน	อุปกรณ์ ผลิตไฟฟ้า	งบการเงินเฉพาะกิจการ					รวม
					อุปกรณ์ และอุปกรณ์ สำนักงาน	แพลตินัม แคดดาเลียส (ล้านบาท)	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	
ค่าเสื่อมราคาและขาดทุนจากการด้อยค่า										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	(12)	(561)	(22,855)	-	(4,018)	-	(205)	(4)	-	(27,655)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี (ขาดทุน) กลับรายการ	-	(26)	(2,702)	(3)	(488)	-	(35)	(1)	-	(3,255)
ขาดทุนจากการด้อยค่า	6	-	(13)	-	1	-	-	-	-	(6)
จำหน่าย	-	10	1,010	-	332	-	36	-	-	1,388
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561										
และวันที่ 1 มกราคม 2562	(6)	(577)	(24,560)	(3)	(4,173)	-	(204)	(5)	-	(29,528)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(19)	(2,838)	(6)	(513)	-	(37)	(1)	-	(3,414)
ขาดทุนจากการด้อยค่า	-	-	(10)	-	(1)	-	-	-	-	(11)
จำหน่าย	-	113	153	-	164	-	16	-	-	446
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	(6)	(483)	(27,255)	(9)	(4,523)	-	(225)	(6)	-	(32,507)

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร อุปกรณ์หอ กลั่นและคลัง น้ำมัน		งบการเงินเฉพาะกิจการ อุปกรณ์ จำหน่าย และอุปกรณ์ สำนักงาน				สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
			อุปกรณ์ ผลิตไฟฟ้า	แพดดิ้ง แคดดาเลียส (ล้านบาท)	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ อื่น ๆ					
มูลค่าสุทธิทางบัญชี											
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	1,716	183	20,607	-	3,136	239	133	24	1,369	27,407	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561											
และวันที่ 1 มกราคม 2562	2,322	180	20,174	69	3,635	239	127	23	3,238	30,007	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	2,363	133	17,920	63	3,584	239	116	22	7,890	32,330	

ต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างโรงงานใหม่ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนสินทรัพย์จำนวน 188 ล้านบาท (2561: 75 ล้านบาท) มีอัตราดอกเบี้ยที่รับรู้ ร้อยละ 4.00 - 4.41 (2561: ร้อยละ 4.12 - 4.55) (ดูหมายเหตุ 36)

ราคาทรัพย์สินของบริษัทก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานจนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีจำนวน 10,580 ล้านบาท (2561: 8,135 ล้านบาท)

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

16 ค่าความนิยม

	งบการเงินรวม (ล้านบาท)
ราคาทุน	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	1,602
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 1 มกราคม 2562	<u>1,602</u>
ได้มาจากการซื้อธุรกิจ (หมายเหตุ 5)	324
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	(5)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	<u>1,921</u>
ขาดทุนจากการด้อยค่า	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 1 มกราคม 2562	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-
มูลค่าสุทธิทางบัญชี	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	1,602
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 1 มกราคม 2562	<u>1,602</u>
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	<u>1,921</u>

การทดสอบการด้อยค่าของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่มีค่าความนิยม

สำหรับค่าความนิยมจำนวน 1,602 ล้านบาท ที่เกิดจากการรวมธุรกิจของกลุ่มบริษัท บีบีจีไอ จำกัด (มหาชน) กลุ่มบริษัทคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนโดยวิธีมูลค่าจากการใช้ซึ่งเป็นการคิดลดประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตสำหรับ 5 ปีข้างหน้า ข้อสมมติที่สำคัญในการประมาณการมูลค่าจากการใช้ ประกอบด้วยอัตราคิดลดซึ่งเป็นอัตราโดยประมาณหลังหักภาษีเงินได้ที่อ้างอิงจากราคาออกเบี้ยพันธบัตรรัฐบาลอายุ 10 ปี ซึ่งออกโดยรัฐบาลในตลาดที่เกี่ยวข้องกันและมีกระแสเงินสดที่เป็นสกุลเงินเดียวกัน ปรับปรุงด้วยความเสี่ยงส่วนเพิ่มที่สะท้อนการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงของการลงทุนในตราสารทุนทั่วไป

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

อัตราคิดลดของบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมซึ่งบริษัทดำเนินงานอยู่ มีค่าเฉลี่ยอยู่ระหว่างร้อยละ 5 ถึง 10 ซึ่งอัตราคิดลดของบริษัทที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนอยู่ในค่าเฉลี่ยของกลุ่มอุตสาหกรรมดังกล่าว

การทดสอบการด้อยค่าได้ถูกจัดทำโดยฝ่ายบริหารของบริษัทและไม่พบว่ามีการด้อยค่าเกิดขึ้นสำหรับค่าความนิยม

หากข้อสมมติฐานในการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมเปลี่ยนแปลงไป โดยอัตราคิดลดเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ต่อปีก็จะยังคงไม่มีค่าเพื่อการด้อยค่าของค่าความนิยม

17 สิทธิการเช่า

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ราคาทุน		
ณ วันที่ 1 มกราคม	4,184	4,038
เพิ่มขึ้น	459	805
จำหน่าย	(3)	(659)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	4,640	4,184
ค่าตัดจำหน่ายและขาดทุนจากการด้อยค่า		
ณ วันที่ 1 มกราคม	(1,283)	(1,727)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(235)	(215)
จำหน่าย	3	659
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	(1,515)	(1,283)
มูลค่าสุทธิทางบัญชี		
ณ วันที่ 1 มกราคม	2,901	2,311
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	3,125	2,901

เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2547 กรมธนารักษ์ ได้อนุญาตให้บริษัทผ่อนชำระค่าธรรมเนียมจำนวนเงิน 552 ล้านบาท ในการต่ออายุสัญญาเช่าที่ราชพัสดุซึ่งเป็นที่ตั้งโรงงานของบริษัท ตามหนังสือขอขยายระยะเวลาเช่าซึ่งสัญญาเช่าเดิมจะครบกำหนดในวันที่ 1 เมษายน 2558 ออกไปอีก 18 ปี เป็นสัญญาเช่าใหม่ซึ่งจะครบกำหนดสัญญาเช่าในวันที่ 31 มีนาคม 2576 บริษัทจึงได้ขยายระยะเวลาการตัดจำหน่ายสิทธิการเช่าเดิมออกไปเป็นสิ้นสุด 31 มีนาคม 2576 ตามระยะสัญญาใหม่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทไม่มียอดหนี้สินจากสิทธิการเช่าระยะยาวดังกล่าว

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

18 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	ลิขสิทธิ์การใช้และ ต้นทุนพัฒนา โปรแกรมสำเร็จรูป	ค่าใช้จ่ายในการสำรวจ และประเมินค่า แหล่งทรัพยากร	งบการเงินรวม		สัญญาซื้อขายไฟฟ้า ภายใต้ข้อตกลง สัมปทาน	รวม
			สิทธิในการเชื่อมโยง ระบบจำหน่ายไฟฟ้า	สัญญาซื้อขายไฟฟ้า (ล้านบาท)		
ราคาทุน						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	1,175	3,435	114	1,607	-	6,331
เพิ่มขึ้น	294	8	2	-	-	304
โอน	(5)	-	6	-	-	1
จำหน่าย	(1)	-	(43)	(190)	-	(234)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	3	(25)	1	17	-	(4)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ วันที่ 1 มกราคม 2562	1,466	3,418	80	1,434	-	6,398
ได้มาจากการซื้อธุรกิจ (หมายเหตุ 5)	-	-	-	-	5,197	5,197
เพิ่มขึ้น	91	74	8	-	-	173
โอน	10	-	-	-	-	10
จำหน่าย	(148)	-	-	-	-	(148)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	(17)	(242)	(2)	(84)	(101)	(446)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	1,402	3,250	86	1,350	5,096	11,184

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	ลิขสิทธิ์การใช้และ ต้นทุนพัฒนา โปรแกรมสำเร็จรูป	ค่าใช้จ่ายในการสำรวจ และประเมินค่า แหล่งทรัพยากร	งบการเงินรวม		สัญญาซื้อขายไฟฟ้า ภายใต้ข้อตกลง สัมปทาน	รวม
			สิทธิในการเชื่อมโยง ระบบจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)	สัญญาซื้อขายไฟฟ้า		
ค่าตัดจำหน่ายและขาดทุนจากการด้อยค่า						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	(445)	(2,097)	(8)	(49)	-	(2,599)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(140)	-	(4)	(29)	-	(173)
จำหน่าย	1	-	4	15	-	20
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	14	-	(2)	-	12
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	(584)	(2,083)	(8)	(65)	-	(2,740)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(169)	-	(4)	(22)	(54)	(249)
จำหน่าย	147	-	-	-	-	147
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	148	-	4	-	152
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	(606)	(1,935)	(12)	(83)	(54)	(2,690)
มูลค่าสุทธิทางบัญชี						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	730	1,338	106	1,558	-	3,732
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	882	1,335	72	1,369	-	3,658
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	796	1,315	74	1,267	5,042	8,494

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินเฉพาะกิจการ ลิขสิทธิ์การใช้และ ต้นทุนพัฒนาโปรแกรมสำเร็จรูป	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ราคาทุน		
ณ วันที่ 1 มกราคม	969	789
เพิ่มขึ้น	79	181
จำหน่าย	(145)	(1)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	903	969
ค่าตัดจำหน่ายและขาดทุนจากการด้อยค่า		
ณ วันที่ 1 มกราคม	(518)	(413)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(131)	(106)
จำหน่าย	145	1
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	(504)	(518)
มูลค่าสุทธิทางบัญชี		
ณ วันที่ 1 มกราคม	451	376
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	399	451

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

19 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม			
	สินทรัพย์		หนี้สิน	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
รวม	1,187	1,063	(675)	(703)
การหักกลบรายการของภาษี	(66)	(236)	66	236
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสุทธิ	1,121	827	(609)	(467)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สินทรัพย์		หนี้สิน	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
รวม	1,122	1,017	(52)	(225)
การหักกลบรายการของภาษี	(52)	(225)	52	225
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสุทธิ	1,070	792	-	-

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภายใต้การตัดบัญชีที่เกิดขึ้นในระหว่างปีมีดังนี้

	ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	งบการเงินรวม			ผลต่างจากอัตรา แลกเปลี่ยน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
		บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		ได้มาจากการซื้อธุรกิจ		
		กำไรหรือขาดทุน (หมายเหตุ 37)	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	(ล้านบาท)		
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี						
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	484	6	-	-	-	490
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	90	(13)	-	-	-	77
ประมาณการหนี้สินสำหรับ						
ผลประโยชน์พนักงาน	408	56	50	-	-	514
ยอดขาดทุนยกไป	27	6	-	-	-	33
อื่น ๆ	54	19	-	-	-	73
รวม	1,063	74	50	-	-	1,187
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี						
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(233)	81	-	-	(1)	(153)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(359)	6	-	(179)	26	(506)
สิทธิการเช่า	(1)	-	-	-	-	(1)
อื่น ๆ	(110)	95	-	-	-	(15)
รวม	(703)	182	-	(179)	25	(675)
สุทธิ	360	256	50	(179)	25	512

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	งบการเงินรวม				ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
		บักทีกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		สุทธิจากการ จำหน่ายสินทรัพย์และ เงินลงทุน (ล้านบาท)	ผลต่างจากอัตรา แลกเปลี่ยน	
		กำไรหรือขาดทุน (หมายเหตุ 37)	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น			
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี						
ขาดทุนจากการต่อค่างของสินทรัพย์ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	426	58	-	-	-	484
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ ผลประโยชน์พนักงาน	282	(9)	-	(181)	(2)	90
ยอดขาดทุนยกไป	382	26	-	-	-	408
อื่น ๆ	94	(4)	-	(63)	-	27
	43	11	-	-	-	54
รวม	1,227	82	-	(244)	(2)	1,063
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี						
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(304)	(87)	-	163	(5)	(233)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(418)	6	-	52	1	(359)
สิทธิการเช่า	(1)	-	-	-	-	(1)
ประมาณการหนี้สินสำหรับต้นทุน ในการรื้อถอน	(77)	-	-	76	1	-
อื่น ๆ	(17)	(110)	-	17	-	(110)
รวม	(817)	(191)	-	308	(3)	(703)
สุทธิ	410	(109)	-	64	(5)	360

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน			บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน				
	ณ วันที่	กำไรหรือ ขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ณ วันที่	กำไรหรือ ขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ณ วันที่	
1 มกราคม 2562	(หมายเหตุ 37) (ล้านบาท)	เบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม 2562	1 มกราคม 2561	(หมายเหตุ 37) (ล้านบาท)	เบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม 2561	
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี								
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	484	6	-	490	425	59	-	484
ประมาณการหนี้สินสำหรับ ผลประโยชน์พนักงาน	397	52	50	499	374	23	-	397
อื่น ๆ	51	12	-	63	43	8	-	51
รวม	1,017	55	50	1,122	937	80	-	1,017
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี								
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(128)	77	-	(51)	(36)	(92)	-	(128)
สินค้าคงเหลือ	(96)	96	-	-	-	(96)	-	(96)
สิทธิการเช่า	(1)	-	-	(1)	(1)	-	-	(1)
รวม	(225)	173	-	(52)	(37)	(188)	-	(225)
สุทธิ	792	228	50	1,070	900	(108)	-	792

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

20 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
เงินฝากประจำเพื่อสวัสดิการ	407	406	407	406
เงินลงทุนในสถานบริการน้ำมัน	300	252	300	252
เงินค้ำประกัน	372	611	363	538
อื่น ๆ	575	449	559	566
รวม	1,654	1,718	1,629	1,762

21 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ส่วนที่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน				
ส่วนที่มีหลักประกัน	3,030	280	-	-
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	2,021	4,724	-	3,258
	5,051	5,004	-	3,258
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน -				
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				
ส่วนที่มีหลักประกัน	1,728	1,666	-	-
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	470	550	375	350
	2,198	2,216	375	350
หุ้นกู้				
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	3,000	4,000	3,000	4,000
	3,000	4,000	3,000	4,000
รวมส่วนที่หมุนเวียน	10,249	11,220	3,375	7,608

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน				
ส่วนที่มีหลักประกัน	17,125	15,538	-	-
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	2,682	2,726	2,339	2,726
	19,807	18,264	2,339	2,726
หุ้นกู้				
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	17,985	20,980	17,985	20,980
	17,985	20,980	17,985	20,980
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน	37,792	39,244	20,324	23,706
รวม	48,041	50,464	23,699	31,314

กลุ่มบริษัทมีรายละเอียดของเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ดังนี้

	วงเงิน สกุลเงิน (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	ระยะเวลาชำระคืนเงินต้น
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน			
บริษัทย่อย			
บาท	300	อัตราดอกเบี้ย MRR	ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน และครั้งสุดท้ายชำระพร้อมเงินต้น ในวันที่ตัวเงินถึงกำหนดชำระเงินตัวเงินมีอายุไม่เกิน 180 วัน
บาท	2,500	BIBOR บวก อัตราส่วน เพิ่ม	ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน และครั้งสุดท้ายชำระพร้อมเงินต้น ในวันที่ตัวเงินถึงกำหนดชำระเงินตัวเงินมีอายุไม่เกิน 12 เดือน
บริษัทย่อยทางอ้อม			
บาท	500	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินตามสัญญาที่ตกลงกัน
บาท	300	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินตามสัญญาที่ตกลงกัน
บาท	400	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินตามสัญญาที่ตกลงกัน
บาท	300	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินตามสัญญาที่ตกลงกัน
บาท	200	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ชำระคืนเงินตามสัญญาที่ตกลงกัน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สกุลเงิน	วงเงิน (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	ระยะเวลาชำระคืนเงินต้น
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน			
บริษัท			
บาท	4,200	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนมีนาคม 2556 รวม 26 งวด
บาท	3,500	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนธันวาคม 2554 รวม 23 งวด
บริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อม			
บาท	2,049	อัตราดอกเบี้ยคงที่ ระยะเวลา 6 เดือน บวกอัตราส่วนเพิ่ม	ทุกสามเดือนตั้งแต่เดือนมกราคม 2560 รวม 24 งวด
บาท	400	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนสิงหาคม 2560 รวม 13 งวด
บาท	170	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนสิงหาคม 2561 รวม 11 งวด
บาท	1,000	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนเมษายน 2558 รวม 10 งวด
บาท	450	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนธันวาคม 2559 รวม 17 งวด
บาท	270	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนธันวาคม 2559 รวม 17 งวด
บาท	750	FDR 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนธันวาคม 2559 รวม 29 งวด
บาท	1,050	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนธันวาคม 2560 รวม 15 งวด
บาท	630	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนธันวาคม 2560 รวม 15 งวด
บาท	1,750	FDR 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนธันวาคม 2560 รวม 27 งวด
บาท	2,400	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ในปีที่ 6 นับจากวันลงนามสัญญา (ชำระดอกเบี้ยทุกหกเดือน)
บาท	2,740	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ในปีที่ 6 นับจากวันลงนามสัญญา (ชำระดอกเบี้ยทุกหกเดือน)

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สกุลเงิน	วงเงิน (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	ระยะเวลาชำระคืนเงินต้น
<i>บริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อม (ต่อ)</i>			
เยนญี่ปุ่น	4,200	JPYTIBOR 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนธันวาคม 2559 รวม 17 งวด
เยนญี่ปุ่น	570	JPYTIBOR 6 เดือน บวกอัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนธันวาคม 2559 รวม 17 งวด
เยนญี่ปุ่น	9,800	JPYTIBOR 6 เดือน บวกอัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนธันวาคม 2560 รวม 15 งวด
เยนญี่ปุ่น	1,330	JPYTIBOR 6 เดือน บวกอัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนธันวาคม 2560 รวม 15 งวด
เยนญี่ปุ่น	7,896	JPYTIBOR 6 เดือน บวกอัตราส่วนเพิ่ม	ในปีที่ 6 นับจากวันลงนามสัญญา (ชำระดอกเบี้ยทุกหกเดือน)
เยนญี่ปุ่น	1,128	JPYTIBOR 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ในปีที่ 6 นับจากวันลงนามสัญญา (ชำระดอกเบี้ยทุกหกเดือน)
เยนญี่ปุ่น	8,310	JPYTIBOR 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ในปีที่ 3 นับจากวันที่เบิกรับเงินกู้งวดแรก (ชำระดอกเบี้ยทุก เดือน)
เหรียญสหรัฐ	10	USDLIBOR 6 เดือน บวกอัตราส่วนเพิ่ม	ในปีที่ 6 นับจากวันลงนามสัญญา (ชำระดอกเบี้ยทุกหกเดือน)
เหรียญสหรัฐ	40	USDLIBOR 6 เดือน บวกอัตราส่วนเพิ่ม	ในปีที่ 6 นับจากวันลงนามสัญญา (ชำระดอกเบี้ยทุกหกเดือน)
เหรียญสหรัฐ	20	USDLIBOR 6 เดือน บวกอัตราส่วนเพิ่ม	ในปีที่ 6 นับจากวันลงนามสัญญา (ชำระดอกเบี้ยทุกหกเดือน)
บาท	754	THBFIX 6 เดือนบวก อัตราส่วนเพิ่ม	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนสิงหาคม 2556 รวม 20 งวด
บาท	754	อัตราดอกเบี้ยคงที่ทุก 6 ปี	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนสิงหาคม 2556 รวม 34 งวด
เหรียญสหรัฐ	12	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกหกเดือนตั้งแต่เดือนสิงหาคม 2556 รวม 34 งวด
เยนญี่ปุ่น	254	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกไตรมาสตั้งแต่เดือนเมษายน 2558 รวม 68 งวด
เยนญี่ปุ่น	355	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกไตรมาสตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2558 รวม 68 งวด
เยนญี่ปุ่น	349	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกไตรมาสตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2558 รวม 68 งวด
เยนญี่ปุ่น	2,578	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกไตรมาสตั้งแต่เดือนมีนาคม 2559 รวม 68 งวด

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สัญญาเงินกู้ยืมดังกล่าวได้ระบุเงื่อนไขบางประการเกี่ยวกับการรักษาอัตราส่วนทางการเงิน เช่น การดำรงอัตราส่วนของหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น อัตราส่วนในการชำระหนี้ และอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน และการโอนสิทธิสัญญาต่าง ๆ นอกจากนี้เงินกู้ยืมของบริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อมก็ประกันโดยการจดจำนองที่ดิน อาคาร ส่วนปรับปรุงที่ดิน ระบบสาธารณูปโภค เครื่องจักร และหุ้นประมาณร้อยละ 33.33 ของจำนวนหุ้นสามัญที่ออกและชำระแล้วทั้งหมดของ Star Energy Group Holdings Pte. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทร่วมทางอ้อมของบริษัท และหุ้นสามัญที่ออกชำระแล้วทั้งหมดของบริษัท บีซีพีจี อินโดไชน่า จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัทเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทและบริษัทมีวงเงินสินเชื่อซึ่งยังมีได้เบิกใช้เป็นจำนวนเงินรวม 15,126 ล้านบาท และ 10,675 ล้านบาท ตามลำดับ (2561: 15,229 ล้านบาท และ 11,895 ล้านบาท ตามลำดับ)

หุ้นกู้

รายละเอียดหุ้นกู้ของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
หุ้นกู้	21,000	25,000
หัก ค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้หรือตัดจำหน่าย	(15)	(20)
	20,985	24,980
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(3,000)	(4,000)
รวม	17,985	20,980

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

บริษัทได้ออกหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน ไม่มีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ (ยกเว้นหุ้นกู้ชุดที่ 8 ถึง 11 ที่มีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้) และไม่สามารถไถ่ถอนก่อนครบกำหนด มูลค่าหน่วยละ 1,000 บาท และมีกำหนดจ่ายชำระดอกเบี้ยทุกหกเดือน ตลอดอายุของหุ้นกู้ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ชุดที่	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ		อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	อายุหุ้นกู้ (ปี)	วันครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้
	2562	2561			
	(ล้านบาท)				
1	-	2,000	4.92	7	30 เมษายน 2562
2	1,000	1,000	5.35	10	30 เมษายน 2565
3	-	2,000	4.35	5	11 เมษายน 2562
4	2,500	2,500	4.81	7	11 เมษายน 2564
5	3,500	3,500	5.18	10	11 เมษายน 2567
6	2,000	2,000	4.72	12	3 มีนาคม 2570
7	1,000	1,000	5.05	15	3 มีนาคม 2573
8	3,000	3,000	2.13	2	10 สิงหาคม 2563
9	400	400	2.96	5	10 สิงหาคม 2566
10	600	600	3.42	7	10 สิงหาคม 2568
11	7,000	7,000	4.04	10	20 ธันวาคม 2571
	21,000	25,000			

ภายใต้ข้อกำหนดว่าด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้ บริษัทในฐานะผู้ออกหุ้นกู้จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขตามที่ระบุไว้ เช่น การดำรงอัตราส่วนทางการเงิน เป็นต้น

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย แสดงตามระยะเวลาครบกำหนดการจ่ายชำระ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ครบกำหนดภายในหนึ่งปี	10,249	11,220	3,375	7,608
ครบกำหนดจากหลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	25,246	21,924	9,737	9,020
ครบกำหนดหลังจากห้าปี	12,546	17,320	10,587	14,686
รวม	48,041	50,464	23,699	31,314

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยส่วนที่มีหลักประกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีรายละเอียดของหลักประกันซึ่งเป็นสินทรัพย์ ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	12,561	13,478	-	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	12,505	12,295	-	-
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้	52	52	-	-
รวม	25,118	25,825	-	-

22 เจ้าหนี้การค้า

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	149	110	1,019
กิจการอื่น ๆ		10,407	6,570	6,986
รวม		10,556	6,680	8,005

23 เจ้าหนี้อื่น

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	51	56	69
กิจการอื่น				
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		827	946	476
ดอกเบี้ยค้างจ่าย		124	296	67
เจ้าหนี้ค่าก่อสร้าง		388	97	82
หนี้สินจากสัญญาประกันความเสี่ยง		57	50	57
เจ้าหนี้อื่น		1,444	1,712	1,156
รวม		2,891	3,157	1,907

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

24 ประมวลการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
งบแสดงฐานะการเงิน				
ประมวลการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ				
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	2,531	2,008	2,438	1,942
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	57	46	52	42
รวม	2,588	2,054	2,490	1,984
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ				
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน				
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	342	182	307	154
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	13	7	12	5
รวม	355	189	319	159
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
(กำไร) ขาดทุนจากการประมาณตามหลัก				
คณิตศาสตร์ประกันภัยที่รับรู้ในระหว่างปี	239	(23)	245	-
ขาดทุนสะสมจากการประมาณตามหลัก				
คณิตศาสตร์ประกันภัยที่รับรู้	661	422	695	450

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

กลุ่มบริษัทและบริษัทจัดการ โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้มีความเสี่ยงจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ได้แก่ ความเสี่ยงของช่วงชีวิต ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงจากตลาด (เงินลงทุน)

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตาม โครงการผลประโยชน์	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ณ วันที่ 1 มกราคม	2,054	1,949	1,984	1,867
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน				
ต้นทุนบริการปัจจุบันและ ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	215	189	187	159
ต้นทุนบริการในอดีต	140	-	132	-
	355	189	319	159
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
(กำไร) ขาดทุนจากการประมาณตามหลัก คณิตศาสตร์ประกกันภัย				
- ข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	-	(11)	-	-
- ข้อสมมติทางการเงิน	246	-	245	-
- การปรับปรุงจากประสบการณ์	(6)	(8)	-	-
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(1)	(4)	-	-
	239	(23)	245	-
อื่น ๆ				
ผลประโยชน์จ่าย	(60)	(48)	(58)	(42)
ได้มาจากการซื้อ (จำหน่าย) ธุรกิจ	-	(13)	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2,588	2,054	2,490	1,984

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน ได้ถูกปรับปรุงให้นายจ้างต้องจ่ายค่าชดเชยให้ลูกจ้างที่ถูกเลิกจ้างเพิ่มเติม หากลูกจ้างทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไป ลูกจ้างมีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วันกลุ่มบริษัทจึงแก้ไขโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานในปี 2562 เพื่อให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับปรับปรุง จากการแก้ไขโครงการดังกล่าวทำให้กลุ่มบริษัทรับรู้ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุและต้นทุนบริการในอดีตเพิ่มขึ้น

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
		(ร้อยละ)		
อัตราคิดลด	0.1 - 3.95	0.32 - 3.95	1.61	2.57
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	2 - 6	2 - 6	6	6
อัตราการออกจากงาน	0 - 64	0 - 64	1 - 8	1 - 8

ข้อสมมติเกี่ยวกับอัตราการระยะในอนาคตถือตามข้อมูลทางสถิติที่เผยแพร่ทั่วไปและตารางมรณะ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ระยะเวลาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็น 10 - 29 ปี
(2561: 10 - 29 ปี)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้
อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติอื่น ๆ คงที่

ผลกระทบต่อภาระผูกพันของโครงการ ผลประโยชน์	งบการเงินรวม			
	ข้อสมมติเพิ่มขึ้นร้อยละ 1		ข้อสมมติลดลงร้อยละ 1	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2562	2561	2562	2561
		(ล้านบาท)		
อัตราคิดลด	(226)	(206)	262	239
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	292	243	(254)	(213)
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน	(113)	(90)	124	102

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ผลกระทบต่อภาวะผูกพันของโครงการ ผลประโยชน์	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ข้อสมมติเพิ่มขึ้นร้อยละ 1		ข้อสมมติลดลงร้อยละ 1	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
อัตราคิดลด	(217)	(199)	251	232
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	281	236	(245)	(206)
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน	(101)	(83)	118	96

25 ทุนเรือนหุ้น

มูลค่าหุ้น ต่อหุ้น (บาท)	2562		2561	
	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน
	(ล้านหุ้น / ล้านบาท)			
ทุนจดทะเบียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>1,377</u>	<u>1,377</u>	<u>1,377</u>	<u>1,377</u>
หุ้นที่ออกและชำระแล้ว				
ณ วันที่ 1 มกราคม				
หุ้นสามัญ	1	<u>1,377</u>	1,377	<u>1,377</u>
ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
หุ้นสามัญ	1	<u>1,377</u>	<u>1,377</u>	<u>1,377</u>

ส่วนเกินมูลค่าหุ้น

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 51 ในกรณีที่บริษัทเสนอขายหุ้นสูงกว่ามูลค่าหุ้นที่จดทะเบียนไว้ บริษัทต้องนำค่าหุ้นส่วนเกินนี้ตั้งเป็นทุนสำรอง (“ส่วนเกินมูลค่าหุ้น”) ส่วนเกินมูลค่าหุ้นนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ส่วนเกินทุนจากการลดทุนจดทะเบียนและชำระแล้ว

วันที่ 6 กรกฎาคม 2547 บริษัทได้จดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์ โดยลดทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้วของบริษัท จากทุนจดทะเบียน 1,032,761,220 บาท เป็น 843,143,461 บาท และทุนชำระแล้วจาก 753,040,940 บาท เป็น 563,423,181 บาท โดยลดหุ้นจำนวน 189,617,759 หุ้น ที่บริษัท สยามดีอาร์ จำกัด ถืออยู่ ทั้งนี้เพื่อให้จำนวนหุ้นของบริษัท ที่บริษัท สยามดีอาร์ จำกัด ถืออยู่ สอดคล้องกับจำนวน “ใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหุ้นสามัญของบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)” ที่ออกและเสนอขายโดยบริษัท สยามดีอาร์ จำกัด ซึ่งบริษัท สยามดีอาร์ จำกัด ได้ยินยอมให้บริษัทลดทุนโดยการลดหุ้นจำนวนดังกล่าว โดยไม่รับเงินคืนทุน บริษัทได้ออนผลจากการลดทุนดังกล่าวไปยังบัญชีส่วนเกินทุนจากการลดทุนจดทะเบียนและชำระแล้ว

ส่วนเกินทุนอื่น

ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย

การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียของบริษัทใหญ่ในบริษัทย่อยในส่วนของผู้ถือหุ้นประกอบด้วยผลกระทบจากการปรับลดสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทในบริษัทย่อย และผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียของบริษัทใหญ่ในบริษัทย่อยโดยที่ไม่ได้ทำให้บริษัทใหญ่สูญเสียอำนาจในการควบคุม

ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจ

ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจเกิดจากการเพิ่มมูลค่าของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาโดยวัดค่าและบันทึกด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันรวมธุรกิจ

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

26 หุ้นทุนซื้อคืน

เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติโครงการซื้อหุ้นคืน (Treasury Stock) เพื่อบริหารทางการเงิน วงเงินสูงสุดที่ใช้ในการซื้อหุ้นคืนไม่เกิน 2,100 ล้านบาท จำนวนหุ้นที่จะซื้อคืนสูงสุดไม่เกิน 70 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท จำนวนหุ้นที่จะซื้อคืนคิดเป็นร้อยละ 5 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด โดยมีกำหนดเวลาที่จะซื้อหุ้นคืนตั้งแต่วันที่ 6 ธันวาคม 2562 ถึงวันที่ 5 มิถุนายน 2563 โดยหุ้นซื้อคืนมีเงื่อนไขให้ต้องจำหน่ายออกไปภายหลัง 6 เดือนนับแต่การซื้อหุ้นคืนเสร็จสิ้นแต่ต้องไม่เกิน 3 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทได้ซื้อหุ้นคืนภายใต้โครงการดังกล่าวเป็นจำนวนรวมทั้งสิ้น 16 ล้านหุ้น เป็นจำนวนเงินรวม 432 ล้านบาท แสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของผู้ถือหุ้นและแสดงเป็นรายการหักในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบการเงินรวม พร้อมกันนี้ได้จัดสรรกำไรสะสมไว้เป็นสำรองหุ้นซื้อคืนในจำนวนเดียวกัน

27 สำรอง

สำรองประกอบด้วย

การจัดสรรกำไร และ/หรือ กำไรสะสม

สำรองตามกฎหมาย

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 116 บริษัทจะต้องจัดสรรทุนสำรอง (“สำรองตามกฎหมาย”) อย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหลังจากหักขาดทุนสะสมกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองดังกล่าวมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน เงินสำรองนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

สำรองหุ้นทุนซื้อคืน

สำรองหุ้นทุนซื้อคืนคือจำนวนเงินที่จัดสรรจากกำไรสะสมในจำนวนที่เท่ากับต้นทุนของหุ้นบริษัทที่ถือโดยบริษัท สำรองหุ้นทุนซื้อคืนนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น

ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน

ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินแสดงในส่วนของผู้ถือหุ้นประกอบด้วยผลต่างการแปลงค่าทั้งหมดจากงบการเงินของหน่วยงานในต่างประเทศและการแปลงค่าหนี้สินจากการป้องกันความเสี่ยงในเงินลงทุนสุทธิของบริษัท

ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขาย

ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขายแสดงในส่วนของผู้ถือหุ้นประกอบด้วยผลรวมการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขายจนกระทั่งมีการตัดรายการหรือเกิดการด้อยค่า

28 หุ้นกู้ด้อยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายหุ้น

เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2562 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ด้อยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายหุ้น จำนวน 10,000 ล้านบาท เป็นหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ไม่มีหลักประกัน ไม่สามารถแปลงสภาพได้ มีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ และไม่มีกำหนดชำระคืนเงินต้น โดยจะมีการจ่ายชำระคืนเงินต้นเพียงครั้งเดียวเมื่อเลิกบริษัท หรือเมื่อผู้ถือหุ้นกู้ใช้สิทธิไถ่ถอนหุ้นกู้ก่อนกำหนดตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ อัตราดอกเบี้ยในปีที่หนึ่งถึงปีที่ห้า เป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 5.00 ต่อปี ทั้งนี้ผู้ถือหุ้นกู้จะทำการปรับอัตราดอกเบี้ยหุ้นกู้ทุก ๆ ห้าปี ดอกเบี้ยมีกำหนดชำระทุก ๆ หกเดือนตลอดอายุของหุ้นกู้ โดยมีสิทธิที่จะเลื่อนการชำระดอกเบี้ยพร้อมสะสมดอกเบี้ยจ่ายไปชำระในวันใด ๆ ก็ได้โดยไม่จำกัดระยะเวลาและจำนวนครั้ง ตามดุลพินิจของผู้ถือหุ้นกู้แต่เพียงผู้เดียว โดยในระหว่างที่เลื่อนการชำระดอกเบี้ยบริษัทจะไม่สามารถประกาศหรือจ่ายเงินปันผลได้ จากการพิจารณาข้อกำหนดทั้งหมดของหุ้นกู้ บริษัทจึงจัดประเภทหุ้นกู้ด้อยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายหุ้นดังกล่าวเป็นหนี้ ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้จำนวน 59 ล้านบาท ได้รับความรู้เป็นส่วนหนึ่งของส่วนของผู้ถือหุ้นในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

29 ส่วนงานดำเนินงาน

ผู้บริหารพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทมี 6 ส่วนงานที่รายงาน ดังรายละเอียดข้างล่าง ซึ่งเป็นหน่วยงานธุรกิจที่สำคัญของกลุ่มบริษัท ที่มีสินค้าและบริการที่แตกต่างกัน และมีการบริหารจัดการแยกต่างหาก เนื่องจากใช้เทคโนโลยีและกลยุทธ์ทางการตลาดที่แตกต่าง การดำเนินงานของแต่ละส่วนงานที่รายงานของกลุ่มบริษัท โดยสรุปมีดังนี้

ส่วนงาน 1 โรงกลั่นและการค้ำน้ำมัน

ส่วนงาน 2 การตลาด

ส่วนงาน 3 พลังงานไฟฟ้า

ส่วนงาน 4 ผลิตภัณฑ์ชีวภาพ

ส่วนงาน 5 ทรัพยากรธรรมชาติ

ส่วนงาน 6 อื่น ๆ

ผลการดำเนินงานของแต่ละส่วนงานวัดโดยใช้ กำไรก่อนภาษี ต้นทุนทางการเงิน ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน และขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์ (“กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานตามส่วนงาน”) ซึ่งนำเสนอในรายงานการจัดการภายในและสอบทานโดยผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ผู้บริหารเชื่อว่าการใช้กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานตามส่วนงาน ในการวัดผลการดำเนินงานนั้นเป็นข้อมูลที่เหมาะสมในการประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงานและสอดคล้องกับกิจการอื่นที่ดำเนินธุรกิจในอุตสาหกรรมเดียวกัน ทั้งนี้การกำหนดราคาระหว่างส่วนงานเป็นไปตามการซื้อขายตามปกติธุรกิจ

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	2562							รวม
	โรงกลั่นและ การค้าน้ำมัน	การตลาด	พลังงานไฟฟ้า	ผลิตภัณฑ์ ชีวภาพ (ล้านบาท)	ทรัพยากร ธรรมชาติ	อื่น ๆ	รายการตัดบัญชี ระหว่างกัน	
รายได้จากลูกค้าภายนอก	48,694	136,045	3,427	2,313	9	1	-	190,489
รายได้ระหว่างส่วนงาน	126,786	6	-	7,700	-	-	(134,492)	-
รายได้รวม	175,480	136,051	3,427	10,013	9	1	(134,492)	190,489
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	2,871	2,279	2,964	1,000	(36)	(369)	-	8,709
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย								(5,032)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน								614
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์								(34)
ต้นทุนทางการเงิน								(1,701)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้								(68)
กำไรสำหรับปี								2,488
ดอกเบี้ยรับ	51	28	15	1	63	-	-	158
ต้นทุนทางการเงิน	(648)	(218)	(568)	(103)	(113)	(51)	-	(1,701)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(2,905)	(1,009)	(690)	(388)	(2)	(38)	-	(5,032)
สินทรัพย์ส่วนงาน	53,547	17,404	37,134	8,914	10,879	-	-	127,878
เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	109	1	13,623	799	3,505	-	-	18,037
รายจ่ายฝ่ายทุน	(5,102)	(1,036)	(6,506)	(1,037)	(78)	-	-	(13,759)

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	2561							รวม
	โรงกลั่นและ การค้าน้ำมัน	การตลาด	พลังงานไฟฟ้า	ผลิตภัณฑ์ ชีวภาพ	ทรัพยากร ธรรมชาติ	อื่น ๆ	รายการตัดบัญชี ระหว่างกัน	
				(ล้านบาท)				
รายได้จากลูกค้าภายนอก	43,411	140,524	3,320	3,807	963	-	-	192,025
รายได้ระหว่างส่วนงาน	131,404	9	-	5,981	-	-	(137,394)	-
รายได้รวม	174,815	140,533	3,320	9,788	963	-	(137,394)	192,025
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	3,928	2,177	3,569	692	117	(268)	(14)	10,201
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย								(4,902)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน								415
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์								(441)
ต้นทุนทางการเงิน								(1,545)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้								(493)
กำไรสำหรับปี								3,235
ดอกเบี้ยรับ	26	26	8	2	8	-	(15)	55
ต้นทุนทางการเงิน	(633)	(197)	(521)	(103)	(52)	(64)	25	(1,545)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(2,767)	(922)	(693)	(349)	(141)	(30)	-	(4,902)
สินทรัพย์ส่วนงาน	48,360	20,251	31,550	7,332	9,876	-	-	117,369
เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	91	1	13,501	808	3,647	-	-	18,048
รายจ่ายฝ่ายทุน	(4,393)	(2,327)	(1,499)	(623)	(8)	-	-	(8,850)

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

การจำแนกรายได้

รายได้ส่วนใหญ่ของกลุ่มบริษัทและบริษัท มีจังหวะเวลาในการรับรู้รายได้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง

ส่วนงานภูมิศาสตร์

ในการนำเสนอจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์รายได้จากการขายและบริการแยกตามที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ของลูกค้า และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (ไม่รวมตราสารอนุพันธ์และภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี) แยกแสดงตามสถานที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ของสินทรัพย์

ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนงานภูมิศาสตร์	งบการเงินรวม			
	รายได้		สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	
	2562	2561	2562	2561
				(ล้านบาท)
ไทย	153,908	165,453	55,757	54,159
มาเลเซีย	2,295	4,043	-	-
ญี่ปุ่น	219	451	5,160	4,500
เกาหลี	3,890	4,551	-	-
ฟิลิปปินส์	18	57	2,392	2,562
สิงคโปร์	28,413	15,162	437	5
อินโดนีเซีย	-	-	12,497	12,295
นอร์เวย์	-	-	3,505	3,647
ลาว	1,342	1,663	5,370	-
อื่น ๆ	404	645	3,928	1,777
รวม	190,489	192,025	89,046	78,945

ลูกค้ารายใหญ่

รายได้จากลูกค้ารายหนึ่งจากส่วนงานที่ 1 และ 2 ของกลุ่มบริษัทเป็นเงินประมาณ 12,714 ล้านบาท (2561: 17,069 ล้านบาท) จากรายได้รวมของกลุ่มบริษัท

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

30 รายได้ดอกเบี้ยและเงินปันผล

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2562	2561	2562	2561	
	(ล้านบาท)				
เงินปันผลรับ					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	-	-	926	940
		-	-	926	940
ดอกเบี้ยรับ					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	59	5	68	28
กิจการอื่น		99	50	82	38
		158	55	150	66
รวม		158	55	1,076	1,006

31 รายได้อื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ค่าตอบแทนการเช่าที่ดินและบริหาร				
สถานีบริการ NGV	30	39	26	35
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุน	-	78	-	-
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์	-	793	-	-
รายได้จากการบริหารงานแก่บริษัทย่อย	-	-	97	95
รายได้ค่าปรับและเงินชดเชยจากประกันภัย	-	104	-	-
อื่น ๆ	307	246	102	129
รวม	337	1,260	225	259

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

32 ค่าใช้จ่ายในการขาย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร	1,264	1,158	593	521
ค่าใช้จ่ายการโฆษณาประชาสัมพันธ์	503	536	364	389
ค่าเสื่อมราคาและตัดจำหน่าย	932	833	852	764
ค่าขนส่ง	503	548	405	450
ค่าเช่า	351	314	317	290
อื่น ๆ	980	971	615	615
รวม	4,533	4,360	3,146	3,029

33 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร	1,391	1,241	849	721
ค่าใช้จ่ายการโฆษณาประชาสัมพันธ์	136	178	135	177
ค่าเสื่อมราคาและตัดจำหน่าย	280	270	208	208
ค่าธรรมเนียมวิชาชีพและที่ปรึกษา	327	362	150	179
อื่น ๆ	947	964	535	559
รวม	3,081	3,015	1,877	1,844

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

34 ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
เงินเดือนและค่าแรง	2,415	2,313	1,262	1,198
โครงการสมทบเงินที่กำหนดไว้	130	120	99	93
เงินบำเหน็จ	334	175	320	159
อื่น ๆ	730	702	455	439
รวม	3,609	3,310	2,136	1,889

โครงการสมทบเงินที่กำหนดไว้

กลุ่มบริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของกลุ่มบริษัทบนพื้นฐานความสมัครใจของพนักงานในการเป็นสมาชิกของกองทุน โดยพนักงานจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 3 ถึง อัตราร้อยละ 15 ของเงินเดือนทุกเดือน และกลุ่มบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 3 ถึง อัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนของพนักงานทุกเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้ได้จัดทะเบียนเป็นกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามข้อกำหนดของกระทรวงการคลังและจัดการกองทุนโดยผู้จัดการกองทุนที่ได้รับอนุญาต

35 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

งบการเงินได้รวมการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายตามหน้าที่ ค่าใช้จ่ายตามลักษณะได้เปิดเผยตามข้อกำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับต่าง ๆ ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
รวมอยู่ในต้นทุนขายและการให้บริการ				
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	636	642	382	290
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	105,824	105,714	97,939	98,282
ค่าใช้จ่ายภาษีและกองทุนน้ำมัน	30,471	26,763	30,471	26,763
ค่าเสื่อมราคา	3,664	3,701	2,717	2,599
(กลับรายการ) ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	(706)	696	(689)	689

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
			(ล้านบาท)	
รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขาย				
ค่าเสื่อมราคา	638	580	559	511
รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร				
ค่าเสื่อมราคา	176	176	138	145

36 ต้นทุนทางการเงิน

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
			(ล้านบาท)	
ดอกเบี้ยจ่าย				
สถาบันการเงิน	904	826	268	249
หุ้นกู้	935	733	935	733
รวมดอกเบี้ยจ่าย	1,839	1,559	1,203	982
ค่าตัดจำหน่ายของต้นทุนการทำ				
รายการส่วนที่บันทึกรวมกับเงินกู้ยืม	53	58	13	11
ต้นทุนทางการเงินอื่น	5	4	2	2
	1,897	1,621	1,218	995
หัก จำนวนที่รวมอยู่ในต้นทุนของ				
ส่วนที่บันทึกเป็นต้นทุนของ				
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ระหว่าง				
ก่อสร้าง	15	(196)	(188)	(75)
สุทธิ	1,701	1,545	1,030	920

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

37 ภาษีเงินได้

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน				
สำหรับปีปัจจุบัน	332	400	215	153
ภาษีปีก่อน ๆ ที่บันทึกสูงไป	(8)	(16)	(14)	(23)
	324	384	201	130
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว	19 (256)	109	(228)	108
	(256)	109	(228)	108
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	68	493	(27)	238
การกระทบยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง				
กำไรขาดทุนก่อนภาษีเงินได้	2,556	3,728	1,063	2,301
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล (ร้อยละ)	20.00	20.00	20.00	20.00
กำไรขาดทุนก่อนภาษีเงินได้คูณอัตราภาษี	511	746	212	460
ผลกระทบจากความแตกต่างของอัตราภาษี				
สำหรับกิจการในต่างประเทศ	(4)	42	-	-
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี / รายจ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น	(717)	(676)	(266)	(236)
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี / รายการปรับปรุง	92	295	41	37
การใช้ขาดทุนทางภาษีที่เดิมไม่ได้บันทึก	-	(96)	-	-
ผลขาดทุนในปีปัจจุบันที่ไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	197	194	-	-
ภาษีปีก่อนที่บันทึกสูงไป	(8)	(16)	(14)	(23)
อื่น ๆ	(3)	4	-	-
รวม	68	493	(27)	238
อัตราภาษี (ร้อยละ)	2.66	13.22	(2.54)	10.34

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

38 สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้กลุ่มบริษัทได้รับสิทธิประโยชน์หลายประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เกี่ยวกับการผลิตไบโอดีเซล เอทานอล ก๊าซชีวภาพและการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งพอสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

การผลิตไบโอดีเซล การผลิตเอทานอล และการผลิตก๊าซชีวภาพ

- (ก) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าและภาษีสำหรับเครื่องจักรที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
- (ข) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลาหกปีและแปดปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น

การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์

- (ก) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าและภาษีสำหรับเครื่องจักรที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
- (ข) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลาแปดปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
- (ค) ให้ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล ร้อยละ 50 สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลาห้าปี นับแต่วันที่สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ตามข้อ (ข)

เนื่องจากเป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน กลุ่มบริษัทจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

รายได้ที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม					
	2562			2561		
	กิจการที่ ได้รับการ ส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับ การส่งเสริม	รวม	กิจการที่ ได้รับการ ส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับ การส่งเสริม	รวม
	(ล้านบาท)					
ขายต่างประเทศ	41	43,370	43,411	49	57,010	57,059
ขายในประเทศ	8,406	214,269	222,675	8,921	197,039	205,960
ตัดรายการระหว่างกัน	-	-	(75,597)	-	-	(70,994)
รวมรายได้	8,447	257,639	190,489	8,970	254,049	192,025

บริษัท ไม่มีรายได้ที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน

39 กำไรต่อหุ้น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
กำไรที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญ				
ของบริษัท	1,732	2,463	1,090	2,063
หัก ดอกเบี้ยจ่ายสะสมสำหรับปีของหุ้นกู้				
ด้อยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายหุ้น	(103)	-	(103)	-
กำไรที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น	1,629	2,463	987	2,063
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้ว	1,377	1,377	1,377	1,377
ผลกระทบจากหุ้นทุนซื้อคืน	(1)	-	(1)	-
จำนวนหุ้นสามัญโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	1,376	1,377	1,376	1,377
กำไรต่อหุ้น (ขั้นพื้นฐาน) (บาท)	1.18	1.79	0.72	1.50

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

40 เงินปันผล

ผู้ถือหุ้นของบริษัทได้อนุมัติเงินปันผลดังต่อไปนี้

	วันที่อนุมัติ	วันที่จ่ายเงินปันผล	อัตรา เงินปันผล ต่อหุ้น (บาท)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)
ปี 2562				
เงินปันผลระหว่างกาลของปี 2562	15 สิงหาคม 2562	10 กันยายน 2562	0.50	689
เงินปันผลประจำปี 2561	11 เมษายน 2562	24 เมษายน 2562	1.35	1,858
เงินปันผลระหว่างกาลของปี 2561	24 สิงหาคม 2561	19 กันยายน 2561	(0.85)	(1,170)
เงินปันผลที่จ่ายในระหว่างปี 2562			1.00	1,377
ปี 2561				
เงินปันผลระหว่างกาลของปี 2561	24 สิงหาคม 2561	19 กันยายน 2561	0.85	1,170
เงินปันผลประจำปี 2560	25 เมษายน 2561	7 พฤษภาคม 2561	2.15	2,960
เงินปันผลระหว่างกาลของปี 2560	31 สิงหาคม 2560	26 กันยายน 2560	(1.05)	(1,445)
เงินปันผลที่จ่ายในระหว่างปี 2561			1.95	2,685

41 เครื่องมือทางการเงิน

นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจตามปกติจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาของคู่สัญญา กลุ่มบริษัทไม่มีการถือหรือออกเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

การจัดการความเสี่ยงเป็นส่วนที่สำคัญของธุรกิจของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีระบบในการควบคุมให้มีความสมดุลของระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ โดยพิจารณาระหว่างต้นทุนที่เกิดจากความเสี่ยงและต้นทุนของการจัดการความเสี่ยง ฝ่ายบริหารได้มีการควบคุมกระบวนการจัดการความเสี่ยงของกลุ่มบริษัทอย่างต่อเนื่องเพื่อให้มั่นใจว่ามีความสมดุลระหว่างความเสี่ยงและการควบคุมความเสี่ยง

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการบริษัท คือการรักษาระดับเงินทุนให้มั่นคงเพื่อรักษาความเชื่อมั่นของนักลงทุน เจ้าหนี้ และความเชื่อมั่นของตลาดและก่อให้เกิดการพัฒนาของธุรกิจในอนาคต คณะกรรมการได้มีการกำกับดูแลผลตอบแทนจากการลงทุน ซึ่งกลุ่มบริษัทพิจารณาจากสัดส่วนของผลตอบแทนจากกิจกรรมดำเนินงานต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ซึ่งไม่รวมส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม อีกทั้งยังกำกับดูแลระดับการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย หมายถึงความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดในอนาคตของอัตราดอกเบี้ยในตลาด ซึ่งส่งผลกระทบต่อภาระการดำเนินงานและกระแสเงินสดของกลุ่มบริษัท เนื่องจากดอกเบี้ยของหลักทรัพย์ที่เป็นเงินกู้ยืมส่วนใหญ่มีอัตราลอยตัว กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืม (หมายเหตุข้อ 21) กลุ่มบริษัทได้ลดความเสี่ยงดังกล่าวโดยทำให้แน่ใจว่าดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืมส่วนใหญ่มีอัตราคงที่ และใช้เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ซึ่งส่วนใหญ่เป็นสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย เพื่อใช้ในการจัดการความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืมเป็นการเฉพาะ

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินรวม				รวม
	ระยะเวลาที่กำหนดชำระ				
	อัตรา ดอกเบี้ยที่ แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี	หลังจาก 5 ปี	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562					
สินทรัพย์					
ไม่หมุนเวียน					
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4.5 - 8.0	-	1,036	-	1,036
รวม		-	1,036	-	1,036
หนี้สิน					
หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	1.3 - 5.3	7,249	-	-	7,249
หุ้นกู้	2.1	3,000	-	-	3,000
ไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	1.3 - 5.3	-	17,851	1,956	19,807
หุ้นกู้	2.9 - 5.4	-	7,396	10,589	17,985
รวม		10,249	25,247	12,545	48,041
2561					
สินทรัพย์					
ไม่หมุนเวียน					
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8.0	-	199	-	199
รวม		-	199	-	199
หนี้สิน					
หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	1.8 - 5.2	7,220	-	-	7,220
หุ้นกู้	4.3 - 4.9	4,000	-	-	4,000
ไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	1.8 - 5.6	-	15,030	3,234	18,264
หุ้นกู้	2.1 - 5.4	-	6,894	14,086	20,980
รวม		11,220	21,924	17,320	50,464

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ระยะเวลาที่กำหนดชำระ				
	อัตรา ดอกเบี้ยที่ แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี	หลังจาก 5 ปี	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562					
สินทรัพย์					
ไม่หมุนเวียน					
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	0.5 - 4.5	-	5,791	-	5,791
รวม		-	5,791	-	5,791
หนี้สิน					
หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	4.2 - 4.4	375	-	-	375
หุ้นกู้	2.1	3,000	-	-	3,000
ไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	4.2 - 4.4	-	2,339	-	2,339
หุ้นกู้	3.0 - 5.4	-	7,396	10,589	17,985
รวม		3,375	9,735	10,589	23,699
2561					
สินทรัพย์					
ไม่หมุนเวียน					
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	0.5 - 4.5	-	5,128	-	5,128
รวม		-	5,128	-	5,128
หนี้สิน					
หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	3.3 - 4.4	3,608	-	-	3,608
หุ้นกู้	4.4 - 4.9	4,000	-	-	4,000
ไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	4.1 - 4.4	-	2,126	600	2,726
หุ้นกู้	2.1 - 5.4	-	6,894	14,086	20,980
รวม		7,608	9,020	14,686	31,314

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งเกิดจากการซื้อสินค้าและการขายสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งรายการดังกล่าวจะมีอายุไม่เกินหนึ่งปี เพื่อป้องกันความเสี่ยงของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ณ วันที่รายงานเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกับรายการซื้อและขายสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศในปีถัดไป

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
	เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา
	(ล้านบาท)	
เงินสด และรายการเทียบเท่าเงินสด	141	606
ลูกหนี้การค้า และลูกหนี้อื่น	1,434	1,422
ลูกหนี้จากสัญญาประกันราคาซื้อขายน้ำมัน ล่วงหน้า	44	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5,181	4,718
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(2,093)	(503)
เจ้าหนี้จากสัญญาประกันราคาซื้อขายน้ำมัน ล่วงหน้า	(21)	(6)
หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย	-	(3,258)
ยอดบัญชีในงบแสดงฐานะการเงินที่มีความเสี่ยง	4,686	2,979
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศสุทธิ	-	(423)
ยอดความเสี่ยงคงเหลือสุทธิ	4,686	2,556

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ คือความเสี่ยงที่ลูกค้าหรือคู่สัญญา ไม่สามารถชำระหนี้แก่กลุ่มบริษัทตามเงื่อนไขที่ตกลงไว้เมื่อครบกำหนด

ฝ่ายบริหารได้กำหนดนโยบายทางด้านสินเชื่อเพื่อควบคุมความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อดังกล่าวโดยสม่ำเสมอ โดยการวิเคราะห์ฐานะทางการเงินของลูกค้าทุกรายที่ขอวงเงินสินเชื่อในระดับหนึ่ง ๆ ณ วันที่รายงานไม่พบว่ามีความเสี่ยงจากสินเชื่อที่เป็นสาระสำคัญ ความเสี่ยงสูงสุดทางด้านสินเชื่อแสดงไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงิน แต่ละครายการในงบแสดงฐานะการเงิน อย่างไรก็ตามเนื่องจากกลุ่มบริษัทมีฐานลูกค้าจำนวนมาก ฝ่ายบริหาร ไม่ได้คาดว่าจะเป็นผลเสียหายที่มีสาระสำคัญจากการเก็บหนี้ไม่ได้

ความเสี่ยงจากสภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทมีการควบคุมความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องโดยการรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดให้เพียงพอต่อการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทและเพื่อทำให้ผลกระทบจากความผันผวนของกระแสเงินสดลดลง

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีมูลค่าที่ใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีทุกรายการ ยกเว้นรายการดังต่อไปนี้

	มูลค่าตามบัญชี	งบการเงินรวม			
		มูลค่ายุติธรรม			
		ระดับ 1	ระดับ 2 (ล้านบาท)	ระดับ 3	รวม
31 ธันวาคม 2562					
สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่					
วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม					
สินทรัพย์ทางการเงิน					
ตราสารทุนที่เป็นหลักทรัพย์เพื่อขาย	1,349	1,349	-	-	1,349
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	19	-	27	-	27
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ส่วนที่มีดอกเบี้ยคงที่)	1,036	-	1,340	-	1,340
หนี้สินทางการเงิน					
หุ้นกู้	20,985	-	22,859	-	22,859
เงินกู้ยืมระยะยาว (ส่วนที่มีดอกเบี้ยคงที่)	2,496	-	2,695	-	2,695
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงิน	-	-	6	-	6
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	-	65	-	65
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	-	52	-	52
สัญญาซื้อขายน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์น้ำมัน ล่วงหน้า	-	-	28	-	28
31 ธันวาคม 2561					
สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่					
วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม					
สินทรัพย์ทางการเงิน					
ตราสารทุนที่เป็นหลักทรัพย์เพื่อขาย	1,432	1,432	-	-	1,432
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	161	-	161	-	161
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	-	5	-	5
สัญญาซื้อขายน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์น้ำมัน ล่วงหน้า	-	-	143	-	143
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ส่วนที่มีดอกเบี้ยคงที่)	199	-	245	-	245

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	มูลค่าตามบัญชี	งบการเงินรวม			
		มูลค่ายุติธรรม			
		ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
		(ล้านบาท)			
หนี้สินทางการเงิน					
หุ้นกู้	24,980	-	25,888	-	25,888
เงินกู้ยืมระยะยาว (ส่วนที่มีดอกเบี้ยคงที่)	2,932	-	3,011	-	3,011
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	-	16	-	16
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	-	42	-	42
สัญญาซื้อขายน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์น้ำมัน ล่วงหน้า	-	-	139	-	139

	มูลค่าตามบัญชี	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		มูลค่ายุติธรรม			
		ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
		(ล้านบาท)			

31 ธันวาคม 2562

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่

วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม

สินทรัพย์ทางการเงิน

สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	19	-	27	-	27
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ส่วนที่มีดอกเบี้ยคงที่)	5,791	-	5,854	-	5,854
หนี้สินทางการเงิน					
หุ้นกู้	20,985	-	22,859	-	22,859
เงินกู้ยืมระยะยาว (ส่วนที่มีดอกเบี้ยคงที่)	1,801	-	1,892	-	1,892
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	-	13	-	13
สัญญาซื้อขายน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์น้ำมัน ล่วงหน้า	-	-	28	-	28

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
	(ล้านบาท)			
จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้น				
ภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานที่บอกเลิกไม่ได้				
ภายใน 1 ปี	1,113	964	1,089	939
1 – 5 ปี	2,832	3,086	2,719	3,032
หลังจาก 5 ปี	3,490	3,018	3,285	2,937
รวม	7,435	7,068	7,093	6,908
ภาระผูกพันอื่น ๆ				
หนังสือค้ำประกันจากธนาคาร	121	109	28	23
รวม	121	109	28	23

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัท บริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อมมีสัญญาตราสารอนุพันธ์ที่สำคัญ ดังต่อไปนี้

บริษัท

- สัญญาประกันราคาซื้อขายน้ำมันล่องหน้าสำหรับเดือนเมษายน 2563 ถึง เดือนมิถุนายน 2563 กับบริษัท คู่สัญญาในต่างประเทศจำนวน 0.1 ล้านบาร์เรล
- สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจนถึงเดือนธันวาคม 2563 จำนวนรวม 54 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และ 0.2 ล้านฟรังก์สวิส หรือเทียบเท่าประมาณ 1,631 ล้านบาท
- สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงิน โดยทำสัญญาขายสกุลเงินเหรียญสหรัฐฯเป็นจำนวน 180 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ด้วยสกุลเงินบาทเป็นจำนวน 5,440 ล้านบาท สัญญาสิ้นสุดในเดือนพฤศจิกายน 2563 โดยคู่สัญญาที่มีข้อตกลงจะจ่ายชำระดอกเบี้ยและเงินต้นระหว่างกันตามเงื่อนไขและข้อกำหนดที่ระบุไว้ในสัญญา

บริษัทย่อยและบริษัทย่อยทางอ้อม

- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยสำหรับเงินกู้ยืมจากธนาคารจากอัตราดอกเบี้ยลอยตัว 6M USDLIBOR บวกอัตราส่วนเพิ่มโดยแลกเปลี่ยนเฉพาะส่วน 6M USDLIBOR เป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ ร้อยละ 2.60 ต่อปี จำนวนเงินต้น 28 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ โดยครบกำหนดทุก ๆ 6 เดือน สัญญาสิ้นสุดปี 2566
- สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจนถึงเดือนมิถุนายน 2563 จำนวนรวม 4 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือเทียบเท่าจำนวนเงิน 140 ล้านบาท

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

- สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงิน โดยทำสัญญาซื้อสกุลเงินเหรียญสหรัฐเป็นจำนวน 12 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ด้วยสกุลเงินบาทเป็นจำนวน 334 ล้านบาท สัญญาสิ้นสุดในปี 2573 โดยคู่สัญญามีข้อตกลงจะจ่ายชำระดอกเบี้ยและเงินต้นระหว่างกันตามเงื่อนไขและข้อกำหนดที่ระบุไว้ในสัญญา
- สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยสำหรับเงินกู้ยืมจากธนาคารจากอัตราดอกเบี้ยลอยตัว ร้อยละ 3M TIBOR บวก 180 BPS ต่อปี เป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ ร้อยละ 2.94 ต่อปี จำนวนเงินต้น 2,577 ล้านบาท โดยครบกำหนดทุก ๆ 3 เดือน สัญญาสิ้นสุดปี 2565

43 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น

ในระหว่างไตรมาสที่ 2 ปี 2559 บริษัทถูกฟ้องเป็นจำเลยที่ 1 ร่วมกับบริษัทแห่งหนึ่ง (จำเลยที่ 2) ในข้อหาผิดสัญญาแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์น้ำมันหล่อลื่น โดยโจทก์ได้เรียกร้องค่าเสียหายเป็นจำนวนทุนทรัพย์ 46 ล้านบาท และต่อมาโจทก์ได้ฟ้องบริษัทเพิ่มเติมอีก 1 คดีในข้อหาผิดสัญญาและเรียกค่าเสียหายจากการระงับการจำหน่ายผลิตภัณฑ์น้ำมันหล่อลื่น โดยโจทก์ได้เรียกร้องค่าเสียหายเป็นจำนวนทุนทรัพย์ 688 ล้านบาท ในระหว่างไตรมาสที่ 1 ปี 2560 ศาลแพ่งได้มีคำพิพากษายกฟ้องทั้งสองคดี ซึ่งโจทก์ได้ยื่นอุทธรณ์ ต่อมาในระหว่างไตรมาสที่ 2 ปี 2561 ศาลอุทธรณ์ได้มีคำพิพากษาให้บริษัทชำระเงินให้แก่โจทก์ทั้งสองคดีคิดเป็นค่าใช้จ่ายรวม 1 ล้านบาท ปัจจุบันคดีข้างต้นอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

44 เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2563 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้มีมติเห็นชอบให้เสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเรื่องจ่ายเงินปันผลสำหรับปี 2562 ในอัตราหุ้นละ 0.80 บาท ซึ่งบริษัทได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้วในอัตราหุ้นละ 0.50 บาท เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2562 ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 40 และจะจ่ายเงินปันผลงวดสุดท้ายในอัตราหุ้นละ 0.30 บาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเฉพาะผู้ที่มีสิทธิรับเงินปันผล ทั้งนี้การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวขึ้นอยู่กับการอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นในวันที่ 10 เมษายน 2563

เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2563 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทย่อย ได้มีมติเห็นชอบให้เสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเรื่องจ่ายเงินปันผลสำหรับปี 2562 ในอัตราหุ้นละ 0.64 บาท ซึ่งบริษัทได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้วในอัตราหุ้นละ 0.48 บาท และจะจ่ายเงินปันผลงวดสุดท้ายในอัตราหุ้นละ 0.16 บาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเฉพาะผู้ที่มีสิทธิรับเงินปันผล ทั้งนี้การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวขึ้นอยู่กับการอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นในวันที่ 9 เมษายน 2563

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2563 บริษัทย่อย ได้ลงนามสัญญาเงินกู้ระยะยาวกับธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย วงเงิน 3 ล้านดอลลาร์สหรัฐ อายุเงินกู้ 5 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ USDLIBOR 6 เดือนบวกอัตราส่วนเพิ่มต่อปี เพื่อใช้ลงทุนในธุรกิจพลังงานในต่างประเทศ

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2563 บริษัท บีซีพีจี อินโดไชน่า จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท ได้ลงนามสัญญาเงินกู้ระยะยาวกับธนาคาร ไอซีบีซี (ไทย) จำกัด (มหาชน) ร่วมกับ ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย จำนวนวงเงิน 100 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เป็นระยะเวลา 10 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ USDLIBOR 6 เดือนบวกอัตราส่วนเพิ่ม ต่อปี เพื่อใช้สำหรับการลงทุนในบริษัท Nam San 3A Power Sole Co., Ltd. ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 5

เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2563 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทย่อย ครั้งที่ 2/2563 มีมติอนุมัติให้บริษัท บีซีพีจี อินโดไชน่า จำกัด (“BIC”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท เข้าลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวและการลงทุนในการก่อสร้างและดำเนินการระบบสายส่งกระแสไฟฟ้าและสถานีจ่ายไฟฟ้าไปยังสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม โดยเป็นการซื้อหุ้นร้อยละ 100 ของ Nam San 3B Power Sole Co., Ltd. ต่อมาเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2563 BIC ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้นเพื่อเข้าลงทุนในโครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ บริษัทย่อย และผู้ขาย อยู่ระหว่างการดำเนินการตามเงื่อนไขบังคับก่อนภายใต้สัญญาซื้อขายหุ้นและจะดำเนินการรับโอนหุ้นรวมถึงชำระค่าหุ้น เมื่อดำเนินการตามเงื่อนไขครบถ้วน

45 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ยังไม่ได้ใช้

มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท และคาดว่าจะมีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ เมื่อนำมาถือปฏิบัติเป็นครั้งแรก และจะมีผลบังคับใช้กับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 มีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน	เรื่อง
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7*	การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9*	เครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16	สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 32*	การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16*	การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 19*	การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

* มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มเครื่องมือทางการเงิน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินเหล่านี้ให้ข้อกำหนดเกี่ยวกับนิยามสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน ตลอดจนการรับรู้ การวัดมูลค่า การด้อยค่าและการตัดรายการ รวมถึงหลักการบัญชีของอนุพันธ์และการบัญชีป้องกันความเสี่ยง เมื่อมาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มนี้มีผลบังคับใช้ จะทำให้มาตรฐานบัญชีการตีความมาตรฐานบัญชี และแนวปฏิบัติทางการบัญชีบางฉบับที่มีผลบังคับใช้อยู่ในปัจจุบันถูกยกเลิกไป

(ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 ได้นำเสนอวิธีการบัญชีเดียวสำหรับผู้เช่า โดยผู้เช่าต้องรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า ซึ่งยกเว้นการรับรู้รายการสำหรับสัญญาเช่าระยะสั้นและสินทรัพย์อ้างอิงที่มีมูลค่าต่ำ ส่งผลให้กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าดำเนินงาน ส่วนการบัญชีสำหรับผู้ให้เช่าไม่แตกต่างจากมาตรฐานการบัญชีที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน กล่าวคือ ผู้ให้เช่ายังคงต้องจัดประเภทสัญญาเช่าเป็นสัญญาเช่าเงินทุนหรือสัญญาเช่าดำเนินงาน เมื่อมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้มีผลบังคับใช้ จะทำให้มาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินบางฉบับที่มีผลบังคับใช้อยู่ในปัจจุบันถูกยกเลิกไป

ขณะนี้ผู้บริหารกำลังพิจารณาถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่องบการเงินในงวดแรกที่ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวข้างต้น