

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา

กระบวนการชำระเงินจากผู้จ่ายไปยังผู้รับเพื่อใช้ชำระราคา โดยใช้สื่อการชำระเงินต่าง ๆ เช่น เงินสด เช็ค ตราสารอื่น ๆ ทางการเงิน และการโอนเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเรียกว่า “ระบบการชำระเงิน” นั้น ปัจจุบันเป็นที่สนใจของส่วนงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการชำระเงิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในต่างประเทศนั้นธนาคารกลางของประเทศต่าง ๆ ล้วนให้ความสนใจกับระบบการชำระเงินในฐานะผู้ดูแลเดลิ耶ราพทางการเงินของประเทศ

ปัจจุบันประเทศไทยได้ตระหนักถึงความสำคัญของระบบการชำระเงินเช่นเดียวกัน ซึ่งจะเห็นได้จากการพัฒนาระบบการชำระเงินของธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) มุ่งเน้นการนำเทคโนโลยี และสื่อทางอิเล็กทรอนิกส์ที่ทันสมัยมาเป็นเครื่องมือในการเพิ่มประสิทธิภาพของระบบการชำระเงิน การพัฒนาได้เริ่มในปี 2535 โดยมุ่งเน้นการพัฒนาส่วนกลางก่อน เพราะเป็นภาคที่มีปริมาณธุรกรรมทางการเงินสูงสุด ผลการพัฒนาระบบที่ดำเนินการไปแล้ว ได้แก่ การพัฒนาระบบบาทเนต (BAHTNET¹) เป็นบริการโอนเงินมูลค่าสูงระหว่างธนาคารสมาชิก เริ่มดำเนินการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2538 ต่อมาได้พัฒนาระบบการหักบัญชีเช็คด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือเรียกว่าระบบ ECS² เริ่มดำเนินการเมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2539 และได้พัฒนาระบบ MEDIA CLEARING เป็นบริการโอนเงินรายย่อยเริ่มดำเนินการเมื่อวันที่ 16 มกราคม 2540

จากการพัฒนาที่เกิดขึ้นในส่วนกลางของ ธปท. ข้างต้น ทำให้ปริมาณการใช้เงินสด เช็ค และตราสารทางการเงินในระบบการชำระเงินลดลง โดยธปท.สนับสนุนให้มีการโอนเงินมูลค่าสูงผ่านระบบบาทเนต เพื่อลดต้นทุน และลดความเสี่ยงต่อระบบการชำระเงิน เนื่องจากผู้รับเงินจะได้รับเงินทันทีเมื่อมีคำสั่งโอนเงินผ่านระบบบาทเนต และสามารถตรวจสอบใบแจ้งรายการโอนเงินเข้าและออกรายวันของ ธปท. ที่ส่งให้กับธนาคารสมาชิกในแต่ละวัน ซึ่งต่างจากการชำระด้วยเช็คผู้ทรง เช็ค มีความเสี่ยงต่อการที่เช็คนั้นไม่มีเงินในบัญชีผู้จ่าย ในอนาคตเมื่อเทคโนโลยีมีการพัฒนามากขึ้นซึ่งจะมีผลทำให้ต้นทุนการดำเนินการต่ำลง ดังนั้น ในการโอนเงินจำนวนน้อยก็สามารถใช้สื่ออิเล็กทรอนิกส์ในการดำเนินการได้มากขึ้น

¹ Bank of Thailand Automated High-value Transfer Network

² ECS คือจาก Electronic Cheque Clearing System

อย่างไรก็ตาม ปริมาณการชำระเงินด้วยจำนวนเงินมากๆ ยังนับว่ามีจำนวนรายการค่อนข้างน้อย เนื่องจากส่วนใหญ่เป็นธุรกรรมที่เกิดขึ้นระหว่างสถานบันการเงินเมื่อเทียบกับการชำระด้วยเงินสดและเช็ค โดยเฉพาะการชำระเงินด้วยเช็คที่ปริมาณการใช้มากทั้งในกรุงเทพและต่างจังหวัดซึ่งเป็นที่นิยมมากในวงการธุรกิจและการจับจ่ายใช้สอยของผู้บริโภคที่ต้องชำระค่าสินค้าและบริการที่มีมูลค่ามากเนื่องจากการชำระด้วยเงินสดพกพาไม่สะดวก นอกจากนี้แล้วเช็คยังสามารถเป็นหลักฐานพื้องร่องกันกรณีที่ลูกหนี้ไม่ยอมชำระหนี้ได้ด้วย ดังนั้นเช็คยังคงมีความสำคัญมากกับระบบการชำระเงินของประเทศไทยโดยเฉพาะในส่วนภูมิภาค

ความหมายของเช็คที่ทราบกันทั่วไปคือ เป็นตราสารทางการเงินที่บุคคลผู้หนึ่งเรียกว่า “ผู้สั่งจ่าย” สั่งให้ธนาคารจ่ายเงินตราจำนวนหนึ่งเมื่อทางตามให้แก่บุคคลอีกผู้หนึ่งเรียกว่า “ผู้รับเงิน” ในกรณีที่ผู้สั่งจ่ายเงินและผู้รับเงินเปิดบัญชีเงินฝากที่ธนาคารเดียวกัน การชำระเงินระหว่างกันกระทำได้ไม่ยาก โดยธนาคารผู้รับฝากเช็คจากลูกค้าสามารถหักเงินจากบัญชีผู้สั่งจ่ายเงินและนำเงินเข้าบัญชีผู้รับเงินได้ทันที แต่ถ้ากรณีผู้สั่งจ่ายเงินและผู้รับเงินเปิดบัญชีเงินฝากอยู่ต่างธนาคารกัน วิธีการเรียกเก็บเงินตามเช็คที่ปฏิบัติกันโดยทั่วไปคือ ผู้รับเงินนำเช็คเข้าฝากที่ธนาคารที่ตนเปิดบัญชีเงินฝากไว้ การเรียกเก็บเงินตามเช็คของธนาคารผู้รับฝากเช็คจากลูกค้าเรียกว่า “ธนาคารผู้เรียกเก็บ” จะส่งเช็คไปเรียกเก็บเงินกับธนาคารที่ลูกค้าเป็นผู้สั่งจ่ายเช็ค เรียกว่า “ธนาคารผู้จ่าย” การส่งเช็คไปเรียกเก็บมีวิธีแตกต่างกันหลายวิธีขึ้นอยู่กับสถานที่ตั้งของธนาคารทั้งสองฝ่ายเป็นสำคัญ

การเรียกเก็บเงินตามเช็คระหว่างธนาคารตามระบบเดิม แบ่งได้เป็น 2 ประเภทคือ ประเภทแรกเป็นเช็คเรียกเก็บระหว่างธนาคารภายในประเทศเดียวกัน และประเภทที่สอง เป็นเช็คเรียกเก็บระหว่างธนาคารต่างท้องถิ่นหรือต่างจังหวัดหรือเรียกตามภาษาธนาคาร ว่า “เช็ค B/C” (Bill for Collection) ซึ่งมีรายละเอียดของแต่ละประเภท ดังนี้

การเรียกเก็บเงินตามเช็คระหว่างธนาคารภายในประเทศเดียวกัน ธนาคารมีวิธีการเรียกเก็บ 2 รูปแบบคือ

รูปแบบแรก เป็นการส่งเช็คเรียกเก็บผ่านสำนักหักบัญชีอำเภอ โดยธนาคารผู้เรียกเก็บจะรวบรวมข้อมูลเช็คที่รับฝากจากลูกค้าและคัดแยกตัวเช็คตามธนาคารผู้จ่าย หรือเรียกว่า “ข้อมูลเช็คส่งออก” กรอกค่าวันที่ลงในคุลการหักบัญชีด้านเจ้าหนี้ ส่งเช็คและรายงานคุลการหักบัญชีไปแลกเปลี่ยนเช็ค และคำนวณคุลการหักบัญชีที่สำนักหักบัญชีตามรอบเวลาที่กำหนดไว้ เมื่อธนาคารスマชิกไปที่สำนักหักบัญชีจะอยู่ในสองสถานะ สถานะแรก คือ เป็นธนาคารผู้เรียกเก็บเมื่อส่งเช็คไปเรียกเก็บธนาคารอื่น สถานะที่สอง คือเป็นธนาคารผู้จ่ายเมื่อถูกเรียกเก็บจากธนาคารอื่น สำหรับข้อมูลเช็คที่ถูกเรียกเก็บจากธนาคารอื่น หรือเรียกว่า “ข้อมูลเช็ครับเข้า” จะนำมารอคลงในคุลการหักบัญชีด้านลูกหนี้ ต่อจากนั้นธนาคารスマชิกแต่ละธนาคารจะนำคุลด้านเจ้าหนี้หักกับคุลด้านลูกหนี้

หากธนาคารใดมีด้านเจ้าหนี้มากกว่าด้านลูกหนี้แสดงว่าได้คุลการหักบัญชี แต่ถ้าธนาคารใดมีด้านลูกหนี้มากกว่าด้านเจ้าหนี้แสดงว่าเดียคุลการหักบัญชี สำหรับการชำระคุลระหว่างธนาคารนั้นพนักงานหักบัญชีจะนำคุลการหักบัญชีของเดือนนั้นมาซึ่งกันและธนาคารสามารถยกเว้นได้คุลหรือเดียคุลลงในงบพิสูจน์การหักบัญชี และนำคุลการหักบัญชีซึ่งทางผู้กู้ได้จ่ายแล้วนำบัญชีเงินฝากของธนาคารสมาชิกที่ฝากไว้ที่สำนักงานภาคของธนาคารแห่งประเทศไทย หรือคลังจังหวัด หรือสั่งจ่ายแก่เชิร์ฟิร์เซอร์วิสระหว่างกัน แล้วแต่กรณี³

รูปแบบที่สอง เป็นการส่งเช็คเรียกเก็บกับธนาคารผู้จ่ายโดยตรง (walking clear) โดยธนาคารผู้เรียกเก็บจะรวมรวมเช็คตามธนาคารผู้จ่ายแล้วส่งเจ้าหนี้ที่ไปเรียกเก็บเงินตามเช็คกับธนาคารนั้นโดยตรง และการชำระคุลระหว่างธนาคารจะใช้วิธีเปิดบัญชีระหว่างกัน ไว้แต่ละธนาคารภายในห้องถิน ธนาคารที่ได้คุลจะสรุปยอดคุลสิ้นวันส่งให้กับธนาคารที่เดียคุลเป็นรายธนาคาร เพื่อแจ้งสำนักงานใหญ่โอนเงินให้กับธนาคารที่ได้คุลด้วยระบบ Bilateral Fund Transfer ผ่านระบบบาทเนต

การเรียกเก็บเงินตามเช็คต่างห้องถินหรือต่างจังหวัด (เช็ค B/C) ลูกค้าผู้ทรงเช็คจะได้รับเงินเข้าบัญชีก็ต่อเมื่อครบระยะเวลาการเรียกเก็บตามกฎหมายของสมาคมธนาคารไทยซึ่งกำหนดไว้ 15 วัน โดยธนาคารผู้เรียกเก็บจะส่งเช็ครายกับทางไปรษณีย์ หรือผ่านระบบขนส่งของธนาคารตนที่มีเส้นทางผ่าน ส่วนค่าธรรมเนียมเรียกเก็บเช็ค B/C ธนาคารสมาชิกจะเรียกเก็บจากลูกค้าผู้นำฝากหนึ่งละ 20 บาท ค่าธรรมเนียมดังกล่าวจะเป็นของธนาคารผู้เรียกเก็บ หรือ ธนาคารผู้จ่าย ขึ้นอยู่กับธนาคารผู้เรียกเก็บจะใช้วิธีการเรียกเก็บแบบใด ซึ่งแบ่งได้เป็น 3 วิธี คือ

วิธีการแรก เป็นการส่งเช็คฝากให้สาขาธนาคารเดียวกันที่อยู่ห้องถินเดียวกับธนาคารผู้จ่ายปลายทาง เพื่อเรียกเก็บผ่านระบบหักบัญชีในห้องถินนั้น ๆ

วิธีการที่สอง เป็นการส่งเช็คให้สำนักงานใหญ่ของธนาคารผู้เรียกเก็บ เพื่อเรียกเก็บผ่านระบบหักบัญชีเช็คต่างจังหวัดที่ศูนย์หักบัญชีอิเล็กทรอนิกส์ ธนาคารแห่งประเทศไทย สำนักงานสุร冈ศ์

วิธีการที่สาม เป็นการส่งเช็คให้สาขาธนาคารผู้จ่ายที่ต้นทาง เพื่อฝากเรียกเก็บกับสาขาธนาคารผู้จ่ายที่ปลายทาง

การเรียกเก็บทั้งสามวิธีดังกล่าว วิธีที่นิยมใช้กันคือวิธีการแรกและวิธีการที่สอง เนื่องจากธนาคารผู้เรียกเก็บจะได้ค่าธรรมเนียมการเรียกเก็บเงินตามเช็ค B/C ส่วนวิธีการที่สาม ธนาคารผู้จ่ายจะเป็นผู้รับค่าธรรมเนียมในการเรียกเก็บเงินตามเช็ค B/C

³ สำนักหักบัญชีในอ้ากโภคให้เมืองสำนักงานพาณิชย์ของธนาคารแห่งประเทศไทยตั้งอยู่ ชปท. จะเป็นผู้ดำเนินการหักบัญชีระหว่างธนาคาร หากไม่มีสำนักงานพาณิชย์ของ ชปท. จะหักบัญชีผ่านคณะกรรมการหักบัญชีระหว่างธนาคาร ให้มีผู้ที่สำนักงานพาณิชย์ของ ชปท. และทางอ้ากโภคได้เมื่อที่สำนักงานพาณิชย์ของ ชปท. และคลังจังหวัด/อ้ากโภค จะใช้วิธีซึ่งจ่ายแก้เช็คหรือเปิดบัญชีระหว่างกัน โดยทางอัตระระหว่างธนาคารเป็นค่าคอม แต่จะหักบัญชีของบุคคลในวันทำการถัดไป วิธีนี้จะช่วยลดเวลาให้การชำระเงินไม่ตื้นสุดและเกิดความเสี่ยงในระบบการชำระเงิน ปัจจุบันวิธีชำระคุลตามที่กล่าวไว้หากเลิกได้แล้วในทุกจังหวัด และปรับเปลี่ยนเป็นชาระคุลที่ส่วนกลางด้วยระบบ Multilateral Fund Transfer (MFT) ผ่านระบบบาทเนต (2540)

จากที่กล่าวข้างต้น ไม่ว่าจะเป็นเช็คที่เรียกเก็บภัยในอำเภอเดียวกัน หรือต่างอำเภอ หรือต่างจังหวัด เช็คที่เรียกเก็บระหว่างธนาคารจะเรียกเก็บผ่านระบบการหักบัญชีเช็คที่สำนักหักบัญชีเป็นส่วนใหญ่ ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า ระบบการหักบัญชีเช็คของสำนักหักบัญชี หมายถึง กระบวนการหักกอบลงหนี้ระหว่างธนาคารตามเช็ครายกเก็บและเช็คคืนด้วยการแลกเปลี่ยนเช็คกันที่สำนักหักบัญชีตามเวลาที่กำหนด และมีการจัดทำคุลการหักบัญชีที่เกิดจากการแลกเปลี่ยนเช็คกัน โดยธนาคารหนึ่ง ๆ จะมีฐานะสุทธิจากการแลกเปลี่ยนเช็คได้คุลหรือเสียคุลเพียงอย่างใดอย่างหนึ่ง

ความสำคัญของเช็คและระบบการหักบัญชีเช็คที่มีสำนักหักบัญชีเป็นศูนย์กลางในการแลกเปลี่ยนเช็คระหว่างธนาคารดังกล่าว ทำให้แผนงานพัฒนาของสายระบบการชำระเงิน ธนาคารแห่งประเทศไทย ที่มุ่งเน้นพัฒนาระบบการชำระเงินที่ส่วนกลางตามที่ได้กล่าวในตอนต้นแล้วนั้น โดยเฉพาะการพัฒนาระบบการหักบัญชีเช็คอิเล็กทรอนิกส์ หรือเรียกว่าระบบ ECS เป็นระบบที่ให้ธนาคารสามารถส่งข้อมูลเช็คทางอิเล็กทรอนิกส์แบบ online ไปที่ศูนย์หักบัญชีอิเล็กทรอนิกส์ ธนาคารแห่งประเทศไทยซึ่งเป็นศูนย์กลางในการแลกเปลี่ยนเช็คและทำการประมวลผลการหักบัญชีเช็คระหว่างธนาคารสามารถมาใช้ในกรุงเทพฯ และปริมณฑล เมื่อการพัฒนาระบบ ECS ที่ส่วนกลางเรียนรู้อยแล้ว ธปท. จึงดำเนินการพัฒนาต่อในส่วนภูมิภาคทั่วประเทศ การศึกษาครั้งนี้จะมุ่งเน้นศึกษาการพัฒนาระบบการหักบัญชีเช็คต่างจังหวัดในส่วนภูมิภาคเป็นสำคัญ

การพัฒนาระบบการหักบัญชีเช็คต่างจังหวัดในส่วนภูมิภาค แบ่งเป็น 2 แผนหลัก คือ

แผนแรก เป็นแผนงานยกระดับสำนักหักบัญชีจังหวัดปี 2540-2543 ได้ดำเนินการยกระดับสำนักหักบัญชีจังหวัดทั่วประเทศเรียบร้อยแล้ว ได้แก่ ภาคกลาง 21 จังหวัด ภาคเหนือ 17 จังหวัด (มีสำนักหักบัญชี 16 แห่ง จังหวัดเชียงใหม่และลำพูนเป็นสำนักหักบัญชีเดียว) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 19 จังหวัด และภาคใต้ 14 จังหวัด

แผนที่สอง เป็นแผนงานพัฒนาการเรียกเก็บเงินเช็ค B/C ต่างจังหวัด หรือต่างเขตสำนักหักบัญชี ซึ่งอยู่ระหว่างการศึกษาแนวทางที่เหมาะสม ในระยะแรก ธปท. ได้ออกระเบียบว่าด้วยการแล้งผลการเรียกเก็บเงินตามเช็คต่างจังหวัดระหว่างธนาคาร เพื่อใช้บังคับให้ธนาคารสามารถต้องแจ้งผลการเรียกเก็บเงินตามเช็ค B/C ทั่วประเทศไทยใน 6 วันทำการ โดยมีหนังสือถึงธนาคารพาณิชย์และธนาคารเฉพาะกิจของรัฐ⁴ 2 ฉบับ ขอให้ลดระยะเวลาเรียกเก็บเงินตามเช็ค B/C จากแล้งผลการเรียกเก็บภัยใน 15 วันเหลือเป็น 6 วันทำการ ฉบับแรกให้เริ่มนับคับให้ตั้งแต่วันที่ 2 มีนาคม 2542 เนื่องจากจังหวัดที่มีการยกระดับสำนักหักบัญชีแล้ว ฉบับที่สองให้เริ่มนับบังคับให้ทั่วประเทศตั้งแต่วันที่ 3 มกราคม 2544 เป็นต้นไป และจากการลดระยะเวลาแล้งผลเรียกเก็บดังกล่าวมีข้อดี

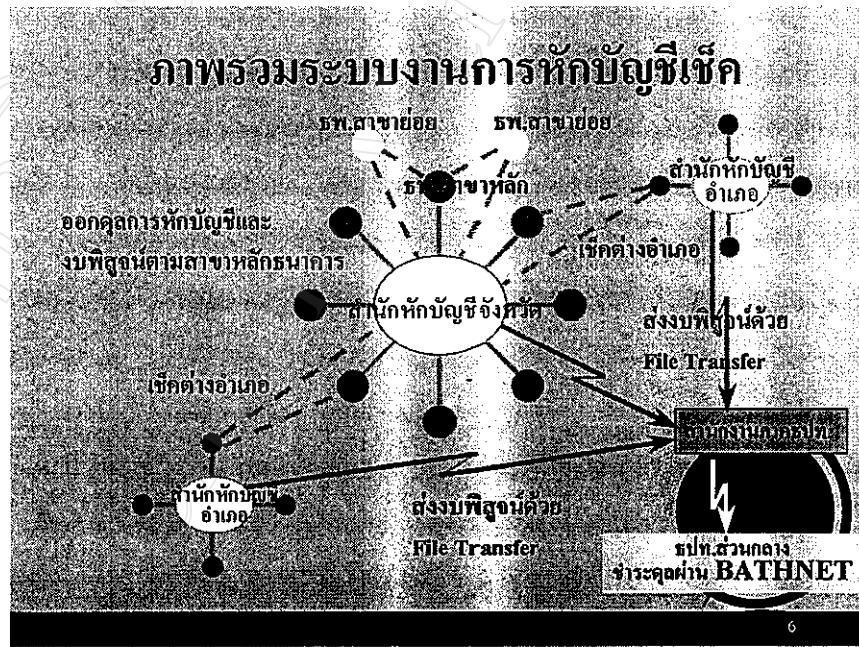
⁴ ได้แก่ ธนาคารออมสิน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

สนับสนุนจากผลสำรวจธนาคารพาณิชย์ในจังหวัดลำพูนสามารถติดระยะเวลาเรียกเก็บเช็ค B/C ต่างจังหวัดได้ไม่เกิน 6 วันทำการ (อิทธิ เลิศพุกษ์ : 2543)

การพัฒนาตามแผนงานยกระดับสำนักหักบัญชีจังหวัดของธนาคารแห่งประเทศไทย มีเป้าหมายหลักอยู่ 4 ข้อ ดังนี้

เป้าหมายแรก ยกระดับสำนักหักบัญชีระดับอำเภอเป็นระดับจังหวัด โดยขยายเขตการหักบัญชีเช็คให้ครอบคลุมเช็ค B/C ที่เรียกเก็บต่างอำเภอภายในจังหวัดด้วย เป็นการวางแผนมาตรฐานการเรียกเก็บเงินตามเช็คของแต่ละจังหวัดให้รวมกันที่จุดเดียว เพื่อรองรับระบบการเรียกเก็บเงินตามเช็ค B/C ต่างจังหวัดที่จะมีการพัฒนาต่อไป สำหรับมาตรฐานของระบบงานได้แสดงไว้ในรูปที่ 1.1 ซึ่ง อธิบายภาพรวมของระบบการหักบัญชีเช็คต่างจังหวัดทั่วประเทศที่มีการขยายเขตการหักบัญชีเช็คให้ครอบคลุมการหักบัญชีเช็คต่างอำเภอภายในจังหวัด และมีการส่งงบพิสูจน์การหักบัญชีทางสายสื่อสารไปยังรัฐดูถูกที่ส่วนกลางผ่านระบบบาทเนตของ ธปท.

รูปที่ 1.1 ภาพรวมระบบงานการหักบัญชีเช็คต่างจังหวัดทั่วประเทศ



ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

เป้าหมายที่สอง การขยายเขตการหักบัญชีเช็คตามข้อ 1 มีผลให้ระยะเวลาการเรียกเก็บเช็ค B/C ต่างอำเภอภายในจังหวัดลดลง จากเดิมที่ใช้เวลาเรียกเก็บกันระหว่างธนาคาร 7-8 วัน เหลืออีกในระบบ One-day Clearing (1 วันเรียกเก็บหรือ 2 วันเรียกเก็บสำหรับเช็ครับฝากหลังปิดเคาน์เตอร์วันทำการก่อน เรียกว่า เช็ค Too-late)

เป้าหมายที่สาม เพิ่มพูนประสิทธิภาพของระบบการหักบัญชีเช็คภายในจังหวัดทั่วประเทศ โดยการนำโปรแกรมคอมพิวเตอร์มาใช้งานด้านธุนาระสามารถซึ่งกันและกัน ตามผลที่สำนักหักบัญชี แทนระบบเดิมที่จัดทำด้วยมือ โปรแกรมงานดังกล่าว เรียกว่า “โปรแกรมเช็ครายฉบับ”

เป้าหมายที่สี่ อำนวยความสะดวกในการบริหารเงิน และลดรายการโอนเงินระหว่างสาขา กับสำนักงานใหญ่ของธนาคารスマชิก โดยการปรับเปลี่ยนการทำระดูกเป็นทำระผ่านบัญชีเงินฝาก ของสำนักงานใหญ่ธนาคารスマชิกที่ ชปท. ส่วนกลางโดยขาระด้วยระบบ MFT ผ่านระบบบาทเนต แทนระบบเดิมที่ทำระผ่านบัญชีเงินฝากของธนาคารスマชิกที่คลังจังหวัด หรือสำนักงานภาคของ ชปท. แล้วแต่กรณี

ปัจจุบันภาคเหนือมีสำนักหักบัญชีจังหวัด 16 แห่ง และสำนักหักบัญชีอีก 2 แห่ง ดำเนินการด้วยระบบ One-day Clearing และใช้โปรแกรมเช็ครายฉบับในการปฏิบัติงาน ดังแสดงไว้ ในตารางที่ 1.1

ตารางที่ 1.1 สำนักหักบัญชีในเขตภาคเหนือที่ดำเนินการด้วยระบบ One-day Clearing

ลำดับที่	สำนักหักบัญชี	วันที่ยกระดับจังหวัด
1	จังหวัดเชียงใหม่-ลำพูน (เป็นโครงการนำร่อง)	17 พฤศจิกายน 2540
2	จังหวัดล้าวปะ	23 มกราคม 2541
3	จังหวัดเชียงราย	23 มีนาคม 2541
4	จังหวัดพิษณุโลก	10 เมษายน 2541
5	จังหวัดนครสวรรค์	29 เมษายน 2541
6	จังหวัดแพร่	17 กรกฎาคม 2541
7	จังหวัดอุตรดิตถ์	24 กรกฎาคม 2541
8	จังหวัดน่าน	14 สิงหาคม 2541
9	จังหวัดพะเยา	21 สิงหาคม 2541
10	จังหวัดกำแพงเพชร	27 พฤศจิกายน 2541
11	จังหวัดแม่ฮ่องสอน	จัดตั้ง 2 ธันวาคม 2541 และเริ่มใช้ โปรแกรมงาน 4 สิงหาคม 2543
12	จังหวัดตาก	19 มกราคม 2542
13	จังหวัดสุโขทัย	27 มกราคม 2542
14	จังหวัดพิจิตร	13 พฤษภาคม 2542

ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย สำนักงานภาคเหนือ

ตารางที่ 1.1 (ต่อ) สำนักหักบัญชีในเขตภาคเหนือที่ดำเนินการด้วยระบบ One-day Clearing

ลำดับที่	สำนักหักบัญชี	วันที่ดำเนินการยกระดับจังหวัด
15	จังหวัดเพชรบูรณ์	21 พฤษภาคม 2542
16	จังหวัดอุทัยธานี	24 กันยายน 2542
17	อำเภอฝาง	เริ่มใช้โปรแกรมงาน 11 สิงหาคม 2543
18	อำเภอแม่สอด	เริ่มใช้โปรแกรมงาน 25 สิงหาคม 2543

ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย สำนักงานภาคเหนือ

การศึกษาครั้งนี้ เป็นการศึกษาเพื่อติดตามผลของแผนงานยกระดับสำนักหักบัญชีจังหวัดของ รปภ. ซึ่งมีเป้าหมายหลักสำคัญตามที่กล่าวข้างต้นนี้ เป็นประโยชน์ต่อเศรษฐกิจของท้องถิ่น โดยตรง โดยเฉพาะประโยชน์จากการลดระยะเวลาการเรียกเก็บของเช็คต่างอำเภอจาก 7-8 วัน ให้เหลือ เป็น One-day Clearing มีผลทำให้ปริมาณเงินหมุนเวียนในระบบเศรษฐกิจของทุกจังหวัดรวดเร็ว ขึ้นเป็นประโยชน์ต่อการลงทุนของภูมิภาค นั่นย่อมหมายถึงมีผลต่อการเพิ่มขึ้นของรายได้ประชาชาติ ด้วย นอกจากนี้ แผนพัฒนาดังกล่าวยังไม่มีผู้ใดประเมินผลกระทบทางเศรษฐกิจของท้องถิ่นที่ได้รับ จากการขยายเขตการหักบัญชีของสำนักหักบัญชีจังหวัดทั่วประเทศ และไม่ทราบสัดส่วนที่แน่นอน ของเช็คต่างอำเภอที่เพิ่มเข้ามาในระบบการหักบัญชีเช็คที่สำนักหักบัญชีนี้มีมากน้อยเพียงใด เมื่อเทียบกับปริมาณเช็คเรียกเก็บทั้งหมดของจังหวัดเชียงใหม่-ลำพูน ผู้ศึกษาเล็งเห็นความสำคัญของ ระบบการหักบัญชีเช็คต่างจังหวัด ที่มีการขยายเขตการหักบัญชีดังกล่าวจึงทำการศึกษาเพื่อค้นคว้า แบบอิสระ โดยเลือกใช้ข้อมูลเช็คที่ได้จากสำนักหักบัญชีจังหวัดเชียงใหม่-ลำพูน เนื่องจากมีปริมาณ เช็คเรียกเก็บผ่านสำนักหักบัญชีมากที่สุด เมื่อเทียบกับสำนักหักบัญชีจังหวัดอื่นในเขตภาคเหนือ ดังที่แสดงไว้ในตารางที่ 1.2 เป็นข้อมูลปริมาณเช็คเรียกเก็บและเช็คคืนของสำนักหักบัญชีในเขตภาคเหนือ ปี 2543 จะเห็นได้ว่าปริมาณเช็คของสำนักหักบัญชีเชียงใหม่-ลำพูนมีจำนวนเช็คถึง 1,601,172 ฉบับ คิดเป็นมูลค่า 108,961,019 พันบาท เมื่อเทียบกับจังหวัดที่มีปริมาณเช็ครองลงมา คือสำนักหักบัญชีจังหวัดนครสวรรค์มีจำนวน 418,103 ฉบับ คิดเป็นมูลค่า 29,462,980 พันบาท ซึ่ง มีปริมาณเช็คน้อยกว่าสำนักหักบัญชีเชียงใหม่-ลำพูนประมาณ 3 เท่า นอกจากนี้ สำนักหักบัญชี เชียงใหม่-ลำพูนยังมีคุณลักษณะพิเศษแตกต่างจากสำนักหักบัญชีจังหวัดอื่นตรงที่ขยายเขตการหัก บัญชีครอบคลุมเช็คต่างจังหวัดที่เรียกเก็บระหว่างจังหวัดเชียงใหม่กับลำพูนด้วย

ตารางที่ 1.2 ปริมาณเช็คเรียกเก็บและเช็คคืนของสำนักหักบัญชีในเขตภาคเหนือ ปี 2543

หน่วย : ฉบับ/พันบาท

สำนักหักบัญชี	เช็คเรียกเก็บ		เช็คคืน		เช็คคืน/เช็คเรียกเก็บ (%)	
	จำนวน	มูลค่า	จำนวน	มูลค่า	จำนวน	มูลค่า
เชียงใหม่-ลำพูน	1,601,172	108,961,019.0	36,556	2,077,730.0	2.28	1.91
ลำปาง	361,733	24,482,254.0	5,177	310,929.0	1.43	1.27
เชียงราย	368,052	25,526,217.0	6,401	420,623.0	1.74	1.65
น่าน	70,893	3,758,917.0	1,058	72,518.0	1.49	1.93
แพร่	138,938	6,524,147.0	2,121	90,269.0	1.53	1.38
แม่ฮ่องสอน	16,350	798,973.6	214	10,669.9	1.31	1.34
อุตรดิตถ์	106,888	5,712,077.0	1,561	63,242.0	1.46	1.11
พะเยา	97,903	3,953,582.0	2,014	61,759.0	2.06	1.56
พิษณุโลก	341,719	24,240,655.0	5,330	308,447.0	1.56	1.27
กำแพงเพชร	138,132	8,232,661.0	2,941	153,651.0	2.13	1.87
นครสวรรค์	418,103	29,462,980.0	7,992	501,462.0	1.91	1.70
พิจิตร	122,450	7,839,552.0	1,779	108,991.0	1.45	1.39
เพชรบูรณ์	162,741	8,929,037.0	2,831	103,298.0	1.74	1.16
ตาก	98,147	5,949,870.0	1,863	64,870.0	1.90	1.09
แม่สอด	47,548	3,523,509.0	1,276	48,391.0	2.68	1.37
สุโขทัย	124,813	8,295,711.0	1,711	69,883.0	1.37	0.84
อุทัยธานี	50,529	3,442,989.0	969	53,503.0	1.92	1.55
ผะง	24,026	1,728,880.0	328	16,592.0	1.37	0.96
รวม	4,290,137	281,363,030.6	82,122	4,536,827.9	1.91	1.61

ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย สำนักงานภาคเหนือ

1.2 วัตถุประสงค์การศึกษา

1. เพื่อศึกษาประสิทธิภาพระบบการหักบัญชีเช็คต่างจังหวัดแบบ One-day Clearing และประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของธนาคารスマชิกด้วยโปรแกรมเช็ครายบัญชายหลังการขยายเขตสำนักหักบัญชีเชียงใหม่-ลำพูนในปี 2540
2. เพื่อศึกษาผลผลกระทบของการขยายเขตการหักบัญชีที่มีต่อสภาพคล่องของธุรกิจในจังหวัดเชียงใหม่-ลำพูน และผลกระทบด้านธนาคารスマชิกและลูกค้าของธนาคารทั้งก่อนและหลังวิกฤติเศรษฐกิจ

1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษา

1. ทราบประสิทธิภาพและผลการดำเนินงานของระบบการหักบัญชีเช็คต่างจังหวัดแบบ One-day Clearing ว่าเป็นไปตามหลักการหรือไม่
2. ทำให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำผลการศึกษาไปปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบการหักบัญชีเช็คภายในจังหวัดให้ดีขึ้น ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ต่อลูกค้าผู้รับชำระเงินด้วยเช็คและสภาพคล่องของธุรกิจต่อไป
3. ทราบผลกระทบของการขยายเขตสำนักหักบัญชีจังหวัดเชียงใหม่-ลำพูนที่มีต่อสภาพคล่องของธุรกิจ ตลอดจนทราบผลกระทบทางบวกและทางลบที่มีต่อธนาคารスマชิกและลูกค้าของธนาคารในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่-ลำพูน

1.4 ขอบเขตการศึกษา

การศึกษานี้ ได้ดัดตามผลสำเร็จของเป้าหมายหลักในการยกระดับสำนักหักบัญชีจังหวัดเชียงใหม่-ลำพูน ที่ขยายเขตการเรียกเก็บให้ครอบคลุมเช็คต่างอำเภอและต่างจังหวัดระหว่างจังหวัดเชียงใหม่-ลำพูน มีผลทำให้การเรียกเก็บเงินตามเช็ค B/C ภายในจังหวัดทั้งสองลดลงเป็นระบบ One-day Clearing และผลต่อสภาพคล่องของธุรกิจของทั้งสองจังหวัด ดังนั้นการศึกษานี้จำกัดการศึกษาเฉพาะพื้นที่ 2 จังหวัดคือ จังหวัดเชียงใหม่และจังหวัดลำพูนเท่านั้น

1.5 คำนิยามศัพท์

สำนักหักบัญชีจังหวัด หมายถึง สำนักหักบัญชีที่ดำเนินงานหักบัญชีเช็คระหว่างธนาคารスマชิก ในการนี้การศึกษานี้สำนักหักบัญชีเชียงใหม่-ลำพูน เป็นสำนักหักบัญชีที่ดำเนินการหักบัญชี

เข็คระหว่างธนาคารスマชิกภายในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่-ลำพูนเท่านั้น

ธนาคารスマชิก หมายถึง สำนักงานใหญ่ หรือ สำนักงานสาขาของธนาคารพาณิชย์ หรือ ของธนาคารที่มีกฎหมายจัดตั้งขึ้นโดยเฉพาะ ซึ่งมีสำนักงานตั้งอยู่ในจังหวัดเชียงใหม่และจังหวัด ลำพูน และเข้าเป็นสมาชิกตามระเบียบการหักบัญชีสำนักหักบัญชีจังหวัดเชียงใหม่-ลำพูน

ระบบการหักบัญชีเช็ค (Cheque Clearing) หมายถึง การหักถอนบนหนี้ระหว่างธนาคาร ตามเจ้าเครยกเก็บและเช็คคืนด้วยการแลกเปลี่ยนเช็คกันระหว่างธนาคารスマชิกที่สำนักหักบัญชีตาม เวลาที่กำหนด มีการจัดทำคุลการหักบัญชีที่เกิดจากการแลกเปลี่ยนเช็ค โดยกำหนดรอบการคำนวณ คุลการหักบัญชีเป็น 2 รอบ คือ รอบเช็คปกติ เวลา 13.30 น. และรอบเช็คคืน เวลา 9.00 น. ของวันทำการถัดไป

เช็ครับเข้า (In-Clearing) หมายถึง เช็คที่ธนาคารผู้จ่ายได้รับแลกเปลี่ยนจากสำนักหัก บัญชี ธนาคารผู้จ่ายจะนำเช็คกลับไปตรวจสอบความถูกต้องของตัวเช็คและตัดบัญชีลูกค้าผู้ส่งจ่าย

เช็คส่งออก (Out-Clearing) หมายถึง เช็คที่ธนาคารผู้รับเช็คได้รับฝากจากลูกค้าที่มีบัญชี เงินฝากที่ธนาคาร และตัดแยกเช็คเป็นมัดตามธนาคารผู้จ่ายส่งไปแลกเปลี่ยนที่สำนักหักบัญชี

One-day Clearing หมายถึง ระบบการหักบัญชีที่ผู้รับเช็คแลกเปลี่ยนและธนาคารผู้จ่ายนำเข็คมา แลกเปลี่ยนกัน การชำระคุลระหว่างกัน และการเดบิตและเครดิตบัญชีลูกค้าทั้งสองฝ่ายกระทำในวัน เดียวกัน โดยลูกค้าผู้ฝากเช็คสามารถถอนให้เงินได้ในวันทำการถัดไปหลังรอบเช็คคืนเสร็จสิ้นแล้ว

เช็คคืน (Cheque Return) หมายถึง เช็คส่งเรียกเก็บที่ธนาคารผู้จ่ายปฏิเสธการจ่ายเงิน

การชำระคุล (Settlement) หมายถึง การนำเงินเข้าหรือหักเงินจากบัญชีเงินฝากของ ธนาคารスマชิกที่ฝากไว้กับ บปท. ตามยอดการได้คุลและเสียคุลซึ่งเกิดจากการหักบัญชีเช็คในรอบ เช็คปกติและรอบเช็คคืน

คุลการหักบัญชี หมายถึง คุลสุทธิด้านลูกหนี้หรือเจ้าหนี้ที่คำนวณจากเช็คส่งออก (Out-Clearing) และเช็ครับเข้า (In-Clearing)

งบพิสูจน์การหักบัญชี หมายถึง งบพิสูจน์การหักบัญชีที่พนักงานหักบัญชีทำขึ้นตาม ระเบียบการหักบัญชีระหว่างธนาคารスマชิกของสำนักหักบัญชี

สาขาหลัก หมายถึง สาขาระบบที่ทำหน้าที่เป็นศูนย์รวมข้อมูลสาขาอื่นของ ธนาคารตน และส่งเจ้าหน้าที่เป็นผู้แทนธนาคารไปประจำที่สำนักหักบัญชีตามรอบการหักบัญชีเช็ค เพื่อแลกเปลี่ยนเช็ค ลงนามในเอกสารต่าง ๆ และแก้ไขรายการคุลการหักบัญชี หรือทำการอื่นใด เกี่ยวกับการหักบัญชีแทนธนาคาร