ISSN 1686-0616
ฉบับปี พ.ศ. 2557 (2014 Edition)

บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย พ.ศ. 2551-2555
Flow-of-Funds Accounts of Thailand 2008-2012

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

Office of the National Economic and Social Development Board

คำนำ

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้จัดทำบัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทยเป็นประจำต่อเนื่องทุกปี เพื่อประโยชน์ในการวิเคราะห์การหมุนเวียนของเงินทุน การออม การลงทุน แหล่งที่มาของเงินทุน และการใช้ไปของเงินทุนผ่านเครื่องมือทางการเงินประเภทต่าง ๆ ของภาคเศรษฐกิจไทย รวมทั้งสามารถนำไปศึกษา วิเคราะห์ภาวการณ์ทางการเงิน และใช้เป็นข้อมูลสำหรับการวางแผนและกำหนดนโยบายด้านต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การจัดทำบัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทยฉบับนี้ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้ปรับปรุงข้อมูลย้อนหลัง ตามการปรับปรุงสถิติรายได้ประชาชาติ ฉบับใหม่ อนุกรมแบบปริมาณลูกโซ่ พ.ศ. 2555 รายงานดุลการชำระเงิน ของธนาคารแห่งประเทศไทย และข้อมูลพื้นฐานจากแหล่งต่างๆ ที่ใช้ประกอบในการจัดทำบัญชีดังกล่าว โดยมีรายละเอียดการปรับปรุงตามข้อชี้แจงการจัดทำบัญชีเศรษฐกิจเงินทุนปี 2555 ที่ปรากฏในเอกสาร

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ใคร่ขอขอบพระคุณบุคคลและหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูล ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อการจัดทำบัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทยด้วยดีตลอดมา

(นายอาคม เติมพิทยาไพสิฐ)
เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
๒๕ เมษายน 2557

สารบัญ

CONTENTS OF STATISTICAL TABLES

ข้อชี้แจงการจัดทำบัญชีเศรษฐกิจเงินทุนปี 2555

ในการจัดทำข้อมูลสถิติบัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทยปี 2555 นี้ ได้มีการปรับปรุงข้อมูลย้อนหลัง ตามแหล่งข้อมูลพื้นฐานชุดล่าสุดที่ใช้ในการจัดทำบัญชีดังกล่าวดังนี้

1. ปรับปรุงข้อมูลย้อนหลังถึงปี 2554 ตามการปรับปรุงข้อมูลสถิติรายได้ประชาชาติ ประจำปี 2555 และข้อมูลย้อนหลังตามรายงานข้อมูลพื้นฐานล่าสุด
2. เฉพาะปี 2555 ได้เปลี่ยนแปลงคุ้มรวมของภาคสถาบันการเงินในสาขา สถาบันการเงินอื่น (OTHER FINANCIAL CORPORATIONS) ตามการเปลี่ยนแปลงแหล่งข้อมูล โดยใช้ข้อมูลภาคสถาบันการเงินจากธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) เพียงแห่งเดียว

   คุ้มรวมของสถาบันการเงินอื่นเฉพาะปี 2555 มีดังต่อไปนี้

   1. กองทุนฟื้นฟูและพัฒนาระบบสถาบันการเงิน
   2. บรรษัทประกันสินเชื่ออุตสาหกรรมขนาดย่อม
   3. บรรษัทตลาดรองสินเชื่อที่อยู่อาศัย
   4. บรรษัทบริหารสินทรัพย์ไทย
   5. บริษัทบริหารสินทรัพย์
   6. บริษัทประกันวินาศภัย
   7. บริษัทประกันชีวิต
   8. กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ
   9. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ
   10. กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์
   11. กองทุนรวมอื่น ๆ นอกเหนือจากกองทุนรวมตลาดเงิน
   12. สถาบันคุ้มครองเงินฝาก
   13. บริษัทหลักทรัพย์
   14. โรงรับจำนำ
   15. ผู้ประกอบธุรกิจบัตรเครดิตและสินเชื่อส่วนบุคคลภายใต้การกำกับของ ธปท.ที่มิใช่ธนาคารพาณิชย์
   16. ผู้ประกอบธุรกิจเช่าซื้อและลิสซิ่ง (เฉพาะกลุ่มที่มีสินทรัพย์รวมขนาดใหญ่คิดเป็นร้อยละ 75 ของยอดสินทรัพย์รวมของธุรกิจทั้งระบบ)

การปรับปรุงการจัดกลุ่มบัญชีเศรษฐกิจเงินทุน

การจัดทำข้อมูลสถิติบัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย ได้มีการพัฒนาให้สอดคล้องกับบัญชีการเงินในระบบบัญชีประชาชาติ ค.ศ. 1993 (System of National Accounts 1993 : 1993 SNA) จากเดิมที่ได้จัดทำตามระบบบัญชีประชาชาติ ค.ศ. 1968 (System of National Accounts 1968 : 1968 SNA) โดยเริ่มจัดทำข้อมูลตั้งแต่ปี 2546 เป็นต้นมา

องค์ประกอบของบัญชี สรุปได้ดังนี้

1. **จำแนกภาคเศรษฐกิจ** เป็น 5 ภาคเศรษฐกิจ ได้แก่

1.1 ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่การเงิน (Non-Financial Corporations Sector) ประกอบด้วยธุรกิจที่เป็นนิติบุคคล กึ่งนิติบุคคล และหน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ หรือรัฐวิสาหกิจที่เกิดขึ้นโดยรัฐบาลเข้าร่วมทุนเกินกว่าร้อยละ 50 ของทุนทั้งหมด และดำเนินกิจการที่ไม่เกี่ยวกับการเงิน

1.2 ภาคธุรกิจการเงิน (Financial Corporations Sector) แบ่งออกเป็น 3 กลุ่มใหญ่ๆ คือ

1.2.1 ธนาคารกลาง (Central Bank) คือ ธนาคารแห่งประเทศไทย โดยข้อมูลก่อนหน้า พ.ศ. 2550 ได้รวมกองทุนเพื่อการฟื้นฟูและพัฒนาระบบสถาบันการเงินไว้ด้วย

1.2.2 สถาบันรับฝากเงินอื่น (Other Depository Corporations) ประกอบด้วย

- ธนาคารพาณิชย์
- บริษัทเงินทุน
- สหกรณ์ออมทรัพย์
- สถาบันการเงินเฉพาะกิจ (ประกอบด้วย ธนาคารออมสิน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย ธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย และธนาคารอิสลามแห่งประเทศไทย)
- กองทุนตลาดเงิน

1.2.3 สถาบันการเงินอื่น (Other Financial Corporations) ประกอบด้วยสถาบันการเงินนอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว (เฉพาะปี 2555) ได้แก่

- กองทุนฟื้นฟูและพัฒนาระบบสถาบันการเงิน
- บรรษัทประกันสินเชื่ออุตสาหกรรมขนาดย่อม
- บรรษัทตลาดรองสินเชื่อที่อยู่อาศัย

- บรรษัทบริหารสินทรัพย์ไทย
- บริษัทบริหารสินทรัพย์
- บริษัทประกันวินาศภัย
- บริษัทประกันชีวิต
- กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ
- กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ
- กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์
- กองทุนรวมอื่น ๆ นอกเหนือจากกองทุนรวมตลาดเงิน
- สถาบันคุ้มครองเงินฝาก
- บริษัทหลักทรัพย์
- โรงรับจำนำ
- ผู้ประกอบธุรกิจบัตรเครดิตและสินเชื่อส่วนบุคคลภายใต้การกำกับของ ธปท.ที่มิใช่ธนาคารพาณิชย์
- ผู้ประกอบธุรกิจเช่าซื้อและลิสซิ่ง (เฉพาะกลุ่มที่มีสินทรัพย์รวมขนาดใหญ่คิดเป็นร้อยละ 75 ของยอดสินทรัพย์รวมของธุรกิจทั้งระบบ)

1.3 ภาครัฐบาล (General Government Sector) ประกอบด้วย รัฐบาลกลาง รัฐบาลส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานรัฐวิสาหกิจที่มีสถานะเป็นสถาบันรัฐบาล

1.4 ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน (Households and Non-Profit Institution Serving Households Sector)

1.5 ภาคต่างประเทศ (Rest of the World Sector)

ตารางเปรียบเทียบภาคเศรษฐกิจระบบ 1968 SNA และ 1993 SNA

1968 SNA	1993 SNA
❖ ภาคธุรกิจ ❖ ภาครัฐวิสาหกิจ	❖ ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน
❖ ภาคสถาบันการเงิน	❖ ภาคสถาบันการเงิน
❖ ภาครัฐบาลกลาง ❖ ภาครัฐบาลส่วนท้องถิ่น	❖ ภาครัฐบาล
❖ ภาคครัวเรือน	❖ ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน
❖ ภาคต่างประเทศ	❖ ภาคต่างประเทศ

2. จำแนกเครื่องมือทางการเงิน เป็น 7 ประเภท ได้แก่

2.1 ทองคำและสิทธิพิเศษถอนเงิน (Monetary Gold and Special Drawing Rights : SDRs) ประกอบด้วย ทองคำที่ใช้เป็นทุนสำรองเงินตรา และสินทรัพย์ที่กองทุนการเงินระหว่างประเทศกำหนดขึ้นและถือเป็นเงินสำรองระหว่างประเทศได้

2.2 เงินสดและเงินฝากธนาคาร (Currency and Deposits) ประกอบด้วย

- เงินสด (Currency) หมายถึง ธนบัตร และเหรียญกษาปณ์ ที่ใช้หมุนเวียนและใช้ชำระหนี้ได้ตามกฎหมาย
- เงินฝากที่สามารถโอนเปลี่ยนมือให้ผู้อื่นได้ (Transferable Deposits) หมายถึง เงินฝากที่สามารถโอนแลกเปลี่ยนได้ตามต้องการ ไม่ว่าจะเป็นเช็คหรือคำสั่งจ่ายเงิน
- เงินฝากอื่นๆ (Other Deposits) หมายถึงเงินฝากอื่นๆ นอกเหนือไปจากเงินฝากที่สามารถโอนเปลี่ยนมือให้ผู้อื่นได้ รวมถึงสิทธิเรียกร้องทั้งหมดที่มีต่อสถาบันรับฝากเงินอื่นๆ ทั้งภาคเอกชนและภาครัฐ โดยมีกำหนดระยะเวลา

2.3 หลักทรัพย์ที่ไม่ใช่หุ้น (Securities Other than Shares) ประกอบด้วย ตราสารพาณิชย์ที่เป็นของภาคเอกชนและภาครัฐ ทั้งระยะสั้นและระยะยาว

2.4 เงินกู้ (Loans) ประกอบด้วย เงินกู้/เงินให้กู้ระยะสั้นมีระยะเวลาการชำระคืนต้นเงินกู้ไม่เกิน 1 ปี และเงินกู้/เงินให้กู้ระยะยาวมีระยะเวลาการชำระคืนต้นเงินกู้เกินกว่า 1 ปี

2.5 หุ้นและตราสารทุน (Share and Other Equity) หมายถึง หุ้นสามัญหรือหุ้นบุริมสิทธิ ซึ่งผู้ถือหุ้นมีสิทธิเรียกร้องในฐานะเป็นเจ้าของกิจการ รวมทั้งเงินทุนที่นำลงไปในกิจการในฐานะเจ้าของ

2.6 การสำรองในส่วนของการประกันภัย (Insurance Technical Reserves) เป็นส่วนที่ภาคครัวเรือนได้สำรองไว้ในการประกันชีวิต กองทุนบำเหน็จบำนาญ การจ่ายเบี้ยประกันล่วงหน้า และการสำรองในส่วนของสิทธิข้อเรียกร้องต่างๆ

2.7 บัญชีรายรับและรายจ่ายอื่นๆ (Other Account Receivable / Payable) ประกอบด้วย บัญชีลูกหนี้/เจ้าหนี้การค้าจากการซื้อขายสินค้าและบริการ และรายรับ/รายจ่ายอื่นนอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว

ตารางเปรียบเทียบเครื่องมือทางการเงินระบบ 1968 SNA และ 1993 SNA

1968 SNA	1993 SNA
❖ เงินสำรองระหว่างประเทศ	❖ ทองคำและสิทธิพิเศษถอนเงิน
❖ เงินสด ❖ เงินฝากธนาคาร	❖ เงินสดและเงินฝากธนาคาร
❖ หลักทรัพย์ภาครัฐ ❖ ตราสารพาณิชย์ ❖ หุ้นกู้ ❖ ตราสารหนี้	❖ หลักทรัพย์ที่ไม่ใช่หุ้น
❖ เงินกู้ระยะสั้น ❖ เงินกู้ระยะยาว ❖ การจำนอง ❖ การเช่าซื้อ	❖ เงินกู้
❖ หุ้น ❖ ตราสารทุน ❖ การลงทุนโดยตรง	❖ หุ้นและตราสารทุน
❖ เงินประกันชีวิตและเงินกองทุนบำเหน็จ	❖ การสำรองในส่วนของการประกันภัย
❖ สินเชื่อเพื่อการค้า ❖ เงินนอกงบประมาณ ❖ สินทรัพย์และหนี้สินอื่นๆ	❖ บัญชีรายรับและรายจ่ายอื่นๆ

บทสรุปผู้บริหาร

บทสรุปผู้บริหาร

บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทยปี 2555

--

การนำเสนอบัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทยปี 2555 นี้ เป็นการรายงานสถิติปี 2551-2555 ตามรูปแบบที่สอดคล้องกับบัญชีการเงินในระบบบัญชีประชาชาติ ค.ศ. 1993 โดยแบ่งการรายงานออกเป็น 3 ส่วนคือ ส่วนที่หนึ่ง ภาพรวมเศรษฐกิจไทยปี 2555 ส่วนที่สอง ภาวะการออมและการลงทุน และส่วนที่สาม ภาวะเศรษฐกิจเงินทุนของไทยปี 2555

1. ภาพรวมเศรษฐกิจไทยปี 2555

เศรษฐกิจไทยปี 2555 ขยายตัวร้อยละ 7.1 เพิ่มจากที่ขยายตัวร้อยละ 0.6 ในปีที่แล้ว จากการฟื้นตัวหลังมหาอุทกภัยช่วงปลายปี 2554 ที่ทำให้ฐานการผลิตปีที่แล้วต่ำผิดปรกติ โดยสาขาอุตสาหกรรมซึ่งเป็นสาขาที่มีสัดส่วนการผลิตสูงที่สุดขยายตัวถึงร้อยละ 29.1 มีการฟื้นตัวโดยสามารถขยายตัวถึงร้อยละ 7.0 เทียบกับที่หดตัวจากอุทกภัยในปีก่อนหน้า ประกอบกับรัฐบาลออกมาตรการคืนภาษีรถยนต์คันแรกส่งผลการผลิตรถยนต์ขยายตัวถึงร้อยละ 54.1 เทียบที่หดตัวอย่างมากในปีที่แล้ว ส่วนสาขาอื่นๆ นอกภาคเกษตร ได้แก่ การค้า โรงแรมและภัตตาคาร การขนส่งและคมนาคม ตัวกลางทางการเงิน และบริการธุรกิจ ขยายตัวอยู่ในเกณฑ์ดี สำหรับภาคเกษตรขยายตัวเล็กน้อยคือร้อยละ 1.9 ชะลอลงเมื่อเทียบกับที่ขยายตัวร้อยละ 6.2 ในปีก่อนหน้า เกิดจากหมวดพืชผลชะลอลง ประกอบกับหมวดป่าไม้และประมงหดตัว

ด้านอุปสงค์ในประเทศขยายตัวจากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจ เช่น โครงการรับจำนำข้าว มาตรการคืนภาษีรถยนต์คันแรก ประกอบกับพืชผลสำคัญมีราคาสูงขึ้นทำให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น ส่งผลให้การใช้จ่ายอุปโภคบริโภคครัวเรือนโดยรวมขยายตัวขึ้นร้อยละ 6.1 เทียบกับปีที่แล้วที่ขยายตัวร้อยละ 1.7 นอกจากนี้ การสะสมทุนถาวรเบื้องต้นขยายตัวสูงถึงร้อยละ 10.2 เทียบกับ 4.9 ในปีที่แล้ว เกิดจากการขยายตัวอย่างต่อเนื่องของการลงทุนภาคเอกชนที่สูงถึงร้อยละ 11.2 เทียบกับที่ขยายตัวร้อยละ 9.5 ในปีที่แล้ว ขณะที่การลงทุนภาครัฐหดตัวร้อยละ 7.1 ส่วนการใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคของรัฐบาลขยายตัวร้อยละ 5.8 โดยหมวดค่าจ้างค่าตอบแทนเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.6 และหมวดรายจ่ายค่าซื้อสินค้าและบริการสุทธิเพิ่มขึ้นร้อยละ 9.9 รวมทั้งผลประโยชน์ที่รัฐบาลจ่ายให้ครัวเรือนในรูปของสินค้าและบริการขยายตัวถึงร้อยละ 11.9 สำหรับภาคต่างประเทศชะลอตัวทั้งการส่งออกและนำเข้า โดยการส่งออกสินค้าและบริการเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.1 ขณะที่การนำเข้าสินค้าและบริการเพิ่มขึ้นร้อยละ 6.0 ส่งผลให้การส่งออกสุทธิลดลงอย่างต่อเนื่องโดยลดลงร้อยละ 18.0 ดีขึ้นจากปีก่อนที่ลดลงถึงร้อยละ 37.0 โดยการเกินดุลการค้ายังอยู่ในระดับที่สูงและว่าเสถียรภาพภายนอกยังอยู่ในเกณฑ์ที่ดี

2. ภาวะการออมและการลงทุน

การออมในประเทศโดยรวมหดตัวเล็กน้อยร้อยละ 1.6 เทียบกับที่ขยายตัวร้อยละ 6.7 ในปีที่แล้ว เกิดจากการหดตัวของภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงินและภาครัฐบาลร้อยละ 16.0 และ 3.5

ตามลำดับ ส่วนการออมภาคครัวเรือนฯ ขยายตัวเล็กน้อยร้อยละ 1.8 ขณะที่การออมของภาคสถาบันการเงินขยายตัวอยู่ในระดับที่สูงเทียบกับที่เคยหดตัวร้อยละ 111.0 ในปีก่อนหน้า สำหรับการลงทุนในประเทศโดยรวมขยายตัวร้อยละ 13.3 ดีขึ้นเล็กน้อยเมื่อเทียบกับที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 13.0 ในปีที่แล้ว โดยการลงทุนภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน ภาครัฐบาล และภาคครัวเรือนขยายตัวร้อยละ 14.2 ร้อยละ 23.2 และร้อยละ 18.3 ตามลำดับ ส่วนการลงทุนภาคสถาบันการเงินลดลงร้อยละ 43.8 เทียบกับที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในปีก่อนหน้า ส่งผลให้ปี 2555 ช่องว่างการออมและการลงทุนเกิดการขาดดุลร้อยละ 1.8 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเทียบกับที่เคยเกินดุลอย่างต่อเนื่องร้อยละ 1.5 ในปีที่แล้ว

3. ภาวะเศรษฐกิจเงินทุนของไทยปี 2555

ภาพรวมการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างภาคเศรษฐกิจของประเทศเพิ่มขึ้น 6,565,464 ล้านบาท เมื่อเทียบปีก่อนหน้าที่มีมูลค่า 5,700,624 ล้านบาท โดยเครื่องมือทางการเงินที่มีบทบาทสำคัญตามลำดับในปีนี้ ได้แก่ เงินสดและเงินฝากธนาคาร เงินกู้ยืม และตราสารทุน

การระดมทุนของภาคเศรษฐกิจจริงเพิ่มขึ้น 3,902,703 ล้านบาท เมื่อเทียบกับที่เพิ่มขึ้น 3,283,372 ล้านบาทในปีที่แล้ว เกิดจากการระดมทุนจากภาคสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น 2,772,248 ล้านบาท เทียบกับที่เพิ่มขึ้น 2,478,551 ล้านบาทในปีที่แล้ว และจากภาคเศรษฐกิจจริงด้วยกันเองเพิ่มขึ้น 1,130,455 ล้านบาทเทียบกับที่เพิ่มขึ้น 804,821 ล้านบาทในปีที่แล้ว

ส่วนการระดมทุนของภาคสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น 3,462,028 ล้านบาท เมื่อเทียบกับที่เพิ่มขึ้น 2,972,397 ล้านบาทในปีที่แล้ว เป็นผลจากการระดมทุนจากภาคเศรษฐกิจจริงและจากภาคสถาบันการเงินด้วยกันเองเพิ่มขึ้น 2,662,761 และ 799,267 ล้านบาทเทียบกับที่เพิ่มขึ้น 2,417,252 และ 555,145 ล้านบาทในปีที่แล้ว ตามลำดับ

ภาวะเศรษฐกิจเงินทุนรายภาคสถาบันเศรษฐกิจ

3.1 ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินของภาคธุรกิจฯ ขยายตัวเพิ่มขึ้น ด้านสินทรัพย์เพิ่มขึ้นจากการฝากเงินโดยเฉพาะหมวดเงินฝากประจำเพิ่มขึ้นถึง 463,057 ล้านบาท นอกจากนี้ ยังมีการลงทุนในตราสารระยะยาว และตราสารทุนเพิ่มขึ้น ขณะที่การลงทุนในตั๋วแลกเงินและการให้กู้ยืมลดลง ด้านหนี้สิน สูงขึ้นจากการกู้ยืมรวมจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น 647,934 ล้านบาท สูงกว่าปีก่อนหน้าที่กู้เพิ่มขึ้น 498,025 ล้านบาท นอกจากนี้ยังทำการลดภาระค่าดอกเบี้ยด้วยการระดมทุนโดยการเพิ่มการออกหุ้นมูลค่า 521,181 ล้านบาท โดยเฉพาะการเพิ่มทุนจากต่างประเทศซึ่งมีมูลค่าเพิ่มขึ้น 327,763 ล้านบาท รวมถึงมีการออกตราสารหนี้เพิ่มขึ้นด้วย

3.2 ภาคสถาบันการเงิน มูลค่ารวมของสินทรัพย์และหนี้สินเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องส่วนใหญ่ยังคงเป็นเงินทุนของภาคสถาบันการเงินที่ไหลเข้าสู่ภาคการผลิต มีมูลค่าถึง 2,772,248 ล้านบาท เทียบกับ 2,478,551 ล้านบาทในปีก่อนหน้า หรือคิดเป็นร้อยละ 77.6 และ 81.7 ตามลำดับของเงินทุนทั้งหมดของภาคสถาบันการเงิน ส่วนเงินทุนที่เหลือที่ไหลเข้า

สู่ภาคการเงินด้วยกันเองคิดเป็นมูลค่าที่เพิ่มขึ้น 799,267 ล้านบาทเทียบกับ 555,145 ล้านบาทในปีก่อนหน้า หรือเพียงร้อยละ 22.4 และร้อยละ 18.3 ตามลำดับ

3.3 **ภาครัฐบาล** เนื่องจากรัฐบาลดำเนินนโยบายการคลังแบบขาดดุลอย่างต่อเนื่องส่งผลให้เงินออมขาดดุล จึงชดเชยด้วยการออกหลักทรัพย์ โดยในปี 2555 มีการออกพันธบัตรรัฐบาลเพิ่มขึ้น 397,072 ล้านบาท และออกตั๋วสัญญาใช้เงินเพิ่มขึ้น 159,950 ล้านบาท นอกจากนี้ ยังได้กู้ยืมจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น 103,314 ล้านบาท ส่วนการใช้ไปของเงินทุนนั้น รัฐบาลมีการนำเงินไปช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมในปี 2554 ในรูปของเงินฝากกับสถาบันรับฝากเงินอื่นเพื่อนำไปปล่อยกู้ให้กับภาคครัวเรือน โดยมีมูลค่าเงินฝากกับสถาบันรับฝากเงินอื่นเพิ่มขึ้น 113,839 ล้านบาท นอกจากนี้ ยังมีการลงทุนในตราสารหนี้และตราสารทุนเพิ่มขึ้นด้วย

3.4 **ภาคครัวเรือน** แม้ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยปลายปี 2554 และจำเป็นต้องพึ่งพาเงินทุนจากสถาบันการเงินอื่นเป็นจำนวนมากเมื่อเทียบกับปีก่อนๆ อย่างไรก็ดี ในปี 2555 แนวโน้มการออมของภาคครัวเรือนยังคงอยู่ในระดับสูงตามสถานการณ์เศรษฐกิจที่ปรับตัวดีขึ้น ส่งผลให้ภาคครัวเรือนเกินดุลเงินออมเพิ่มสูงขึ้นถึง 473,487 ล้านบาท โดยถือเงินสดและนำเงินไปฝากไว้กับธนาคารพาณิชย์ สถาบันการเงินเฉพาะกิจของรัฐเพิ่มขึ้น 1,370,616 ล้านบาท เทียบกับที่ฝากเพิ่มขึ้น 799,002 ล้านบาท ในปีก่อนหน้า นอกจากนั้นยังนำไปลงทุนในหุ้นกู้และตราสารทุนเพิ่มขึ้น 78,478 ล้านบาท และ 631,286 ล้านบาท ตามลำดับ ส่วนแหล่งเงินทุนภาคครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินซึ่งมีมูลค่าเพิ่มขึ้นสูงกว่าทุกปี คือมีการกู้ยืมเงินรวมเพิ่มขึ้นถึง 1,314,158 ล้านบาท ส่วนใหญ่กู้เงินเพื่อนำมาใช้ในการซ่อมแซมและฟื้นฟูทรัพย์สินที่เสียหายจากอุทกภัย ในขณะที่มีสินเชื่อทางการค้าที่ได้รวมไว้ในรายการอื่นๆ ลดลง 180,394 ล้านบาท สวนทางกับปีที่ผ่านมาที่เพิ่มขึ้น 473,840 ล้านบาท

3.5 **ภาคต่างประเทศ** ในปี 2555 เงินทุนเคลื่อนย้ายเกินดุลสูงขึ้น จากมีการไหลเข้าของเงินลงทุนจากต่างประเทศ ทั้งนี้ ส่วนหนึ่งเป็นผลกระทบจากการดำเนินนโยบายผ่อนคลายเชิงปริมาณ (Quantitative Easing) ของธนาคารกลางสหรัฐอเมริกาและธนาคารกลางแห่งประเทศอังกฤษในช่วงครึ่งหลังของปี 2555 ทำให้มีการลงทุนในตราสารทุนและพันธบัตรรัฐบาลเพิ่มขึ้น 416,678 ล้านบาท และ 194,958 ล้านบาท ตามลำดับ นอกจากนี้ ยังมีการปล่อยกู้จากต่างประเทศเพิ่มขึ้น 557,774 ล้านบาท ในทางกลับกัน ก็มีนักลงทุนไทยไปลงทุนในต่างประเทศเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง แม้ว่าจะมีมูลค่าชะลอลงจากปี 2554 โดยเป็นการลงทุนเพิ่มขึ้นในรูปของการลงทุนในตราสารทุน เงินฝากเผื่อเรียกและตราสารระยะสั้นซึ่งมีมูลค่าเพิ่มขึ้น 414,679 ล้านบาท 116,813 ล้านบาทและ 106,702 ล้านบาท ตามลำดับ

เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจเงินทุนของไทย

	2551	2552	2553	2554	2555
1. อัตราการขยายตัวเศรษฐกิจ (%)	1.7	(0.9)	7.4	0.6	7.1
2. ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)	9,666,665	9,599,398	10,734,430	11,188,831	12,221,417
3. อัตราเงินเฟ้อ (%)	5.5	(0.9)	3.3	3.8	3.0
4. อัตราการขยายตัวของการลงทุน (แบบดัชนีลูกโซ่ ราคาอ้างอิงปี 2545)					
- ภาคเอกชน (%)	6.3	(17.4)	16.7	9.5	11.1
- ภาครัฐ (%)	(8.3)	8.9	(0.8)	(8.6)	7.1
5. ช่องว่างการออมและการลงทุนต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (%)	0.7	7.9	3.9	1.5	(1.8)
- ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน [1/]	(4.1)	3.9	(0.8)	(2.2)	(5.7)
- ภาคสถาบันการเงิน [1/]	1.4	2.0	2.0	0.6	1.0
- ภาครัฐบาล	(0.6)	(2.8)	(1.7)	(0.4)	(1.4)
- ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	4.0	4.7	4.4	3.5	4.3
6. ดุลบัญชีเดินสะพัด (ล้านบาท) [2/]	67,381	755,335	312,942	130,457	(46,398)
7. สัดส่วนดุลบัญชีเดินสะพัดต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (%)	0.7	7.9	2.9	1.2	(0.4)
8. เงินทุนเคลื่อนย้ายสุทธิ (ล้านบาท)	(392,869)	(871,431)	(199,749)	(157,253)	440,991
9. ฐานะเงินทุนสำรองระหว่างประเทศ (พันล้านบาท)	135,190	154,034	156,469	176,013	181,608
10. เพดานเงินกู้ (ล้านดอลลาร์ สรอ.) [3/]	25,970	29,905	28,075	36,434	40,114
11. การเปลี่ยนแปลงของหนี้สินต่างประเทศภาครัฐ (ล้านบาท)	(134,537)	(58,359)	(16,469)	2,232	38,150
- รัฐบาล	(19,588)	(3,768)	(2,375)	(7,368)	(2,761)
- รัฐวิสาหกิจ	(114,949)	(54,591)	(14,094)	9,600	40,911
12. การคลัง					
- ดุลเงินสด (พันล้านบาท) ปีงบประมาณ	(24.0)	(420.3)	(200.5)	(200.5)	(287.9)
13. การเงิน					
อัตราดอกเบี้ย (ณ สิ้นปี)					
- ให้กู้ยืมแก่ลูกค้าชั้นดี (MLR)	6.75-7.00	5.85-6.25	6.12-6.50	7.25-7.63	6.875-7.25
- เงินฝากประจำ (1 ปี)	1.75-2.00	0.65-1.00	1.40-1.70	2.70-3.00	2.35-2.50
14 อัตราแลกเปลี่ยน บาท : ดอลลาร์ สรอ.	33.4	34.3	31.7	30.5	30.6
15 หลักทรัพย์ออกใหม่ในประเทศ (หน่วย : ล้านบาท)					
- หลักทรัพย์ภาครัฐ	10,039,601	9,944,177	10,527,708	11,601,092	9,131,616
- หลักทรัพย์ภาคเอกชน [4/]	3,286,471	3,176,114	3,401,951	4,757,250	4,136,147
16 โครงสร้างการระดมทุนของภาคการผลิต (%)					
- สถาบันการเงิน	53.6	55.0	69.2	75.5	71.0
- ต่างประเทศ	15.8	1.1	17.3	11.1	13.5
- ตลาดทุนและอื่นๆ	30.7	44.0	13.5	13.4	15.5

หมายเหตุ : 1/ รวมค่าคลาดเคลื่อนทางสถิติ

2/ ตามรายงานดุลบัญชีการชำระเงินของธนาคารแห่งประเทศไทย ณ 29 มีนาคม 2556

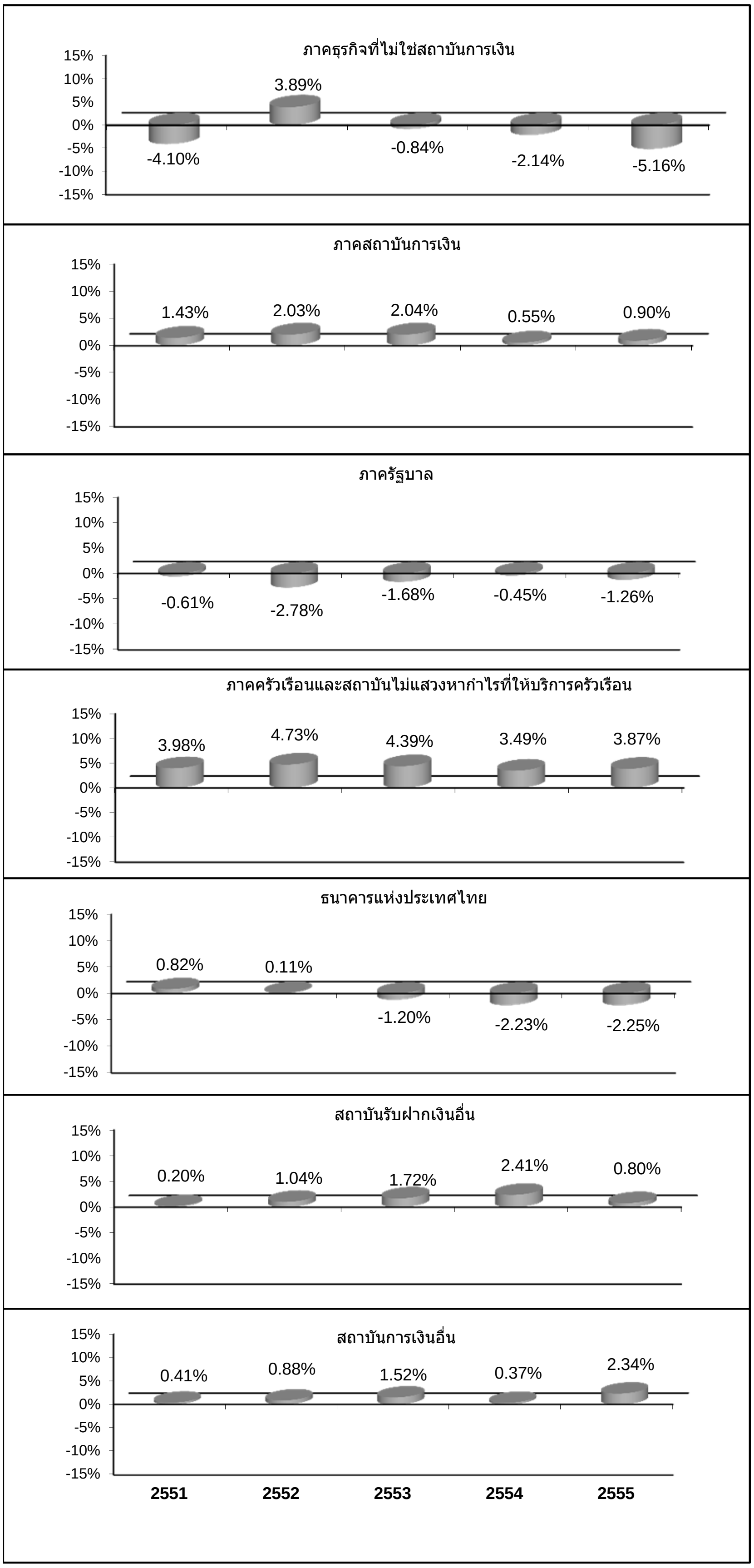
3/ ร้อยละ 20 ของงบประมาณประจำปีบวกกับร้อยละ 80 ของงบประมาณชำระต้นเงินกู้

4/ รวมหน่วยลงทุน

ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย, กระทรวงพาณิชย์ และสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

รูปภาพที่ 1

การเกินดุล(ขาดดุล) ต่อ GDP รายภาคเศรษฐกิจ

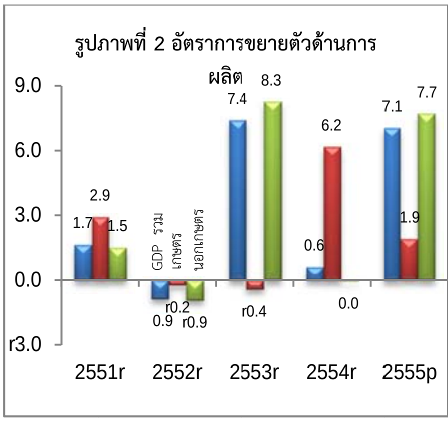


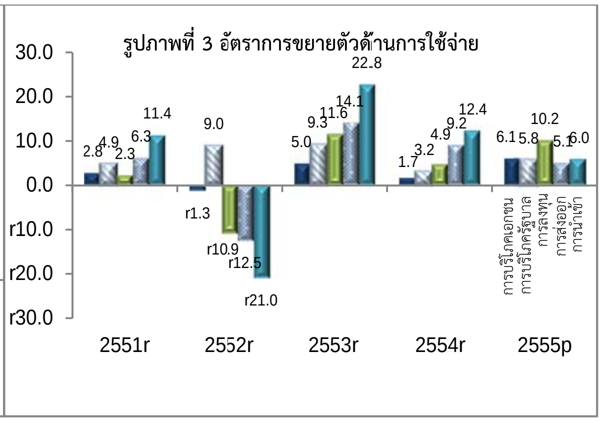
บทวิเคราะห์
บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทยปี 2555

ส่วนที่ 1 ภาพรวมเศรษฐกิจไทยปี 2555

1.1 ภาวะเศรษฐกิจ

เศรษฐกิจไทยปี 2555 ขยายตัวร้อยละ 7.1 เพิ่มสูงขึ้นจากที่ขยายตัวร้อยละ 0.6 ในปีที่แล้ว เกิดจากการผลิตฟื้นตัวหลังมหาอุทกภัยช่วงปลายปี 2554 ที่ทำให้ฐานการผลิตปีที่แล้วต่ำผิดปรกติ **เศรษฐกิจภาคนอกเกษตร**ที่มีสัดส่วนสูงที่สุดถึงร้อยละ 88.9 ขยายตัวได้ถึงร้อยละ 7.7 เป็นผลจากสาขาอุตสาหกรรมที่มีสัดส่วนสูงถึงร้อยละ 29.1 สามารถกลับมาฟื้นตัวโดยขยายตัวถึงร้อยละ 7.0 เทียบกับที่หดตัวจากอุทกภัยในปีก่อนหน้า ประกอบกับมาตรการคืนภาษีรถยนต์คันแรกของรัฐบาลที่ส่งผลการผลิตรถยนต์ขยายตัวถึงร้อยละ 54.1 เทียบที่หดตัวอย่างมากในปีที่แล้ว และสาขาอื่นๆ นอกภาคเกษตรขยายตัวอยู่ในเกณฑ์ดี ได้แก่ การค้า โรงแรมและภัตตาคาร การขนส่งและคมนาคม ตัวกลางทางการเงิน และบริการธุรกิจ ขณะที่**เศรษฐกิจภาคเกษตร**ขยายตัวเล็กน้อยคือร้อยละ 1.9 ชะลอลงเมื่อเทียบกับที่ขยายตัวร้อยละ 6.2 ในปีที่ผ่านมา สาเหตุจากหมวดพืชผลชะลอลง ประกอบกับหมวดป่าไม้และประมงหดตัว ขณะเดียวกัน ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (จีดีพี) ณ ราคาประจำปี มูลค่า 12,221 พันล้านบาท และผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติมีมูลค่า 11,714 พันล้านบาท





อุปสงค์ในประเทศขยายตัวจากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจ เช่น โครงการรับจำนำข้าว มาตรการคืนภาษีรถยนต์คันแรก ประกอบกับราคาพืชผลสำคัญราคาสูงขึ้นทำให้เกษตรกรซึ่งเป็นประชากรส่วนใหญ่ของประเทศมีรายได้สูงขึ้นส่งผลต่อการใช้จ่ายอุปโภคบริโภคครัวเรือนโดยรวมขยายตัวขึ้นร้อยละ 6.1 เทียบกับที่ขยายตัวร้อยละ 1.7 ในปีก่อนหน้า การสะสมทุนถาวรเบื้องต้นขยายตัวในเกณฑ์ดีคือร้อยละ 10.2 เพิ่มจากร้อยละ 4.9 ในปีที่ก่อน เป็นผลจากการลงทุนภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 11.1 เทียบกับร้อยละ 9.5 ในปีก่อนหน้าขณะที่การลงทุนภาครัฐหดตัวร้อยละ 7.1 การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคของรัฐบาลขยายตัวร้อยละ 5.8 เพิ่มจากปีก่อนหน้าที่ขยายตัวร้อยละ 3.2 เกิดจากการเพิ่มขึ้นของหมวดรายจ่ายค่าซื้อสินค้าและบริการขยายตัวร้อยละ 9.9 เทียบกับที่ขยายตัวร้อยละ 14.9 ในปีก่อนหน้า และผลประโยชน์ที่รัฐบาลจ่ายให้ครัวเรือนในรูปของสินค้าและบริการเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.9 ส่วนค่าตอบแทนแรงงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.6 สำหรับภาคต่างประเทศ ทั้งการส่งออกและนำเข้าสินค้าและบริการชะลอตัว โดยเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.1 และ 6.0 ตามลำดับ เทียบกับที่เคยขยายตัวร้อยละ 9.2 และ 12.4 ในปีที่แล้ว ส่งผลให้การส่งออกสุทธิลดลงร้อยละ 18.0 ดีขึ้นเมื่อเทียบกับที่เคยลดลงถึงร้อยะ 37.0 ในปีก่อนหน้า ซึ่งถือว่ามีเสถียรภาพโดยการเกินดุลการค้าอยู่ในระดับที่สูง

ฐานะการคลังของรัฐบาลปีงบประมาณ 2555 จากการดำเนินนโยบายขาดดุลเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจโดยมีมาตรการคืนเงินภาษีรถยนต์คันแรก บ้านหลังแรก ค่าจ้างขั้นต่ำ เงินเดือนราชการขั้นต่ำ โครงการจำนำข้าวเปลือก และลดภาษีนิติบุคคล ส่งผลให้รัฐบาลต้องตั้งงบประมาณขาดดุลประกอบกับความจำเป็นในการฟื้นฟูเศรษฐกิจหลังอุทกภัยโดยได้จัดทำงบประมาณเพิ่มเติมเพื่อการบริหารจัดการน้ำ 3.5 แสนล้านบาท อย่างไรก็ดี งบประมาณดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการได้ตามแผน ขณะเดียวกันรัฐบาลจัดเก็บรายได้ได้เกินเป้าหมาย ส่งผลให้ปี 2555 ขาดดุลงบประมาณคิดเป็นร้อยละ 0.6 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (จีดีพี) ขาดดุลลดลงเมื่อเทียบกับที่ขาดดุลร้อยละ 3.7 ของจีดีพี ในปีก่อนหน้า

1.2 ภาวะการเงิน

สถานการณ์การเงินเริ่มผ่อนคลาย คณะกรรมการนโยบายการเงิน (กนง.) จึงมีมติลดอัตราดอกเบี้ยนโยบายเพียง 2 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 8 ครั้ง โดยลดครั้งแรกช่วงต้นปีเดือนมกราคมเพื่อสนับสนุนการฟื้นฟูเศรษฐกิจหลังอุทกภัยปลายปี 2554 และช่วงที่ 2 ตอนปลายปีเดือนตุลาคมเพื่อรองรับความเสี่ยงจากเศรษฐกิจโลกและรักษากำลังซื้อในประเทศ โดยลดครั้งละ 0.25 รวมเป็น 0.50 ทำให้อัตราดอกเบี้ยนโยบายในสิ้นปี 2555 ลดลงเหลือเป็นร้อยละ 2.75 ต่อปี ส่งผลให้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้และเงินฝากของธนาคารพาณิชย์ทั้งระบบปรับลดลงตามการปรับอัตราดอกเบี้ยนโยบาย โดยอัตราดอกเบี้ยสำหรับลูกค้าชั้นดี (MLR) ปรับลงร้อยละ 0.38 เป็นร้อยละ 7.25 ต่อปี อัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 12 เดือน ปรับลงร้อยละ 1.30 เป็นร้อยละ 2.85 ต่อปี สำหรับอัตราดอกเบี้ยระยะสั้นในตลาดการเงิน เฉลี่ยทั้งปีปรับลดลงตามอัตราดอกเบี้ยนโยบายเช่นกัน โดยอัตราดอกเบี้ยซื้อคืนพันธบัตรระยะ 1 วันและอัตราดอกเบี้ยระหว่างธนาคารระยะ 1 วัน เฉลี่ยอยู่ที่ร้อยละ 2.75 และร้อยละ 2.65 ต่อปี ลดลงจากค่าเฉลี่ยในปี 2554 ในอัตราเท่ากันคือที่ร้อยละ 0.50 ด้านสินเชื่อภาคธุรกิจชะลอตัว โดยเฉพาะอย่างยิ่งในไตรมาสแรกซึ่งได้รับผลพวงจากภาวะน้ำท่วมและเริ่มฟื้นตัวเล็กน้อยในไตรมาส 2 และชะลอตัวอย่างมากในช่วงปลายปี ขณะที่สินเชื่อภาคครัวเรือนขยายตัวสูงขึ้นตามนโยบายรถคันแรก

1.3 ภาวะตลาดทุน

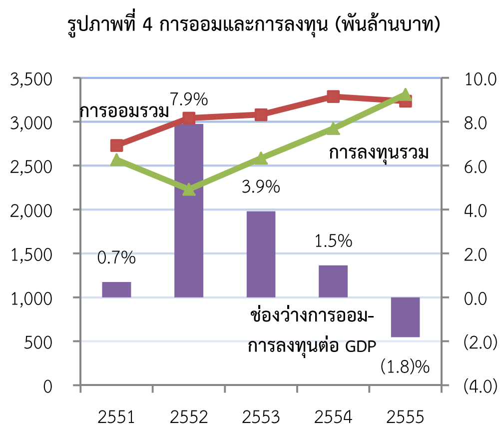
การระดมทุนใน**ตลาดแรก** (Primary market) ในปี 2555 มีการออกตราสารหนี้ออกใหม่มูลค่าทั้งสิ้น 8,580 พันล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนที่มีมูลค่าทั้งสิ้น 7,112 พันล้านบาท หรือปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 20.65 ซึ่งตราสารหนี้ที่มีสัดส่วนของมูลค่าคงค้างสูงสุดได้แก่ พันธบัตรธนาคารแห่งประเทศไทย มูลค่า 3,120 พันล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 2,642 พันล้านบาทในปีที่ผ่านมา หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 18.12 รองลงมา ได้แก่ พันธบัตรรัฐบาลมูลค่า 3,026 พันล้านบาท เพิ่มจาก 2,629 พันล้านบาทในปีก่อนหน้า หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 15.08 และหุ้นกู้เอกชนมูลค่า 1,656 พันล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 1,284 พันล้านบาทในปีที่แล้ว หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 28.99 ส่วนตั๋วเงินคลังมียอดคงค้างมูลค่า 56 พันล้านบาท **ตลาดรอง** (Secondary market) ภาวะการซื้อขายหลักทรัพย์ทั้งในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและตลาดหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ (Market for Alternative Investment: MAI) มีมูลค่าการซื้อขายเฉลี่ยต่อวัน 29,066 ล้านบาท ลดลงจากปีก่อนหน้าร้อยละ 1.38 โดยดัชนีราคาหลักทรัพย์ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET Index) ปรับตัวเพิ่มขึ้นมาปิดที่ระดับ 1,032.76 จุด หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.7 โดยดัชนีสูงสุดของปีอยู่ที่ 1397.19 จุด ส่วนดัชนีราคาหลักทรัพย์ในตลาด เอ็มเอไอ ปิดที่ระดับ 272.79 จุด ปรับ

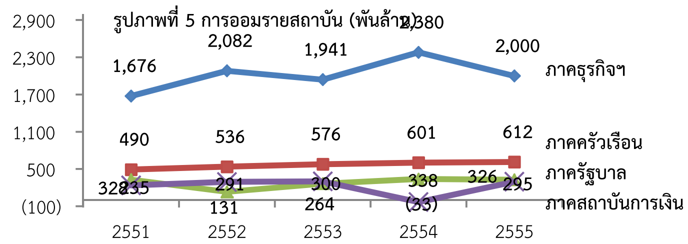
เพิ่มขึ้นร้อยละ 3.24 มูลค่าหลักทรัพย์จดทะเบียนตามราคาตลาดรวม ณ สิ้นปี 2555 ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยลดลงร้อยละ 0.9 และตลาดหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ ลดลง ร้อยละ 28.7 ในปีนี้มีบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งหมด 474 บริษัท และเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ รวมทั้งหมด 66 บริษัท ในปี 2555 มีปริมาณตราสารหนี้ในประเทศ (Domestic Bond) ที่ออกใหม่มูลค่ารวมทั้งสิ้น 10.33 ล้านล้านบาท โดยปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 18.17 เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า

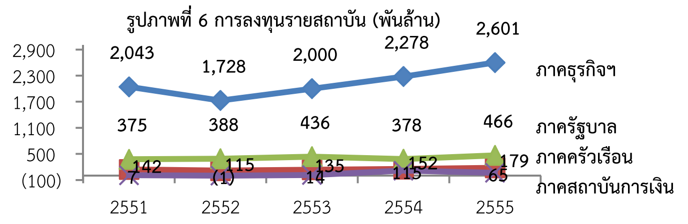
ส่วนที่ 2 ภาวะการออม การลงทุน และช่องว่างระหว่างการออมและการลงทุนปี 2555

2.1 ภาพรวมการออมและการลงทุน

การออมในประเทศโดยรวมหดตัวร้อยละ 1.6 เทียบกับที่ขยายตัวร้อยละ 6.7 ในปีที่แล้ว เป็นผลมาจากการหดตัวของการออมภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงินและภาครัฐบาลร้อยละ 16.0 และ 3.5 ตามลำดับ ส่วนการออมภาคครัวเรือนขยายตัวเล็กน้อยร้อยละ 1.8 ขณะที่การออมของภาคสถาบันการเงินขยายตัวอยู่ในระดับที่สูงเทียบกับที่เคยหดตัวร้อยละ 111.0 ในปีก่อนหน้า สำหรับการลงทุนในประเทศโดยรวมขยายตัวร้อยละ 13.3 ดีขึ้นเล็กน้อยเมื่อเทียบกับที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 13.0 ในปีที่แล้ว โดยการลงทุนภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน ภาครัฐบาล และภาคครัวเรือนขยายตัวร้อยละ 14.2 ร้อยละ 23.2 และร้อยละ 18.3 ตามลำดับ ส่วนการลงทุนภาคสถาบันการเงินลดลงร้อยละ 43.8 เทียบกับที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในปีก่อนหน้า







2.2 ช่องว่างระหว่างการออมและการลงทุน

การออมในประเทศโดยรวมปี 2555 ลดลงร้อยละ 1.6 ในขณะที่การลงทุนในประเทศโดยรวมเพิ่มสูงขึ้นร้อยละ 13.0 ส่งผลให้ดุลบัญชีเดินสะพัดขาดดุลเป็นครั้งแรกในรอบ 7 ปี โดยขาดดุลถึง 46,398 ล้านบาท เมื่อเทียบกับการเกินดุล 130,457 ล้านบาทในปีก่อนหน้า ทำให้ช่องว่างระหว่างการออมและการลงทุนขาดดุลร้อยละ 1.8 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ เทียบกับที่

เคยเกินดุลร้อยละ 3.9 และ 1.5 ในปี 2553 และ 2554 ตามลำดับ ซึ่งเป็นสัญญาณแสดงถึงความต้องการใช้เงินออมในอนาคตหลังจากที่เศรษฐกิเริ่มฟื้นตัว

2.3 การออมและการลงทุนรายภาคสถาบันเศรษฐกิจ

2.3.1 ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน

ในปี 2555 ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงินมีการลงทุนขยายตัวเพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว โดยในช่วงครึ่งแรกของปีมีการลงทุนเพื่อเร่งซ่อมแซมสิ่งปลูกสร้าง และนำเข้าเครื่องจักรทดแทนส่วนที่เสียหายจากอุทกภัยในหลายอุตสาหกรรมหลัก เช่น ยานยนต์ เครื่องใช้ไฟฟ้า ฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ และอิเลกทรอนิกส์ นอกจากนี้ ยังมีการทยอยลงทุนต่อเนื่องตลอดปีเพื่อขยายกำลังการผลิตรองรับการฟื้นตัวเศรษฐกิจ รวมทั้งเพื่อรองรับการขยายตลาดไปประเทศเพื่อนบ้านที่จะเพิ่มขึ้นจากการรวมกลุ่มประชาคมอาเซียน (AEC) โดยมีปัจจัยความเชื่อมั่นในการลงทุน ประกอบกับต้นทุนกู้ยืมอยู่ในเกณฑ์ต่ำเป็นปัจจัยสนับสนุน ส่งผลให้การลงทุนของภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงินเพิ่มขึ้น จากปีก่อนหน้า โดยในปี 2555 มีการลงทุน 2,600,972 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้วที่มีการลงทุนมูลค่า 2,278,058 ล้านบาทตามลำดับ

2.3.2 ภาคสถาบันการเงิน

การเพิ่มขึ้นอย่างมากของเงินออม คิดเป็นมูลค่า 295,264 ล้านบาท หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 2.4 ต่อ GDP ทำให้ภาคสถาบันการเงินมีเงินออมเกินดุล โดยกลุ่มสถาบันที่มีเงินออมสูงได้แก่ สถาบันการเงินอื่นและสถาบันรับฝากเงินอื่น ส่วนธนาคารแห่งประเทศไทยยังคงขาดแคลนออมโดยมีรายจ่ายสูงกว่ารายได้ อย่างไรก็ดี การลงทุนของภาคสถาบันการเงินมีสัดส่วนน้อยเมื่อเทียบกับภาคเศรษฐกิจอื่น เพียงร้อยละ 2.0 ของการลงทุนของทุกภาคเศรษฐกิจ หรือคิดเป็นเพียงสัดส่วนร้อยละ 0.5 ต่อ GDP เท่านั้น

2.3.3 ภาครัฐบาล

ภาครัฐบาลได้ดำเนินมาตรการต่างๆ เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจอย่างต่อเนื่องจากปีที่แล้ว โดยเฉพาะการซื้อรถยนต์ที่ได้รับสิทธิประโยชน์จากการคืนภาษีรถยนต์คันแรก ขณะเดียวกันการซื้อรถยนต์ก็ไม่ทำให้การจับจ่ายใช้สอยสินค้าอื่นลดลงอย่างชัดเจน โดยภาษีมูลค่าเพิ่มที่จัดเก็บจากฐานภาษีการบริโภคสูงขึ้น ส่งผลให้การลงทุนของรัฐบาลเพิ่มสูงขึ้นจาก 378,039 ล้านบาท เป็น 465,665 ล้านบาทในปี 2555 ด้านการออมมีมูลค่าใกล้เคียงกับปีที่แล้ว

2.3.4 ภาคครัวเรือน

ในปี 2555 เศรษฐกิจเริ่มฟื้นตัวและกลับมาขยายตัว ประกอบกับภาคเกษตรกรมีการขยายพื้นที่การเพราะปลูกและสภาพอากาศเอื้ออำนวยพร้อมมีโครงการรับจำนำข้าวของรัฐบาลเพื่อช่วยเพิ่มรายได้ของเกษตรกรอีกทางหนึ่งและมีการปรับขึ้นค่าจ้างขั้นต่ำ 300 บาทต่อวันในจังหวัดนำร่อง ซึ่งมีผลต่อเนื่องถึงรายได้ของลูกจ้างทั่วไปให้ได้รับค่าจ้างเพิ่มขึ้นเช่นกัน ทำให้การบริโภคของภาคครัวเรือนเพิ่มขึ้นตามรายได้เฉลี่ยที่สูงขึ้น จึงส่งผลให้การออมของภาคครัวเรือนยังคงขยายตัวอยู่ในเกณฑ์สูงต่อเนื่องจากปีที่แล้ว โดย

ในปี 2555 ขยายตัวเพิ่มขึ้น 612,096 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้วที่เพิ่มขึ้น 601,385 ล้านบาทตามลำดับ ในขณะที่รายจ่ายลงทุนเพื่อที่อยู่อาศัยมีมูลค่า 179,280 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้วที่มีมูลค่า 151,529 ล้านบาท

2.3.5 ภาคต่างประเทศ

เงินทุนเคลื่อนย้ายเกินดุลเนื่องจากมีการไหลเข้าของเงินลงทุนจากต่างประเทศเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะการปล่อยกู้และการลงทุนในหุ้นและตราสารทุน โดยมีเงินทุนเคลื่อนย้ายเกินดุลสุทธิ 440,991 ล้านบาทส่งผลให้ดุลการชำระเงินเกินดุล 162,969 ล้านบาท โดยมีการเปลี่ยนแปลงการเคลื่อนย้ายเงินทุนที่สำคัญได้แก่ การกู้ยืมจากต่างประเทศ การลงทุนโดยตรงที่สูง ทั้งที่ไปลงทุนในต่างประเทศและที่เป็นเงินลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ การลงทุนในตราสารอนุพันธ์ และนักลงทุนไทย มีการนำเงินไปฝากในต่างประเทศสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งเป็นการฝากเงินเผื่อเรียกสำหรับดำเนินธุรกิจในต่างประเทศ เป็นต้น

ตารางที่ 1

เงินออมในประเทศ

(หน่วย : ล้านบาท)

เงินออมในประเทศ	2551	2552	2553	2554	2555
เงินออมรายภาค					
ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	1,676,266	2,081,647	1,940,573	2,379,681	1,999,742
ภาคสถาบันการเงิน	235,470	290,896	299,824	-32,862	295,264
ภาครัฐบาล	328,084	131,450	263,735	337,885	326,168
ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	490,097	536,377	575,576	601,385	612,096
เงินออมรวม	**2,729,917**	**3,040,370**	**3,079,708**	**3,286,089**	**3,233,270**
สัดส่วนเงินออมต่อ GDP (ร้อยละ)					
ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	17.3	21.7	18.1	21.3	16.4
ภาคสถาบันการเงิน	2.4	3.0	2.8	(0.3)	2.4
ภาครัฐบาล	3.4	1.4	2.5	3.0	2.7
ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	5.1	5.6	5.4	5.4	5.0
สัดส่วนเงินออมรวมต่อ GDP	**28.2**	**31.7**	**28.7**	**29.4**	**26.5**
โครงสร้างเงินออมรายภาค (ร้อยละ)					
ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	61.4	68.5	63.0	72.4	61.8
ภาคสถาบันการเงิน	8.6	9.6	9.7	(1.0)	9.1
ภาครัฐบาล	12.0	4.3	8.6	10.3	10.1
ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	18.0	17.6	18.7	18.3	18.9
โครงสร้างเงินออมรายภาค	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
อัตราการขยายตัวของเงินออม (ร้อยละ)					
ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	(1.7)	24.2	(6.8)	22.6	(16.0)
ภาคสถาบันการเงิน	40.1	23.5	3.1	(111.0)	998.5
ภาครัฐบาล	(21.4)	(59.9)	100.6	28.1	(3.5)
ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	(11.3)	9.4	7.3	4.5	1.8
อัตราการขยายตัวของเงินออมรวม	**(4.0)**	**11.4**	**1.3**	**6.7**	**(1.6)**

หมายเหตุ 1. เงินออมรวมค่าเสื่อมราคา

2. รายการ Gross Saving ก่อนรวมค่า Statistical Discrepancy

ตารางที่ 2

การลงทุนในประเทศ

หน่วย : ล้านบาท

การลงทุนในประเทศ	2551	2552	2553	2554	2555
การลงทุนรายภาค					
ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	2,042,664	1,727,888	1,999,767	2,278,058	2,600,972
ภาคสถาบันการเงิน	7,338	(507)	14,396	114,864	64,598
ภาครัฐบาล	375,327	387,824	436,146	378,039	465,665
ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	141,933	114,549	135,140	151,529	179,280
การลงทุนรวม	**2,567,262**	**2,229,754**	**2,585,449**	**2,922,491**	**3,310,515**
สัดส่วนการลงทุนต่อ GDP (ร้อยละ)					
ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	21.1	18.0	18.6	20.4	21.3
ภาคสถาบันการเงิน	0.1	(0.0)	0.1	1.0	0.5
ภาครัฐบาล	3.9	4.0	4.1	3.4	3.8
ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	1.5	1.2	1.3	1.4	1.5
สัดส่วนการลงทุนรวมต่อ GDP	**26.6**	**23.2**	**24.1**	**26.1**	**27.1**
โครงสร้างการลงทุนรายภาค (ร้อยละ)					
ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	79.6	77.5	77.3	77.9	78.6
ภาคสถาบันการเงิน	0.3	(0.0)	0.6	3.9	2.0
ภาครัฐบาล	14.6	17.4	16.9	12.9	14.1
ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	5.5	5.1	5.2	5.2	5.4
โครงสร้างการลงทุนรวม	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
อัตราการขยายตัวของการลงทุน (ร้อยละ)					
ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	12.6	(15.4)	15.7	13.9	14.2
ภาคสถาบันการเงิน	423.4	(106.9)	2,940.4	697.9	(43.8)
ภาครัฐบาล	2.9	3.3	12.5	(13.3)	23.2
ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	3.7	(19.3)	18.0	12.1	18.3
อัตราการขยายตัวของการลงทุนรวม	**10.9**	**(13.1)**	**16.0**	**13.0**	**13.3**

หมายเหตุ การลงทุน (Gross Capital Formation) เป็นราคาประจำปี

ตารางที่ 3
การเกินดุล (ขาดดุล) ต่อ GDP รายภาคเศรษฐกิจ

ร้อยละ

Surplus (Deficit) / GDP		2551	2552	2553	2554	2555
ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	(NF)	(4.1)	3.9	(0.8)	(2.1)	(5.2)
	(FA)	(4.6)	7.0	(4.7)	(5.0)	(3.3)
ภาคสถาบันการเงิน	(NF)	1.4	2.0	2.0	0.5	0.9
	(FA)	1.4	2.0	2.0	0.5	0.9
ภาครัฐบาล	(NF)	(0.6)	(2.8)	(1.7)	(0.4)	(1.3)
	(FA)	0.2	(1.4)	0.8	(0.6)	(3.9)
ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	(NF)	4.0	4.7	4.4	3.5	3.9
	(FA)	7.1	1.9	3.9	7.2	2.7
ธนาคารแห่งประเทศไทย	(NF)	0.8	0.1	(1.2)	(2.2)	(2.2)
	(FA)	0.8	0.1	(1.2)	(2.2)	(2.2)
สถาบันรับฝากเงินอื่น	(NF)	0.2	1.0	1.7	2.4	0.8
	(FA)	0.2	1.0	1.7	2.4	0.8
สถาบันการเงินอื่น	(NF)	0.4	0.9	1.5	0.4	2.3
	(FA)	0.4	0.9	1.5	0.4	2.3

<u>หมายเหตุ</u> 1. NF = Non Financial Account

FA = Financial Account

2 สัดส่วนเกินดุล (ขาดดุล) รายภาคเศรษฐกิจของบัญชีเศรษฐกิจเงินทุน ได้รวมมูลค่าสุทธิ ที่เกิดจากการซื้อ - ขายที่ดินของภาคเศรษฐกิจ

ตารางที่ 4
การเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินรายภาคเศรษฐกิจ

(หน่วย : ล้านบาท)

	2551	2552	2553	2554	2555
ระดับเงินทุน	3,271,976	4,624,633	7,252,925	6,255,769	7,364,731
ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเบื้องต้น (GDP)	9,666,665	9,599,398	10,734,430	11,188,831	12,221,417
สัดส่วนต่อผลผลิตรวม	0.34	0.48	0.68	0.56	0.60
สินทรัพย์ทางการเงิน					
ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	489,929	1,160,351	867,303	718,781	1,181,231
ภาคสถาบันการเงิน	1,514,452	2,118,927	3,573,497	3,033,696	3,571,515
ภาครัฐบาล	75,970	312,379	233,741	(28,417)	196,366
ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	1,130,217	875,142	1,553,193	2,104,718	1,474,372
ภาคต่างประเทศ	61,408	157,835	1,025,191	426,991	941,247
หนี้สิน					
ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	935,321	488,480	1,367,380	1,278,244	1,587,883
ภาคสถาบันการเงิน	1,376,225	1,924,070	3,354,434	2,972,397	3,462,028
ภาครัฐบาล	58,763	446,340	151,461	34,884	675,991
ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	443,226	689,474	1,134,567	1,302,907	1,138,561
ภาคต่างประเทศ	458,441	1,076,269	1,245,083	667,337	500,268
สินทรัพย์ทางการเงิน (สัดส่วน : ร้อยละ)					
ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	14.97	25.09	11.96	11.49	16.04
ภาคสถาบันการเงิน	46.29	45.82	49.27	48.49	48.49
ภาครัฐบาล	2.32	6.75	3.22	(0.45)	2.67
ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	34.53	18.91	21.40	33.63	20.01
ภาคต่างประเทศ	1.88	3.41	14.13	6.83	12.78
หนี้สิน (สัดส่วน : ร้อยละ)					
ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	28.59	10.56	18.85	20.43	21.56
ภาคสถาบันการเงิน	42.06	41.60	46.25	47.51	47.01
ภาครัฐบาล	1.80	9.65	2.09	0.56	9.18
ภาคครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรที่ให้บริการครัวเรือน	13.55	14.91	15.64	20.83	15.46
ภาคต่างประเทศ	14.01	23.27	17.17	10.67	6.79

ส่วนที่ 3 ภาวะเศรษฐกิจเงินทุนของไทยปี 2555

3.1 ภาพรวมการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างภาคสถาบันเศรษฐกิจ

ภาพรวมการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างภาคเศรษฐกิจของประเทศมีมูลค่ารวม 6,565,464 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบปีก่อนหน้าที่มีมูลค่า 5,700,624 ล้านบาท โดยเครื่องมือทางการเงินที่มีบทบาทสำคัญตามลำดับในปีนี้ได้แก่ เงินสดและเงินฝากธนาคาร เงินกู้ยืม และตราสารทุน

การระดมทุนของภาคเศรษฐกิจจริงเพิ่มขึ้น 3,902,703 ล้านบาท เมื่อเทียบกับที่เพิ่มขึ้น 3,283,372 ล้านบาทในปีที่แล้ว เป็นการระดมทุนจากภาคสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น 2,772,248 ล้านบาท เทียบกับที่เพิ่มขึ้น 2,478,551 ล้านบาทในปีที่แล้ว และจากภาคเศรษฐกิจจริงด้วยกันเองเพิ่มขึ้น 1,130,455 ล้านบาทเทียบกับที่เพิ่มขึ้น 804,821 ล้านบาทในปีที่แล้ว

ส่วนการระดมทุนของภาคสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น 3,462,028 ล้านบาท เมื่อเทียบกับที่เพิ่มขึ้น 2,972,397 ล้านบาทในปีที่แล้ว เป็นผลจากการระดมทุนจากภาคเศรษฐกิจจริงและจากภาคสถาบันการเงินด้วยกันเองเพิ่มขึ้น 2,662,761 และ 799,267 ล้านบาทเทียบกับที่เพิ่มขึ้น 2,417,252 และ 555,145 ล้านบาทในปีที่แล้ว ตามลำดับ

3.2 ภาวะเศรษฐกิจเงินทุนรายภาคสถาบันเศรษฐกิจ

3.2.1 ภาคธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินของภาคธุรกิจฯ ขยายตัวเพิ่มขึ้น โดยมีการลงทุนในเงินฝาก โดยเฉพาะเงินฝากประจำเพิ่มขึ้นถึง 463,057 ล้านบาท นอกจากนี้ ยังมีการลงทุนในตราสารระยะยาว และตราสารทุนเพิ่มขึ้น ขณะที่มีการปรับลดการลงทุนในตั๋วแลกเงินและการให้กู้ยืมลดลง ด้านหนี้สิน มีการกู้ยืมรวมจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น 647,934 ล้านบาท สูงกว่าปีก่อนที่กู้เพิ่มขึ้น 498,025 ล้านบาท นอกจากนี้ยังทำการลดภาระค่าดอกเบี้ยด้วยการระดมทุนโดยการเพิ่มการออกหุ้นมูลค่า 521,181 ล้านบาท โดยเฉพาะการเพิ่มทุนจากต่างประเทศซึ่งมีมูลค่าเพิ่มขึ้น 327,763 ล้านบาท รวมถึงมีการออกตราสารหนี้เพิ่มขึ้นด้วย

3.2.2 ภาคสถาบันการเงิน

เงินทุนส่วนใหญ่ของภาคสถาบันการเงินยังคงเป็นเงินทุนที่ไหลเข้าสู่ภาคการผลิต คิดเป็นมูลค่า 2,772,248 ล้านบาท เทียบกับ 2,478,551 ล้านบาทในปีก่อนหน้า หรือคิดเป็นร้อยละ 77.6 และ 81.7 ตามลำดับของเงินทุนทั้งหมดของภาคสถาบันการเงิน ส่วนเงินทุนที่เหลือที่ไหลเข้าสู่ภาคการเงินด้วยกันเองคิดเป็นมูลค่าที่เพิ่มขึ้น 799,267 ล้านบาทเทียบกับ 555,145 ล้านบาทในปีก่อนหน้า หรือเพียงร้อยละ 22.4 และร้อยละ 18.3 ตามลำดับ

แหล่งเงินทุนของภาคการเงินร้อยละ 76 ยังคงมาจากการรับฝากเงิน คิดเป็นมูลค่ารับฝากเงินเพิ่มขึ้น 2,643,189 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นมากเมื่อเทียบกับ 887,772 ล้านบาทในปีก่อนหน้า ทำให้สถาบันการเงินไม่มีความจำเป็นในการเร่งระดมเงินทุนจากตราสารประเภทอื่นเช่นการออกหุ้นเพิ่มทุนและกู้ยืมมากนัก ในขณะที่การออกตราสารหนี้ลดลงอย่างเห็นได้ชัด

จากการที่ภาคการผลิตมีความต้องการสินเชื่อเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนจากเหตุการณ์อุทกภัยในช่วงปลายปี 2554 ประกอบกับภาคสถาบันการเงินเองมีเงินออมเกินดุลสูง ทำให้ภาคการเงินปล่อยสินเชื่อให้กับภาคการผลิตคิดเป็นร้อยะละ 66 ของเงินลงทุนทั้งหมด หรือคิดเป็นมูลค่าเพิ่มขึ้น 2,345,405 ล้านบาท ที่เหลือเป็นการลงทุนประเภทเงินฝากในสถาบันการเงินด้วยกัน ซื้อหุ้นเพิ่มทุนและลงทุนในตราสารหนี้ ตามลำดับ

ตารางที่ 5 สินทรัพย์ทางการเงินและการระดมทุนของสถาบันการเงิน

หน่วย: ล้านบาท

	2551	2552	2553	2554	2555
(1) สินทรัพย์ทางการเงินของสถาบันการเงิน	1,514,452	2,118,927	3,573,497	3,033,696	3,571,515
(2) เงินทุนที่ภาคการผลิตระดมผ่านสถาบันการเงิน	1,015,187	1,484,390	2,696,446	2,478,551	2,772,248
(3) (2) / (1) (ร้อยละ)	67.0	70.1	75.5	81.7	77.6
(4) เงินทุนที่ใช้ภายในภาคสถาบันการเงินด้วยกัน	499,265	634,537	877,051	555,145	799,267
(5) (4) / (1) (ร้อยละ)	33.0	29.9	24.5	18.3	22.4
(6) เงินทุนทั้งหมดที่ระดมโดยภาคการผลิต	1,895,751.0	2,700,563.3	3,898,491.0	3,283,372.0	3,902,703.0
(7) (2) / (6) (ร้อยละ)	53.6	55.0	69.2	75.5	71.0

1) ธนาคารกลาง (Central Bank) หรือ ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.)

ในปี 2555 ธนาคารแห่งประเทศไทยออกพันธบัตรเพิ่มขึ้นสุทธิ 443,551 ล้านบาท ส่วนการออกธนบัตรที่ใช้หมุนเวียนในตลาดสุทธิมีไม่มากนักเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ส่วนแหล่งเงินทุนอื่นส่วนใหญ่ลดลงทุกรายการ

ส่วนการให้ความช่วยเหลือแก่ภาคสถาบันการเงินของธนาคารแห่งประเทศไทยส่วนใหญ่เป็นประเภทเงินให้กู้ยืมมีจำนวนเพิ่มขึ้น 203,816 ล้านบาท ส่วนหนึ่งเพื่อให้สถาบันการเงินนำไปปล่อยสินเชื่อเพื่อช่วยเหลือภาคครัวเรือนและธุรกิจที่ต้องการเงินทุนซ่อมแซมหลังภาวะน้ำลด ส่วนด้านเงินลงทุนในตราสารหนี้อื่นๆ กลับลดลง

2) สถาบันรับฝากเงินอื่น (Other Depository Corporations)

สถาบันรับฝากเงินอื่นได้ปรับลดอัตราดอกเบี้ยทั้งเงินฝากและเงินกู้ตามทิศทางอัตราดอกเบี้ยนโยบาย อัตราดอกเบี้ยที่ต่ำมีส่วนสนับสนุนความต้องการสินเชื่อที่ปล่อยให้แก่ภาคครัวเรือนและภาคธุรกิจ สอดคล้องกับการลงทุนเพื่อทดแทนความเสียหายจากอุทกภัย และนโยบายของภาครัฐ เช่นนโยบายคืนภาษีรถคันแรก นโยบายบ้านหลังแรก เป็นต้น ส่งผลให้ภาคสถาบันรับฝากเงินอื่นมียอดการปล่อยสินเชื่อรวมเพิ่มขึ้น 1,882,415 ล้านบาท เทียบกับ 1,360,462 ล้านบาทในปีก่อนหน้า

แหล่งเงินทุนหลักของสถาบันรับฝากเงินมีการรับฝากเงินสูงขึ้นมากกว่าเท่าตัวคิดเป็นมูลค่าที่เพิ่มขึ้น 2,665,851 ล้านบาท เมื่อเทียบกับ 1,034,015 ล้านบาทในปีก่อน

ประกอบกับมีเงินช่วยเหลือจากธนาคารแห่งประเทศไทยผ่านสถาบันรับฝากเงินอื่นประเภทเงินกู้ยืมและเงินเพิ่มทุน เพื่อให้ช่วยเหลือสนับสนุนผู้ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยโดยมีมาตรการผ่อนปลนการปล่อยสินเชื่อหลังวิกฤติน้ำท่วมแก่ประชาชนและผู้ประกอบการ ดังนั้นสถาบันรับฝากเงินอื่นจึงปรับลดการออกตราสารหนี้และชำระเงินคืนมากขึ้นทำให้ยอดการออกตราสารหนี้ลดลงสุทธิ 1,245,093 ล้านบาท

ตารางที่ 6 อัตราดอกเบี้ยเงินฝากและเงินให้กู้ยืมของธนาคารพาณิชย์ ณ สิ้นเดือนธันวาคม ปี 2551-2555

ร้อยละต่อปี

	2551	2552	2553	2554	2555
1. อัตราดอกเบี้ยเงินฝาก					
- ออมทรัพย์	0.75	0.50	0.50	0.87-0.88	0.87-0.88
- ประจำ 3 เดือน	1.35-1.88	0.65-0.75	0.95-1.30	1.85-2.25	1.85-2.25
2. อัตราดอกเบี้ยเงินให้กู้ยืม					
- ลูกค้าชั้นดีระยะสั้น (MOR)	7.00-7.50	6.13-6.75	6.38-6.88	7.50-7.88	7.50-7.88
- ลูกค้าชั้นดีระยะยาว (MLR)	6.75-7.00	5.85-6.25	6.12-6.50	7.25-7.63	6.875-7.25
- ลูกค้ารายย่อยชั้นดี (MRR)	7.25-7.50	6.38-6.75	6.63-7.00	8.00-8.45	7.75- 8.45

ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย (เป็นอัตราดอกเบี้ยเฉลี่ยของ 5 ธนาคารใหญ่)

3) สถาบันการเงินอื่น (Other Financial Corporations)

แหล่งเงินทุนส่วนใหญ่ของภาคสถาบันการเงินอื่นมาจากการออกหุ้นเพิ่มทุน ในขณะที่เงินสำรองประกันชีวิตและเงินกองทุนกลับชะลอตัว 79,543 ล้านบาท เมื่อเทียบกับ 141,569 ล้านบาทในปีก่อนหน้า ด้านการใช้เงินลงทุนส่วนใหญ่ใช้ไปกับการลงทุนในเงินฝาก การซื้อหุ้นเพิ่มทุน การปล่อยสินเชื่อ และการลงทุนในตราสารหนี้ตามลำดับ ส่วนเงินสำรองค่าสินไหมทดแทนจากการประกันภัยค้างจ่ายของภาคประกันภัยในสถาบันการเงินอื่นยังคงสูงขึ้นถึงแม้จะชะลอลงเมื่อเทียบกับปี 2554

3.2.3 ภาครัฐบาล

รัฐบาลยังคงดำเนินนโยบายการคลังแบบขาดดุลอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้เงินออมขาดดุลเพิ่มขึ้น ภาครัฐบาลจึงชดเชยด้วยการออกหลักทรัพย์ โดยในปี 2555 มีการออกพันธบัตรรัฐบาลเพิ่มขึ้น 397,072 ล้านบาท และออกตั๋วสัญญาใช้เงินเพิ่มขึ้น 159,950 ล้านบาท นอกจากนี้ ยังได้กู้ยืมจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น 103,314 ล้านบาท ส่วนการใช้ไปของเงินทุนนั้น รัฐบาลมีการนำเงินไปช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมในปี 2554 ในรูปของเงินฝากกับสถาบันรับฝากเงินอื่นเพื่อนำไปปล่อยกู้ให้กับภาคครัวเรือน โดยมีมูลค่าเงินฝากกับสถาบันรับฝากเงินอื่นเพิ่มขึ้น 113,839 ล้านบาท นอกจากนี้ ยังมีการลงทุนในตราสารหนี้และตราสารทุนเพิ่มขึ้นด้วย

3.2.4 ภาคครัวเรือน

แนวโน้มการออมของภาคครัวเรือนในระยะหลังเพิ่มสูงขึ้นทำให้ภาคครัวเรือนเกินดุลเงินออม 473,487 ล้านบาท โดยถือเงินสดและนำเงินไปฝากไว้กับธนาคารพาณิชย์ สถาบันการเงินเฉพาะกิจของรัฐเพิ่มขึ้น 1,370,616 ล้านบาท เทียบกับที่เพิ่มขึ้น 882,307 ล้านบาท ในปี2554 นอกจากนั้นยังนำไปลงทุนในหุ้นกู้และตราสารทุนเพิ่มขึ้น 78,478 ล้านบาท และ 631,286 ล้านบาท ตามลำดับ ส่วนแหล่งเงินทุนภาคครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินซึ่งมีมูลค่าเพิ่มขึ้นสูงกว่าทุกปี คือมีการกู้ยืมเงินรวมเพิ่มขึ้นถึง 1,314,158 ล้านบาท เนื่องจากครัวเรือนได้รับผลกระทบจากมหาอุทกภัยปลายปี 2554 ในขณะที่มีสินเชื่อทางการค้าที่ได้รวมไว้ในรายการอื่นๆ ลดลง 180,394 ล้านบาท สวนทางกับปีที่ผ่านมาที่เพิ่มขึ้น 473,840 ล้านบาท

3.2.5 ภาคต่างประเทศ

ในปี 2555 เงินทุนเคลื่อนย้ายเกินดุลเนื่องจากมีการไหลเข้าของเงินลงทุนจากต่างประเทศเพิ่มสูงขึ้น ทั้งนี้ ส่วนหนึ่งเป็นผลกระทบจากการดำเนินนโยบายผ่อนคลายเชิงปริมาณ (Quantitative Easing) ของธนาคารกลางสหรัฐอเมริกาและธนาคารกลางแห่งประเทศอังกฤษในช่วงครึ่งหลังของปี 2555 ทำให้มีการลงทุนในตราสารทุนและพันธบัตรรัฐบาลเพิ่มขึ้น 416,678 ล้านบาท และ 194,958 ล้านบาท ตามลำดับ นอกจากนี้ ยังมีการปล่อยกู้จากต่างประเทศเพิ่มขึ้น 557,744 ล้านบาท ในทางกลับกัน ก็มีนักลงทุนไทยไปลงทุนในต่างประเทศเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง แม้ว่าจะมีมูลค่าชะลอลงจากปี 2554 โดยเป็นการลงทุนเพิ่มขึ้นในรูปของการลงทุนในตราสารทุน เงินฝากเผื่อเรียกและตราสารระยะสั้น ซึ่งมีมูลค่าเพิ่มขึ้น 414,679 ล้านบาท 116,813 ล้านบาทและ 106,702 ล้านบาท ตามลำดับ

Preface

The Office of the National Economic and Social Development Board (NESDB) regularly compiles the Flow of Funds Accounts so as to use as basic information for analyzing flows of funds, saving, and investment in Thailand. The accounts also incorporate the sources and uses of funds through financial instruments and institutions. In addition, the accounts enable to use for investigating financial situations and formulating economic development plans together with policy simulations.

In this publication, the NESDB has revised the flow of funds accounts in line with the latest and most updated data available from the newly introduced series of chained volume measures 2012 edition of the National Income Accounts of Thailand as well as other statistic reports from other sources, which describes in the 2012 revision announcement.

The NESDB would like to express our gratitude to agencies and individuals in continuously providing basic data along with contributing suggestions for the improvement of the flow of funds accounts compilation.

Arkhom Termpittayapaisith

(Arkhom Termpittayapaisith)
Secretary-General
National Economic and Social Development Board
25 April 2014

Revisions to the Flow of Funds Accounts of Thailand 2012 Edition

The compilation of 2012 flow of funds statistics has revised according to the most updated data sources as follows:

1. Revising data back to the year 2011 in consistence with the National Income of Thailand 2012 Edition and the latest other primary data
2. Only for the year 2012, the coverage of other financial corporations has been changed in line with the primary source—the Bank of Thailand. Accordingly, other financial corporations for the year 2012 cover the following institutions:
    1. Financial Institutions Development Fund
    2. Small Industry Credit Guarantee Corporation
    3. Secondary Mortgage Corporation
    4. Thai Asset Management Corporation
    5. Asset Management Corporation
    6. Non-life Insurance Companies
    7. Life Insurance Companies
    8. Government Pension Fund
    9. Provident Funds
    10. Property Funds
    11. Mutual funds other than money market funds
    12. Deposit Insurance Institution
    13. Finance Companies
    14. Pawnshops
    15. Non-bank credit cards companies and personal finance companies operated under the BOT supervision
    16. Hire purchase and leasing companies (only the major companies accounting for 75% of the total assets in the system)

Compilation of the Flow of Funds Accounts of Thailand

The compilation of flow of funds statistics has been regularly published in compliance with the System of National Accounts (1993 SNA), which previously complied with the System of National Accounts (1968 SNA). Data series cover period during 2008 – 2012, having organized as follows:

1. Classification by 5 economic institution sectors:

1.1 Non-financial corporation sector comprises of the businesses owned and managed by corporation and quasi-corporation and the business units owned by the government or state enterprises with at least 50% of their equities belong to the government or other state enterprises whosever principal activity is non-financial operation.

1.2 Financial corporation sector classified into 3 groups:

1.2.1 Central Bank: covers the Bank of Thailand and Financial Institutions Development Fund. Those of data have been included into the Bank of Thailand before 2007.

1.2.2 Other Depository Corporations comprising of

- Commercial Banks
- Finance Companies
- Saving Cooperatives
- Specialized Financial Institutions (SFIs: comprise of Government Savings Bank, Government Housing Bank, Bank for Agriculture and Agricultural Cooperatives, Export-Import Bank for Thailand, Small and Medium Enterprise Development Bank for Thailand and Islamic Bank of Thailand)
- Money Market Fund (MMF)

1.2.3 Other Financial Corporations compose of all other financial institutions other than those aforementioned. Only for 2012, they include the following:

- Financial Institutions Development Fund
- Small Industry Credit Guarantee Corporation
- Secondary Mortgage Corporation
- Thai Asset Management Corporation
- Asset Management Corporation
- Non-life Insurance Companies
- Life Insurance Companies
- Government Pension Fund
- Provident Funds
- Property Funds
- Mutual funds other than money market funds

- Deposit Insurance Institution
- Finance Companies
- Pawnshops
- Non-bank credit cards companies and personal finance companies operated under the BOT supervision
- Hire purchase and leasing companies (only the major companies accounting for 75% of the total assets in the system)

1.3 General Government sector including central government, local government and public state enterprise

1.4 Households and Non-Profit Institution Serving Households

1.5 The Rest of the World

Comparison of economic institutions sectors 1968 SNA and 1993 SNA

1968 SNA	1993 SNA
❖ Business corporations sector ❖ State enterprises sector	❖ Non- financial institutions
❖ Financial sector	❖ Financial institutions
❖ Central government sector ❖ Local government sector	❖ General government institution
❖ Households sector	❖ Households and non profit institution serving households
❖ Rest of the world	❖ Rest of the world

2. Classification by 7 financial instruments

2.1 Monetary gold and Special Drawing Rights comprise of gold, international reserve assets, and other international reserve purpose assets issued by the International Monetary Fund (IMF).

2.2 Currency and deposits comprise of

- Currency refers to legal tender banknotes and coins circulated in the economic system
- Transferable Deposits refer to the deposits, changeable into check and payable order
- Other deposits comprise all claims, other than transferable deposits including drawing rights from depository corporations both of private and government, namely time deposits.

2.3 Securities other than shares comprise of short-term and long-term of private or public securities

2.4 Loans consist of short-term loans (the loans within 1-year maturity) and long-term loans (the loans exceed 1-year maturity).

2.5 Shares and other equities comprise of common stocks and preferred stocks whose holders have the rights of ownership and equities of the company.

2.6 Insurance technical reserves include reserves for insurance claims of insurance companies, provident and pension funds, forward premiums, and drawing right reserves.

2.7 Other accounts receivable/payable comprise of receivable and payable accounts (trade credits) arising from purchasing and selling of goods, and other services include the remaining transactions in the balance sheet unable to categorize in 2.1 to 2.6.

Comparison of financial instruments 1968 SNA and 1993 SNA

1968 SNA	1993 SNA
❖ International reserve position	❖ Monetary gold and SDRs
❖ Currency and deposits	❖ Currency and deposits
❖ Public authority securities ❖ Commercial bills ❖ Debentures ❖ Debt securities	❖ Securities other than shares
❖ Short-term loans ❖ Long- term loans ❖ Mortgages ❖ Hire purchase debts	❖ Loans
❖ Share capital ❖ Equity securities ❖ Direct investment	❖ Shares and other equities
❖ Life assurances and pension funds	❖ Insurance technical reserves
❖ Trade credit ❖ Government non-budgetary ❖ Others	❖ Other accounts receivable/payable

EXECUTIVE SUMMARY

Executive Summary

Flow of Funds Accounts of Thailand in 2012

…………………………………………..

The Flow of Funds accounts statistics report in 2012 covers a series period of 2008 – 2012 with compilation methodology in compliances to the financial accounts in the System of National Accounts 1993. This publication has been categorized into three parts. The first part describes an overview of the Thai economy in 2012 which is consistent to the economic growth using chained volume measures. The second part gives explanation on saving and investment situations. And the last part investigates thoroughly into Thailand's flow of funds position in 2012.

1. Overview of the Thai economy in 2012

The Thai economy in 2012 grew by 7.1%, accelerating from a 0.6% growth last year. This was mainly due to recovery from the 2011 floods. Manufacturing sector, the largest share at 29.1% of GDP, grew by 7.0% compared to a contraction in the previous year. In addition, government also imposed the First Car Tax Rebate Scheme leading to a 54.1% growth in auto vehicle manufacturing production compared to a considerable drop in 2011. Other non-agricultural sector also performed well, namely wholesale and retail trade, hotels and restaurants, transportation and communication, financial intermediation and business services. On the other hand, agricultural sector grew by 1.9%, slowing down from 6.2% in the previous year. This was a result of slowdown in crops and contractions in forestry and fishery.

Total demand increased significantly. Due to several stimulus measures such as Rice Pledging Policy and First Car Tax Rebate Scheme, coupled with rising crop prices, farm income increased largely. As farmers remained the largest share of labor force, household consumption went up by 6.1% compared to a 1.7% growth in the previous year. Gross fixed capital formation expanded by 10.2% accelerating from 4.9% in the previous year. Meanwhile, government investment contracted by 7.1%. Government consumption rose by 5.8% accelerating from a 3.2% in the previous year, consisting of a 9.9% growth in net purchase of goods and services, 11.9% in social benefit in-kind in forms of goods and services and 2.6% in compensation of government employees. For the external sector, exports-and imports of goods and services grew by 5.1% and 6.0%, respectively. In result, net exports contracted by 18.0%, smaller than a 37.0% decline in 2011. Current account continued to show high surplus.

2. Savings and Investment

Gross savings in 2012 decreased 1.6% compared a rise of 6.7% in the previous year. Savings of non-financial corporation and general government fell by 16.0% and 3.5%, respectively. Meanwhile, savings of households and non-profit institution serving households slightly went up by 1.8%. Savings of financial corporation expanded considerably compared to a contraction by 111.0% in the previous year. Gross capital formation rose by 13.3%, slightly higher than a 13.0% last year. Such a rise was contributed by rises in investment by non-financial corporation, government and households and non-profit institution serving households by 14.2%, 23.2% and 18.3%, respectively. Meanwhile, investment of financial corporation contracted by 43.8% from continued expansion in previous years. As a result, saving investment gap showed a deficit of 1.8% of GDP compared to a surplus of 1.5% in 2011.

3. Flows of Funds in 2012

The total flow of funds among economic sectors posted the value of Baht 6,565,464 million, increasing from Baht 5,700,624 million in the previous year. Major financial instruments were cash and deposits, loans and shares and equity.

Fund-raising for real sector rose with the value of Baht 3,902,703 million accelerating from an increase of Baht 3,283,3l72 million in 2011. The increase consisted of raising more funds from financial institutions by Baht 2,772,248 million, compared to the value of Baht 2,478,551 million in the previous year. Meanwhile, fund-raising within real sectors grew with the value of Baht 1,130,455 million, increasing from the value of Baht 804,821 million in 2011.

For financial corporations, fund-raising rose from Baht 2,972,397 million to Baht 3,462,028 million in the previous year. Such increase was consisted of an increase in fund-raising from the real sector and those from within financial sector by Baht 2,662,761 million and Baht 799,267 million compared to the value of Baht 2,417,252 million and Baht 555,145 million in the previous year, respectively.

Institutions sectors in the Flow of Funds Account

3.1 Non-financial corporations sector

Assets and liabilities of non-financial corporations expanded in 2012. There was higher investment in time deposits by the value of Baht 463,057 million. Investment in long-term securities and equity securities also increased while investment in bills of exchange and loans declined. On the sources of fund, the non-financial corporations borrowed more from financial institutions by Baht 647,934 million—a higher value than Baht 498,025 million in the previous year. To lower the interest burdens, there was an increase in shares and equity by Baht 521,181 million—including foreign direct investment, which increased by Baht 327,763 million. In addition, issuance of debt securities also increased.

3.2 Financial corporation sector

Assets and liabilities of financial corporations continued to increase. The largest part of financial corporations continued to flow into the real sector, with the value of Baht 2,772,248 million or 77.6% of total funds at financial sector. The amount was higher than Baht 2,478,551 million or 81.7% in 2011. The rest of the funds, which accounted for 22.4%, were flows within the financial sector, valued at Baht 799,267 million. This was higher than Baht 555,145 million or 18.3% in the previous year.

3.3 General government sector

Government continued to run budget deficit, which deteriorated to saving deficit. To compensate such deficit, the government increased securities other than shares. Government bonds increased by Baht 397,072 million and promissory notes went up by the value of Baht 159,950 million. In addition, the government borrowed more from the financial corporations by the value of Baht 103,314 million. For the use of funds, the government channeled the flood-relief assistance in form of deposits through other depository corporations such that they could lend out to flood-affected households. The increased value of deposits was Baht 113,839 million. Investment in the forms of debt securities and equity securities also increased.

3.4 Households Sector

Although affected by the floods, household savings remained at the high level in line with the economic conditions. This led to household saving surplus of Baht 473,487 million. The surplus was held in forms of cash and deposits to commercial banks and government specialized financial institutes (SFIs) valued Baht 1,370,616 million compared to Baht 799,002 million in the previous year. Moreover, households invested in debt securities and securities other than shares with the value of Baht 78,478 million and Baht 631,286 million, respectively. As for the sources of funds, most of which were in the form of loans with an increased value of Baht 1,314,158 million. Such large increase was partly due to the effects from the severe floods. Meanwhile, trade credits, included in the other accounts payable items, decreased with the value of Baht 180,394 million, contrasting with the increase of Baht 473,840 million in the previous year.

3.5 The Rest of the World

In 2012, net capital flows registered a surplus due to increase in inflows from abroad. This was partly a result of the Quantitative Easing policies implemented by the Federal Reserve Bank of USA and the Bank of England in the second half of 2012. Accordingly, foreign investment in equity securities and government bonds increased by Baht 416,678 million and Baht 194,958 million, respectively. Loans from the rest of the world also increased with the value of Baht 557,774 million. On the other hand, Thai investors continued to increase their investment abroad, although with lower increase. Increased investment was in forms of equity securities, transferrable deposits and short-term debt securities, with increased values of Baht 414,679 million, Baht 116,813 million and Baht 106,702 million, respectively.

Flow of Funds Indicator of Thailand

	2008	2009	2010	2011	2012
1. GDP growth (%)	1.7	(0.9)	7.4	0.6	7.1
2. Gross domestic product at current price(mil.baht)	9,666,665	9,599,398	10,734,430	11,188,831	12,221,417
3. Inflation rate (%)	5.5	(0.9)	3.3	3.8	3.0
4. Investment growth :chain volume measures(reference year 2002)					
- Private (%)	6.3	(17.4)	16.7	9.5	11.1
- Public (%)	(8.3)	8.9	(0.8)	(8.6)	7.1
5. Savings-investment gap to GDP (%)	0.7	7.9	3.9	1.5	(1.8)
- Non-Financial Corporations Sector [1/]	(4.1)	3.9	(0.8)	(2.2)	(5.7)
- Financial Corporations Sector [1/]	1.4	2.0	2.0	0.6	1.0
- General Government Sector	(0.6)	(2.8)	(1.7)	(0.4)	(1.4)
- Households and Non-Profit Institution Serving Households Sector	4.0	4.7	4.4	3.5	4.3
6. Current account balance (mil.baht) [2/]	67,381	755,335	312,942	130,457	(46,398)
7. Ratio of C/A balance to GDP (%)	0.7	7.9	2.9	1.2	(0.4)
8. Net capital movement (mil.baht)	(392,869)	(871,431)	(199,749)	(157,253)	440,991
9. International reserve position (mil.US$)	135,190	154,034	156,469	176,013	181,608
10. Loan ceiling (mil.US$) [3/]	25,970	29,905	28,075	36,434	40,114
11. Change in public external debt.	(134,537)	(58,359)	(16,469)	2,232	38,150
- Government	(19,588)	(3,768)	(2,375)	(7,368)	(2,761)
- State enterprises	(114,949)	(54,591)	(14,094)	9,600	40,911
12. Fiscal condition					
- Cash balance (bil. baht)	(24.0)	(420.3)	(200.5)	(200.5)	(287.9)
13. Monetary condition					
Interest rates (year-end)					
- Lending rate (prime)	6.75-7.00	5.85-6.25	6.12-6.50	7.25-7.63	6.875-7.25
- Time deposits (1 year)	1.75-2.00	0.65-1.00	1.40-1.70	2.70-3.00	2.35-2.50
14. Foreign exchange (average)					
- Exchange Equalization Fund (baht : US$)	33.4	34.3	31.7	30.5	30.6
15. Domestic securities issued (mil.baht)					
- Public securities	10,039,601	9,944,177	10,527,708	11,601,092	9,131,616
- Private securities [4/]	3,286,471	3,176,114	3,401,951	4,757,250	4,136,147
16. Funding structure of real sector (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	
- Financial institutions	53.6	55.0	69.2	75.5	71.0
- Rest of the world	15.8	1.1	17.3	11.1	13.5
- Capital market and others	30.7	44.0	13.5	13.4	15.5

Note : 1/ include statistical discrepancy

2/ from the Balance of Payment published by the Bank of Thailand as of 29th March 2013

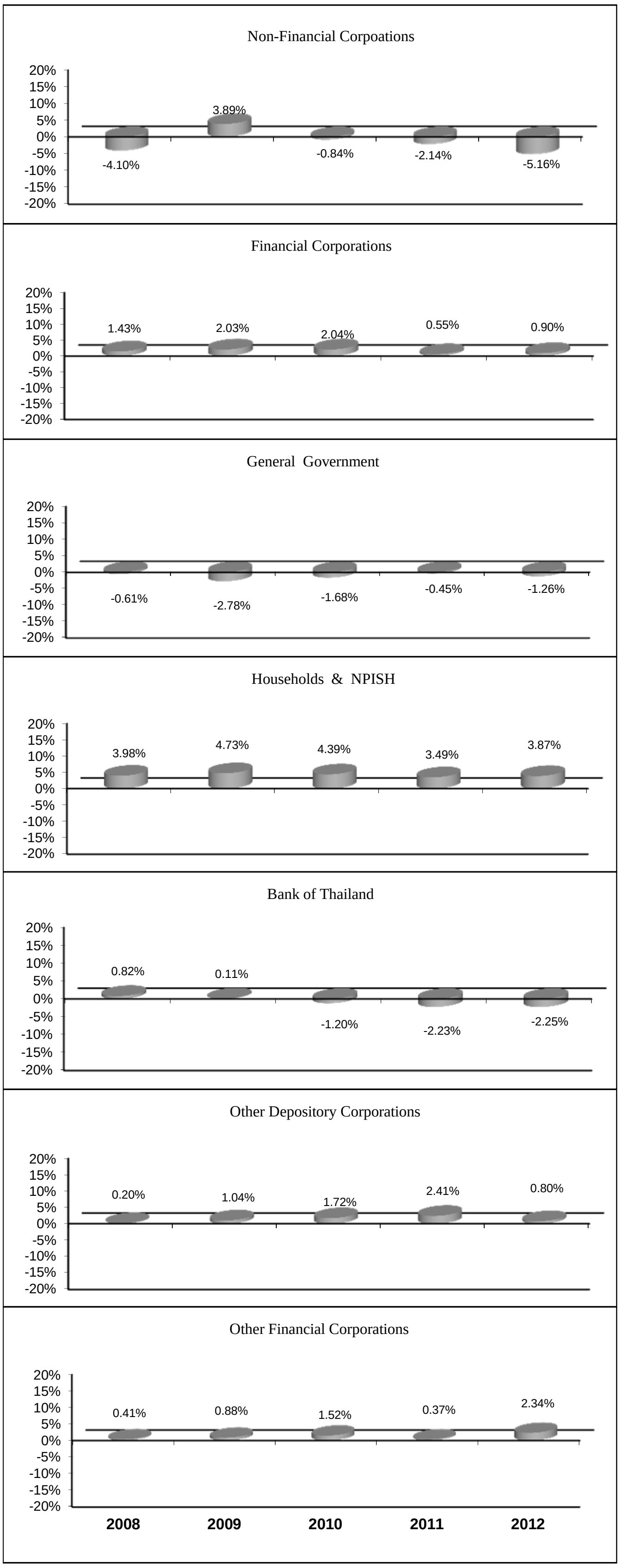
3/ calculated from incremental value of each year

4/ include unit trusts

Source : Bank of Thailand, Ministry of Commerce, The office of National Economic and Social Development Board

Chart 1

Non-Financial Surplus (Deficit) Ratio to GDP of Economic Sectors



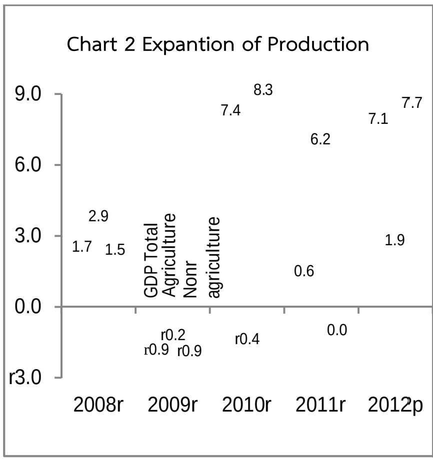
Note : Ratio of non-financial surplus (deficit) by economic sectors are presented in percentage

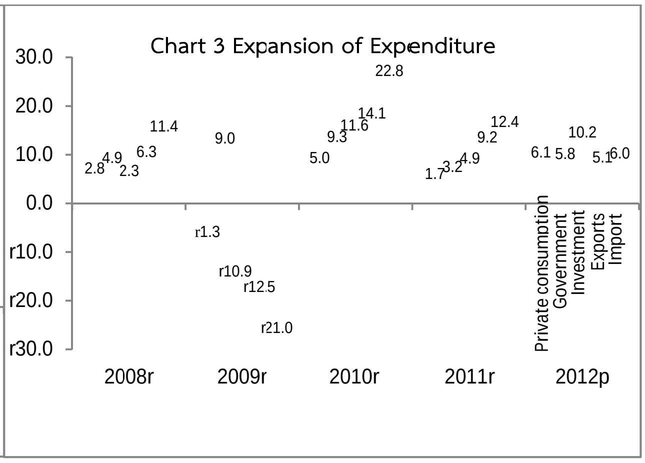
ANALYSIS OF
FLOW-OF-FUNDS ACCOUNTS OF THAILAND 2012

Part I Overall of the Thai Economy in 2012

1.1 Economic Situation

The Thai economy in 2012 grew by 7.1%, accelerating from a 0.6% growth in 2011 as it recovered from the severe flood at the end of 2011. Non-agricultural sector, which accounted for 88.9% of GDP grew by 7.7%. Such growth was due mainly to the recovery of manufacturing sector, accounting for 29.1% share of GDP and growing at 7.0%. Also, the government's First Car Tax Rebate Scheme led to 54.1% growth in auto vehicle manufacturing sector—compared to a contraction in 2011. Other non-agricultural sectors also expanded namely wholesale and retail trade, hotels and restaurants, transportation and communication, financial intermediation and business services. On the other hand, agricultural sector grew by 1.9%, a slight slowdown from a 6.2% growth in the previous year. This was caused by slowdown in crops and contraction in forestry and fishery. GDP in 2012 at current market price valued Baht 12,221 billion and the GNP valued Baht 11,714 billion.





Total demand increased significantly. Due to several stimulus measures such as Rice Pledging Policy and First Car Tax Rebate Scheme, coupled with rising crop prices, farm income increased largely. As farmers remained the largest share of labor force, household consumption went up by 6.1% compared to a 1.7% growth in the previous year. Gross fixed capital formation expanded by 10.2% accelerating from 4.9% in the previous year, mostly from private investment with an increase of 11.1% compared to 9.5% in 2011. Meanwhile, government investment contracted by 7.1%. Government consumption rose by 5.8% accelerating from a 3.2% in the previous year, consisting of a slowdown in net purchase of goods and services from 14.9% in 2011 to 9.9% while social benefit in-kind in forms of goods and services compensation of government employees rose by 11.9% and 2.6%, respectively. For the external sector, exports- and imports of goods and services grew at slower rates from 9.2% and 12.4% in 2011 to 5.1% and 6.0%, respectively. In result, net exports contracted by 18.0%, smaller than a 37.0% decline in 2011. Current account continued to show high surplus.

For this fiscal year, government kept on running budget deficit to stimulate the domestic economy. Major policies were the First Car Tax Rebate Scheme, First Home Buyer Scheme, 300-Baht minimum wage, the 15,000 Baht for Bachelor's graduated civil servants, Rice Pledging Policy and lowering of corporate tax. In addition, the government set up 350-billion Baht budget for water management program in response to the 2011 severe floods. As the budget was not fully reimbursed and tax collection exceeded the targeted amount, budget deficit was recorded at 0.6% of GDP, a lower deficit than a 3.7% of GDP in 2011.

1.2 Financial Conditions

As financial situation of the country has softened, the monetary policy committee (MPC) had only lowered policy interest rate twice in 2012 from 8 meetings. The first time was at the beginning of January to support the recovery from the 2011 severe floods while the second time was in October to accommodate the world economic risks and to stabilize the domestic purchasing power. The Policy Rate was lowered by 0.25% each time, making it a total of 0.50% lower for the entire year to the rate of 2.75% per year at the end of 2012. Consequently, interest rates on loans and deposits of the commercial banks were adjusted downward with the average of margin loan rate (MLR) lowered by 0.38% to the rate of 7.25% per year whereas 12-month time deposit adjusted downward by 1.30% to the rate of 2.85% per year. Similarly, the average annual short-term interest rate in the financial market also came down with 1-day repurchase rate and interbank rate being lowered by 0.50% each to stand at the rates of 2.75% and 2.65%, respectively. Meanwhile, credits to non-financial corporation slowed down particularly in the first quarter of the year due to the effects from the severe floods. Credits had improved slightly in the second quarter but significantly slowed down again on the second half of the year. Credits to households, on the other hand, expanded considerably in response to the First Car Tax Rebate Scheme.

1.3 Capital Market

In 2012, funds-raising for new security issuances in the primary market valued at Baht 8,580 billion, a 20.7% increased from the value of Baht 7,112 billion in the previous year. The largest outstanding balance for non-share security was the Bank of Thailand bond with the value of Baht 3,120 billion, an 18.1% increase from Baht 2,642 billion in the previous year. Subsequently, the government bonds recorded the value of Baht 3,026 billion, a 15.1% rise from Baht 2,629 billion in 2011. In addition, debentures rose by 29.0% from the value of Baht 1,284 billion to Baht 1,656 billion while outstanding of treasury bills stood at Baht 56.0 million. In the secondary market, the average daily trading in 2012 was Baht 29,066 million in the Stock Exchange of Thailand (SET) and the Market for Alternative Investment (MAI), a 1.4% lower than the value in the previous year. The SET index closed at 1,032.76 point in the end of 2012, a 0.7% higher than that in the previous year with the highest index at 1,397.19 point. Meanwhile, the MAI index closed at 272.79 point an increase by 3.24% from last year. Total market capitalization (Market Cap) of listed companies at the end of the year for the SET and MAI fell by 0.9% and 28.7%, respectively. In 2012, there were 474 listed companies at the SET and 66 listed companies at the MAI. The newly issued debt securities in domestic market (domestic bonds) registered at the value of Baht 10.3 trillion—an 18.2% increase from the previous year.

Part II Savings, Investment, and Saving- Investment Gap

2.1 Total Saving and Investment

Gross savings in 2012 decreased 1.6% compared to a rise of 6.7% in the previous year. Savings of non-financial corporation and general government fell by 16.0% and 3.5%, respectively. Meanwhile, savings of households and non-profit institution serving households slightly went up by 1.8%. However, savings of financial corporation expanded considerably compared to a contraction by 111.0% in the previous year. Gross capital formation rose by 13.3%, slightly higher than a 13.0% last year. Such a rise was contributed by rises in investment by non-financial corporation, government and households and non-profit institution serving households by 14.2%, 23.2% and 18.3%, respectively. Meanwhile, investment of financial corporation contracted by 43.8% from continued expansion in previous years.

Chart 4 Saving and Investment (Bil. Baht)

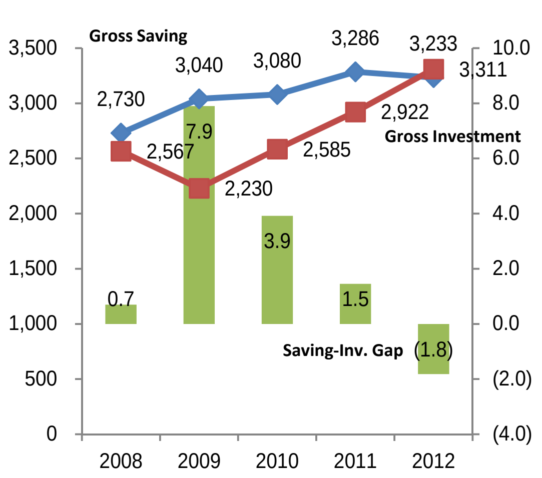


Chart 5 Saving by Institution (Bil. Baht)

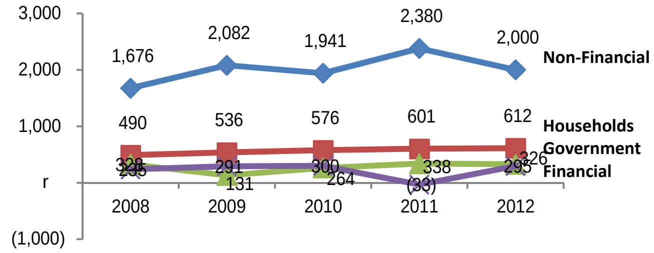
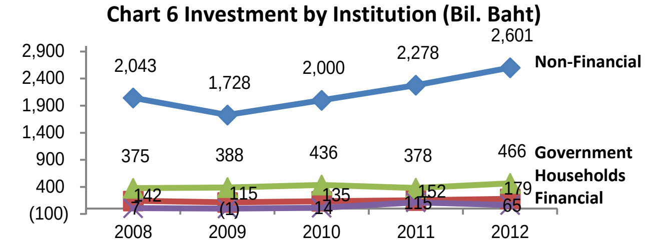


Chart 6 Investment by Institution (Bil. Baht)



2.2 Saving Investment Gap

Gross domestic saving in 2012 declined by 1.6% whereas total investment dominantly rose by 13.0%. In result, current account registered a deficit for the first time in 7 years at the deficit value of Baht 46,398 million compared to a surplus of Baht 130,457 in the previous year. As a result, saving investment gap showed a deficit of 1.8% of GDP compared to surpluses of 3.9% and 1.5% in 2010 and 2011 respectively. This reflected the need for spending by drawing from future savings, which normally occurred in recovery period.

2.3 Savings and Investment by Institutions

2.3.1 *Non-financial corporations*

Non-financial corporations expanded favorably in 2012. The first half of the year was mostly investment for building renovation and imports of machines to replace those destroyed by the 2011 severe flood e.g. auto vehicles, electronic equipment, hard-disk drives and electrical apparatus. Moreover, there was also investment on capacity-expansion to meet with larger demand after the ASEAN Economic Community in 2015. This was driven mainly by the investors' confident, coupled with low cost of borrowing. As a result, investment by non-financial corporations accelerated from an increase of Baht 2,278,058 million in 2011 to an increase of Baht 2,600,972 in 2012.

2.3.2 ***Financial corporations***

Considerable increase in savings by the value of Baht 295,264 million, or 2.4% of GDP caused the gross savings of financial corporations to register a surplus. Other depository corporations and other financial corporations showed high savings while the Bank of Thailand continued to have a deficit. Gross investment of financial corporation was only 2.0% of the total investment by all institutions, accounting for only 0.5% of GDP.

2.3.3 ***General government***

Government continued to implement several economic-stimulus measures in 2012. In result of the First Car Tax Rebate Scheme, expenditure on automobiles increased considerably. This however, did not cloud out on other types of consumption expenditure. Consequently, the amount of value-added tax (VAT) collection increased significantly—leading to larger investment by the government from Baht 378,039 million in 2011 to Baht 465,665 million. Government saving had remained at similar level as of 2011.

2.3.4 ***Households and Non-profit Institution Serving Households***

Farm income increased in 2001. Contributing factors include recovery of the Thai economy, expansion in harvesting area, favorable weather and the Rice Pledging Policy. Similarly, wages and salary also increased in result of the 300-Baht minimum wage imposed on pilot provinces. Accordingly, household consumption expanded in line with their income, leading to larger household saving from and increase of Baht 601,385 million in 2011 to Baht 612,096 million. Similarly, investment on housing rose by the value of Baht 179,280 million, higher than an increase of Baht 151,529 million in 2011.

2.3.5 ***Rest of the world***

In 2012, net capital flows registered a surplus as financial inflows from abroad increased—particularly in the forms of loans and investment in shares and equity. The net capital inflow surplus was valued at Baht 440,991 million, causing the balance of payment to register a surplus of Baht 162,969 million. Major instruments were borrowing from abroad, foreign direct investment—both inbound and outbound, investment in derivatives and deposits by Thai investors in financial institution abroad—mostly in form of transferable deposits to accommodate international transactions.

Table 1

Domestic Savings

Million Baht

Domestic Savings	2008	2009	2010	2011	2012
By Sector					
Non-Financial Corporations Sector	1,676,266	2,081,647	1,940,573	2,379,681	1,999,742
Financial Corporations Sector	235,470	290,896	299,824	(32,862)	295,264
General Government Sector	328,084	131,450	263,735	337,885	326,168
Households and Non-Profit Institution Serving Households Sector	490,097	536,377	575,576	601,385	612,096
Gross Savings	2,729,917	3,040,370	3,079,708	3,286,089	3,233,270
Ratio to GDP (percent)					
Non-Financial Corporations Sector	17.3	21.7	18.1	21.3	16.4
Financial Corporations Sector	2.4	3.0	2.8	(0.3)	2.4
General Government Sector	3.4	1.4	2.5	3.0	2.7
Households and Non-Profit Institution Serving Households Sector	5.1	5.6	5.4	5.4	5.0
Ratio of Gross Savings to GDP	28.2	31.7	28.7	29.4	26.5
Structure (percent)					
Non-Financial Corporations Sector	61.4	68.5	63.0	72.4	61.8
Financial Corporations Sector	8.6	9.6	9.7	(1.0)	9.1
General Government Sector	12.0	4.3	8.6	10.3	10.1
Households and Non-Profit Institution Serving Households Sector	18.0	17.6	18.7	18.3	18.9
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Growth Rate (percent)					
Non-Financial Corporations Sector	(1.7)	24.2	(6.8)	22.6	(16.0)
Financial Corporations Sector	40.1	23.5	3.1	(111.0)	998.5
General Government Sector	(21.4)	(59.9)	100.6	28.1	(3.5)
Households and Non-Profit Institution Serving Households Sector	(11.3)	9.4	7.3	4.5	1.8
Gross Savings Growth Rate	(4.0)	11.4	1.3	6.7	(1.6)

Note 1. Savings includes depreciation

2. Gross Saving not include Statistical Discrepancy

Table 2

Domestic Investment

Million Baht

Domestic Investment	2008	2009	2010	2011	2012
By Sector					
Non-Financial Corporations Sector	2,042,664	1,727,888	1,999,767	2,278,058	2,600,972
Financial Corporations Sector	7,338	(507)	14,396	114,864	64,598
General Government Sector	375,327	387,824	436,146	378,039	465,665
Households and Non-Profit Institution Serving Households Sector	141,933	114,549	135,140	151,529	179,280
Total Investment	**2,567,262**	**2,229,754**	**2,585,449**	**2,922,491**	**3,310,515**
Ratio to GDP (percent)					
Non-Financial Corporations Sector	21.1	18.0	18.6	20.4	21.3
Financial Corporations Sector	0.1	(0.0)	0.1	1.0	0.5
General Government Sector	3.9	4.0	4.1	3.4	3.8
Households and Non-Profit Institution Serving Households Sector	1.5	1.2	1.3	1.4	1.5
Ratio of Total Investment to GDP	**26.6**	**23.2**	**24.1**	**26.1**	**27.1**
Structure (percent)					
Non-Financial Corporations Sector	79.6	77.5	77.3	77.9	78.6
Financial Corporations Sector	0.3	(0.0)	0.6	3.9	2.0
General Government Sector	14.6	17.4	16.9	12.9	14.1
Households and Non-Profit Institution Serving Households Sector	5.5	5.1	5.2	5.2	5.4
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Growth Rate (percent)					
Non-Financial Corporations Sector	12.6	(15.4)	15.7	13.9	14.2
Financial Corporations Sector	423.4	(106.9)	2,940.4	697.9	(43.8)
General Government Sector	2.9	3.3	12.5	(13.3)	23.2
Households and Non-Profit Institution Serving Households Sector	3.7	(19.3)	18.0	12.1	18.3
Overall Investment Growth Rate	**10.9**	**(13.1)**	**16.0**	**13.0**	**13.3**

Note Measured at current prices

Table 3
Surplus (Deficit) to GDP by Sector

(percent)

Surplus (Deficit) / GDP		2008	2009	2010	2011	2012
Non-Financial Corporation Sector	(NF)	(4.1)	3.9	(0.8)	(2.1)	(5.2)
	(FA)	(4.6)	7.0	(4.7)	(5.0)	(3.3)
Financial Corporations Sector	(NF)	1.4	2.0	2.0	0.5	0.9
	(FA)	1.4	2.0	2.0	0.5	0.9
General Government Sector	(NF)	(0.6)	(2.8)	(1.7)	(0.4)	(1.3)
	(FA)	0.2	(1.4)	0.8	(0.6)	(3.9)
Households and Non-Profit Institution Serving Households Sector	(NF)	4.0	4.7	4.4	3.5	3.9
	(FA)	7.1	1.9	3.9	7.2	2.7
Central Bank (BOT)	(NF)	0.8	0.1	(1.2)	(2.2)	(2.2)
	(FA)	0.8	0.1	(1.2)	(2.2)	(2.2)
Other Depository Corporations (ODC)	(NF)	0.2	1.0	1.7	2.4	0.8
	(FA)	0.2	1.0	1.7	2.4	0.8
Other Financial Corporations (OFC)	(NF)	0.4	0.9	1.5	0.4	2.3
	(FA)	0.4	0.9	1.5	0.4	2.3

Note
1. NF = Non Financial Account
   FA = Financial Account
2. The figures include net value from buying-selling land by each sector

Table 4
Financial Assets and Liabilities by Sector

(Million Baht)

	2008	2009	2010	2011	2012
Funds	3,271,976	4,624,633	7,252,925	6,255,769	7,364,731
Gross Domestic Product (GDP)	9,666,665	9,599,398	10,734,430	11,188,831	12,221,417
Percent to GDP	0.34	0.48	0.68	0.56	0.60
Financial Assets					
Non-Financial Corporation	489,929	1,160,351	867,303	718,781	1,181,231
Financial Corporation	1,514,452	2,118,927	3,573,497	3,033,696	3,571,515
General Government	75,970	312,379	233,741	(28,417)	196,366
Households & NPISHs	1,130,217	875,142	1,553,193	2,104,718	1,474,372
Rest of the world	61,408	157,835	1,025,191	426,991	941,247
Financial Liabilities					
Non-Financial Corporation	935,321	488,480	1,367,380	1,278,244	1,587,883
Financial Corporation	1,376,225	1,924,070	3,354,434	2,972,397	3,462,028
General Government	58,763	446,340	151,461	34,884	675,991
Households & NPISHs	443,226	689,474	1,134,567	1,302,907	1,138,561
Rest of the world	458,441	1,076,269	1,245,083	667,337	500,268
Financial Assets (percent)					
Non-Financial Corporation	14.97	25.09	11.96	11.49	16.04
Financial Corporation	46.29	45.82	49.27	48.49	48.49
General Government	2.32	6.75	3.22	(0.45)	2.67
Households & NPISHs	34.53	18.91	21.40	33.63	20.01
Rest of the world	1.88	3.41	14.13	6.83	12.78
Financial Liabilities (percent)					
Non-Financial Corporation	28.59	10.56	18.85	20.43	21.56
Financial Corporation	42.06	41.60	46.25	47.51	47.01
General Government	1.80	9.65	2.09	0.56	9.18
Households & NPISHs	13.55	14.91	15.64	20.83	15.46
Rest of the world	14.01	23.27	17.17	10.67	6.79

Part III Flow of Funds of Thailand in 2012

3.1 Overall movement of funds among economic sectors

The total flow of funds among economic sectors posted the value of Baht 6,565,464 million, increasing from Baht 5,700,624 million in the previous year. Major financial instruments were cash and deposits, loans and shares and equity.

Fund-raising for real sector rose with the value of Baht 3,902,703 million accelerating from an increase of Baht 3,283,372 million in 2011. The increase consisted of raising more funds from financial institutions by Baht 2,772,248 million, compared to the value of Baht 2,478,551 million in the previous year. Meanwhile, fund-raising within real sectors grew with the value of Baht 1,130,455 million—increasing from the value of Baht 804,821 million in 2011.

For financial corporations, fund-raising rose from Baht 2,972,397 million to Baht 3,462,028 million in the previous year. Such increase was consisted of an increase in fund-raising from the real sector and those from within financial sector by Baht 2,662,761 million and Baht 799,267 million compared to the value of Baht 2,417,252 million and Baht 555,145 million in the previous year, respectively.

3.2 Flow of Funds by Sector

3.2.1 Non-financial corporations

Assets and liabilities of non-financial corporations expanded in 2012. There was higher investment in time deposits by the value of Baht 463,057 million. Investment in long-term securities and other equity also increased while investment in bills of exchange and loans declined. On the sources of fund, the non-financial corporations borrowed more from financial institutions by Baht 647,934 million—a higher value than Baht 498,025 million in the previous year. To lower the interest burdens, there was an increase in shares and equity by Baht 521,181 million—including foreign direct investment, which increased by Baht 327,763 million. In addition, issuance of debt securities also increased.

3.2.2 Financial corporations

The largest part of financial corporations continued to flow into the real sector, with the value of Baht 2,772,248 million or 77.6% of total funds at financial sector. The amount was higher than Baht 2,478,551 million or 81.7% in 2011. The rest of the funds, which accounted for 22.4%, were flows within the financial sector, valued at Baht 799,267 million. This was higher than Baht 555,145 million or 18.3% in the previous year.

The source of funds, 76.0% came from deposits on other depository corporations with the increased value of Baht 2,643,189 million, a much higher than Baht 887,772 million in 2011. Such significant increase had made it unnecessary for the financial institutions to raise funds through other instruments e.g. issuance of shares and equity or borrowing. Issuance of debt securities noticeably declined.

For use of funds, financial corporations invested 66.0% of their funds on loans with the value of Baht 2,345,405 million. The large increase was mainly due to the 2011 floods causing real sectors to be in need of the funds for recovery, coupled with the high gross savings of the financial sector. The rest of funds were invested in forms of deposits within the financial sectors, shares and equity and debt securities, respectively.

Table 5 Financial assets and funds of financial corporations

(Mil. Baht)

	2008	2009	2010	2011	2012
(1) Financial assets of financial corporations	1,514,452	2,118,927	3,573,497	3,033,696	3,571,515
(2) Funds raised by financial corporations	1,015,187	1,484,390	2,696,446	2,478,551	2,772,248
(3) (2) / (1) (Percent)	67.0	70.1	75.5	81.7	77.6
(4) Funds raised within financial corporations	499,265	634,537	877,051	555,145	799,267
(5) (4) / (1) Percent	33.0	29.9	24.5	18.3	22.4
(6) Total funds raised by nonfinancial corporations	1,895,751.0	2,700,563.3	3,898,491.0	3,283,372.0	3,902,703.0
(7) (2) / (6) (Percent)	53.6	55.0	69.2	75.5	71.0

1) Central Bank or the Bank of Thailand (BOT)

In 2012, the BOT bonds rose by Baht 443,551 million. Meanwhile, net printing of bank notes to circulate in the economy was moderate compared to other years. All other sources of funds showed contractions.

Assistance to financial corporations was mostly in term of deposits and loans, which rose by the value of Baht 203,816 million. Part of which was for the financial corporations to lend out to households and non-financial corporations for the flood-relief purpose. On the other hand, investment in securities other than shares declined.

2) Other depository corporations

As a result of lowering interest rates by other depository corporations in line with the policy rate, loans had increased by the value of Baht 1,882,415 million, compared to Baht 1,360,462 million in 2011. This was due not only by the low interest rates, but also the demand for loans by households and non-financial corporations to recover from the severe floods coupled with the government's stimulus policies e.g. the First Car Tax Rebate Scheme and the First-time Homebuyer Policy.

Major sources of funds came mainly from deposits, which increased by Baht 2,665,851 million, more than double the value of Baht 1,034,015 million in 2011. This increase was partly contributed by the flood-relief assistance from the Bank of Thailand to the affected households and non-financial corporations, which was channeled through the other depository corporations in forms of loans and equity. To adjust for such large increase, the other depository corporations lowered the issuance of debt securities and increased the repayment of principles. In result, net issuance of debt securities declined by Baht 1,245,093 million.

Table 6. Interest rate on commercial bank's deposits and loans at the end of December 2008-2012

Annual rates

	2008	2009	2010	2011	2012
1. Deposit interest rates					
- Saving deposit	0.75	0.50	0.50	0.87-0.88	0.87-0.88
- 3-month time deposit	1.35-1.88	0.65-0.75	0.95-1.30	1.85-2.25	1.85-2.25
2. Loan interest rates					
- MOR	7.00-7.50	6.13-6.75	6.38-6.88	7.50-7.88	7.50-7.88
- MLR	6.75-7.00	5.85-6.25	6.12-6.50	7.25-7.63	6.875-7.25
- MRR	7.25-7.50	6.38-6.75	6.63-7.00	8.00-8.45	7.75-8.45

Source: Bank of Thailand (average from 5 major commercial banks)

3) Other financial corporations

The main source of funds of other financial corporations was from issuance of shares and other equity while insurance technical reserves increased by smaller value of Baht 79,543 million, compared to Baht 141,569 million in the previous year. The use of funds contributed mostly to investment in the form of deposits, shares and other equity, loans and debt securities, respectively. As for the outstanding claims on insurance policies, the value increased by smaller amount compared to 2011.

3.2.3 General government

Government continued to run budget deficit, which deteriorated to saving deficit. To compensate such deficit, the government increased securities other than shares. Government bonds rose by Baht 397,072 million and promissory notes by Baht 159,950 million. In addition, the government borrowed more from the financial corporations by the value of Baht 103,314 million. For the use of funds, the government channeled the flood-relief assistance in form of deposits through other depository corporations such that they could lend out to flood-affected households. The increased value of deposits was Baht 113,839 million. Investment in the forms of debt securities and shares and other equity also increased.

3.2.4 Households and Non-profit Institutions Serving Households

Over the recent years, households tended to increase their savings leading to saving surplus of Baht 473,487 million. The surplus was held in forms of cash and deposits to commercial banks and government specialized financial institutes (SFIs) valued Baht 1,370,616 million compared to Baht 882,307 million in the previous year. Moreover, households invested in debt securities and securities other than shares with the value of Baht 78,478 million and Baht 631,286 million, respectively. As for the sources of funds, most of which were in the form of loans with an increased value of Baht

1,314,158 million. Such large increase was partly due to the effects from the severe floods. Meanwhile, trade credits, included in the other accounts payable items, decreased with the value of Baht 180,394 million, contrasting with the increase of Baht 473,840 million in the previous year.

3.2.5 The rest of the world

In 2012, net capital flows registered a surplus due to increase in inflows from abroad. This was partly a result of the Quantitative Easing policies implemented by the Federal Reserves Bank of USA and the Bank of England in the second half of 2012. Accordingly, foreign investment in shares and other equity and government bonds increased by Baht 416,678 million and Baht 194,958 million, respectively. Loans from the rest of the world also increased with the value of Baht 557,744 million. On the other hand, Thai investors continued to increase their investment abroad, although with lower increase. Increased investment was in forms of shares and other equity, transferrable deposits and short-term debt securities, with increased values of Baht 414,679 million, Baht 116,813 million and Baht 106,702 million, respectively.

ตารางสถิติ

(STATISTICAL TABLES)

NOTATION OF THE SECTORS

NFC	=	Non-Financial Corporation
GG	=	General Government
HH & NPISH	=	Households and Non-Profit Institution Serving Households
R/W	=	Rest of the World
BOT	=	Bank of Thailand
ODC	=	Other Depository Corporations
OFC	=	Other Financial Corporations
FIN.CON.	=	Financial Consolidated

ตารางบัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย

1. FLOW-OF-FUNDS ACCOUNTS OF THAILAND
   (TABLE 1.1-1.5)
2. SECTOR TABLES 2008-2012
   (TABLE 2.1-2.8)
3. SUPPLEMENTARY TABLES
   (TABLE 3.1-3.7)

TABLE 1.1 FLOW OF FUNDS ACCOUNTS OF THAILAND 2008

(MILLIONS OF BAHT)

	NON-FINANCIAL CORPORATION	FINANCIAL CORPORATION	GENERAL GOVERNMENT	HOUSEHOLDS & NPISHs	REST OF THE WORLD	TOTAL
A. NON FINANCIAL ACCOUNT						
1. GROSS SAVING	1,676,266	235,470	328,084	490,097	(67,381)	2,662,536
2. GROSS CAPITAL FORMATION	2,042,664	7,338	375,327	141,933		2,567,262
3. PURCHASE OF LAND (NET)	23,747	628	11,797	(36,172)		
4. STATISTICAL DISCREPANCY	5,997	89,277				95,274
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**(396,142)**	**138,227**	**(59,040)**	**384,336**	**(67,381)**	**0**
B. FINANCIAL ACCOUNT						
I. NET ACQUISITION OF FINANCIAL ASSETS	**489,929**	**1,015,187**	**75,970**	**1,130,217**	**61,408**	**2,772,711**
1. MONETARY GOLD AND SDRs		**4,164**				**4,164**
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**137,312**	**(371,180)**	**(18,789)**	**584,889**	**4,924**	**337,156**
2.1 CURRENCY	2,221	0	na	23,523		25,744
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	(2,416)	(10,021)	(15,801)	(712)		(28,950)
2.3 OTHER DEPOSITS	137,507	(361,159)	(2,988)	562,078	4,924	340,362
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**(69,924)**	**934,357**	**35,525**	**128,674**	**(30,026)**	**998,606**
3.1 SHORT-TERM	12,065	27,945	7,723	(11,079)	(10,772)	25,882
- COMMERCIAL BILLS	41,758	29,699	7,723	(4,573)	(10,772)	63,835
- GOVERNMENT TREASURY BILLS	(29,693)	(1,754)		(6,506)		(37,953)
3.2 LONG-TERM	(81,989)	906,412	27,802	139,753	(19,254)	972,724
- GOVERNMENT BONDS	(47,156)	88,056		(19,151)		21,749
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES		23,450				23,450
- DEBENTURES	(15)	15,483	(283)	93,046		108,231
- OTHER	(34,818)	779,423	28,085	65,858	(19,254)	819,294
4. LOANS	**342,547**	**459,270**	**(5,135)**	**(10,361)**	**10,119**	**796,440**
4.1 MORTGAGES		130,879				130,879
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	154,011	(2,426)				151,585
4.3 LOANS	188,536	330,817	(5,135)	(10,361)	10,119	513,976
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**128,764**	**(73,514)**	**44,052**	**255,037**	**152,499**	**506,838**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	na	na	na	**125,350**		**125,350**
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	**(48,770)**	**62,090**	**20,317**	**46,628**	**(76,108)**	**4,157**
II. NET INCURRENCE OF LIABILITIES	**935,321**	**876,960**	**58,763**	**443,226**	**458,441**	**2,772,711**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					**4,164**	**4,164**
2. CURRENCY AND DEPOSITS		**698,463**	**2,957**		**(364,264)**	**337,156**
2.1 CURRENCY		22,787	2,957			25,744
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS		(25,845)			(3,105)	(28,950)
2.3 OTHER DEPOSITS		701,521			(361,159)	340,362
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**103,995**	**143,429**	**7,246**	**(159)**	**744,095**	**998,606**
3.1 SHORT-TERM	19,086	44,908	(37,953)	(159)		25,882
- COMMERCIAL BILLS	19,086	44,908		(159)		63,835
- GOVERNMENT TREASURY BILLS			(37,953)			(37,953)
3.2 LONG-TERM	84,909	98,521	45,199		744,095	972,724
- GOVERNMENT BONDS			21,749			21,749
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES			23,450			23,450
- DEBENTURES	30,015	78,216				108,231
- OTHER	54,894	20,305			744,095	819,294
4. LOANS	**514,619**	**(173,632)**	**40,208**	**395,381**	**19,864**	**796,440**
4.1 MORTGAGES	8,153			122,726		130,879
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	(530)			152,115		151,585
4.3 LOANS	506,996	(173,632)	40,208	120,540	19,864	513,976
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**305,060**	**74,149**			**127,629**	**506,838**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	**534**	**124,816**				**125,350**
7. OTHER ACCOUNTS PAYABLE	**11,113**	**9,735**	**8,352**	**48,004**	**(73,047)**	**4,157**
III. FINANCIAL SURPLUS OR DEFICIT (I-II)	**(445,392)**	**138,227**	**17,207**	**686,991**	**(397,033)**	**0**
C. SECTOR DISCREPANCY (A5-BIII.)	49,250	0	(76,247)	(302,655)	329,652	0

TABLE 1.2 FLOW OF FUNDS ACCOUNTS OF THAILAND 2009

(MILLIONS OF BAHT)

	NON-FINANCIAL CORPORATION	FINANCIAL CORPORATION	GENERAL GOVERNMENT	HOUSEHOLDS & NPISHs	REST OF THE WORLD	TOTAL
A. NON FINANCIAL ACCOUNT						
1. GROSS SAVING	2,081,647	290,896	131,450	536,377	(755,336)	2,285,034
2. GROSS CAPITAL FORMATION	1,727,888	(507)	387,824	114,549	2,264	2,232,018
3. PURCHASE OF LAND (NET)	19,865	1,396	10,590	(31,851)		
4. STATISTICAL DISCREPANCY	(42,134)	95,150				53,016
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**376,028**	**194,857**	**(266,964)**	**453,679**	**(757,600)**	**0**
B. FINANCIAL ACCOUNT						
I. NET ACQUISITION OF FINANCIAL ASSETS	**1,160,351**	**1,484,390**	**312,379**	**875,142**	**157,835**	**3,990,096**
1. MONETARY GOLD AND SDRs		**47,003**				**47,003**
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**130,671**	**(251,520)**	**149,632**	**439,442**	**5,553**	**473,778**
2.1 CURRENCY	8,324		na	79,858		88,182
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	44,480	16,299	124,938	6,857		192,574
2.3 OTHER DEPOSITS	77,867	(267,819)	24,694	352,727	5,553	193,022
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**526,810**	**1,171,254**	**138,629**	**114,007**	**(35,752)**	**1,914,948**
3.1 SHORT-TERM	198,774	(53,909)	(17,166)	(3,078)	(69,107)	55,514
- COMMERCIAL BILLS	92,899	(61,018)	(17,166)	(7,626)	(69,107)	(62,018)
- GOVERNMENT TREASURY BILLS	105,875	7,109		4,548		117,532
3.2 LONG-TERM	328,036	1,225,163	155,795	117,085	33,355	1,859,434
- GOVERNMENT BONDS	7,894	337,429		(110,464)		234,859
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES		3,031				3,031
- DEBENTURES	47,312	(28,543)		195,025		213,794
- OTHER	272,830	913,246	155,795	32,524	33,355	1,407,750
4. LOANS	**204,083**	**290,092**	**8,180**	**2,185**	**47,398**	**551,938**
4.1 MORTGAGES		162,046				162,046
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	139,874	(945)				138,929
4.3 LOANS	64,209	128,991	8,180	2,185	47,398	250,963
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**200,421**	**66,368**	**7,099**	**85,694**	**225,518**	**585,100**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	na		na	**173,346**		**173,346**
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	**98,365**	**161,193**	**8,839**	**60,468**	**(84,882)**	**243,983**
II. NET INCURRENCE OF LIABILITIES	**488,480**	**1,289,533**	**446,340**	**689,474**	**1,076,269**	**3,990,096**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					**47,003**	**47,003**
2. CURRENCY AND DEPOSITS		**658,314**	**2,011**		**(186,547)**	**473,778**
2.1 CURRENCY		86,171	2,011			88,182
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS		176,275			16,299	192,574
2.3 OTHER DEPOSITS		395,868			(202,846)	193,022
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**406,782**	**97,835**	**355,422**	**(746)**	**1,055,655**	**1,914,948**
3.1 SHORT-TERM	9,365	37,373	117,532	(746)	(108,010)	55,514
- COMMERCIAL BILLS	9,365	37,373		(746)	(108,010)	(62,018)
- GOVERNMENT TREASURY BILLS			117,532			117,532
3.2 LONG-TERM	397,417	60,462	237,890		1,163,665	1,859,434
- GOVERNMENT BONDS			234,859			234,859
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES			3,031			3,031
- DEBENTURES	213,772	22				213,794
- OTHER	183,645	60,440			1,163,665	1,407,750
4. LOANS	**(349,599)**	**149,632**	**83,186**	**650,493**	**18,226**	**551,938**
4.1 MORTGAGES	12,873			149,173		162,046
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	(3,110)			142,039		138,929
4.3 LOANS	(359,362)	149,632	83,186	359,281	18,226	250,963
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**359,917**	**65,131**			**160,052**	**585,100**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	**(1,969)**	**175,315**				**173,346**
7. OTHER ACCOUNTS PAYABLE	**73,349**	**143,306**	**5,721**	**39,727**	**(18,120)**	**243,983**
III. FINANCIAL SURPLUS OR DEFICIT (I-II)	**671,871**	**194,857**	**(133,961)**	**185,667**	**(918,434)**	**0**
C. SECTOR DISCREPANCY (A5-BIII.)	(295,842)	(0)	(133,003)	268,012	160,834	0

TABLE 1.3 FLOW OF FUNDS ACCOUNTS OF THAILAND 2010

(MILLIONS OF BAHT)

	NON-FINANCIAL CORPORATION	FINANCIAL CORPORATION	GENERAL GOVERNMENT	HOUSEHOLDS & NPISHs	REST OF THE WORLD	TOTAL
A. NON FINANCIAL ACCOUNT						
1. GROSS SAVING	1,940,573	299,824	263,735	575,576	(412,320)	2,667,388
2. GROSS CAPITAL FORMATION	1,999,767	14,396	436,146	135,140	7,719	2,593,168
3. PURCHASE OF LAND (NET)	20,660	2,571	7,953	(31,184)		
4. STATISTICAL DISCREPANCY	10,426	63,794				74,220
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**(90,279)**	**219,063**	**(180,364)**	**471,620**	**(420,039)**	**0**
B. FINANCIAL ACCOUNT						
I. NET ACQUISITION OF FINANCIAL ASSETS	**867,303**	**2,696,446**	**233,741**	**1,553,193**	**1,025,191**	**6,375,874**
1. MONETARY GOLD AND SDRs	0	**20,143**	0	0		**20,143**
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**332,295**	**(93,202)**	**201,690**	**522,687**	**20,240**	**983,710**
2.1 CURRENCY	8,463			79,635		88,098
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	106,549	(19,758)	**145,939**	5,554	2,342	240,626
2.3 OTHER DEPOSITS	217,283	(73,444)	**55,751**	437,498	17,898	654,986
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**35,032**	**1,092,812**	**(18,050)**	**160,279**	**128,700**	**1,398,773**
3.1 SHORT-TERM	15,752	(91,693)	(13,262)	96,837	(55,151)	(47,517)
- COMMERCIAL BILLS	100,028	(47,723)	**(13,262)**	95,452	(55,151)	79,344
- GOVERNMENT TREASURY BILLS	(84,276)	(43,970)		1,385		(126,861)
3.2 LONG-TERM	19,280	1,184,505	(4,788)	63,442	183,851	1,446,290
- GOVERNMENT BONDS	54,389	183,236		71,316		308,941
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES		(39,869)				(39,869)
- DEBENTURES	551	(3,164)		30,938		28,325
- OTHER	(35,660)	1,044,302	**(4,788)**	(38,812)	183,851	1,148,893
4. LOANS	**62,554**	**1,262,416**	**(4,097)**	**(2,593)**	**270,909**	**1,589,189**
4.1 MORTGAGES		175,242				175,242
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	86,543	113,927				200,470
4.3 LOANS	(23,989)	973,247	**(4,097)**	(2,593)	270,909	1,213,477
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**397,259**	**86,594**	**41,689**	**291,278**	**390,038**	**1,206,858**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES				**200,554**		**200,554**
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	**40,163**	**327,683**	**12,509**	**380,988**	**215,304**	**976,647**
II. NET INCURRENCE OF LIABILITIES	**1,367,380**	**2,477,383**	**151,461**	**1,134,567**	**1,245,083**	**6,375,874**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					**20,143**	**20,143**
2. CURRENCY AND DEPOSITS		**999,977**	**2,673**		**(18,940)**	**983,710**
2.1 CURRENCY		85,425	2,673			88,098
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS		186,122			54,504	240,626
2.3 OTHER DEPOSITS		728,430			(73,444)	654,986
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**135,435**	**278,942**	**142,211**	**(485)**	**842,670**	**1,398,773**
3.1 SHORT-TERM	(6,001)	142,002	(126,861)	(485)	(56,172)	(47,517)
- COMMERCIAL BILLS	(6,001)	142,002		(485)	(56,172)	79,344
- GOVERNMENT TREASURY BILLS			(126,861)			(126,861)
3.2 LONG-TERM	141,436	136,940	269,072		898,842	1,446,290
- GOVERNMENT BONDS			308,941			308,941
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES			(39,869)			(39,869)
- DEBENTURES	27,774	551				28,325
- OTHER	113,662	136,389			898,842	1,148,893
4. LOANS	**360,691**	**198,809**	**166,628**	**854,149**	**8,912**	**1,589,189**
4.1 MORTGAGES	42,760			132,482		175,242
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	238			200,232		200,470
4.3 LOANS	317,693	198,809	166,628	521,435	8,912	1,213,477
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**612,276**	**379,795**			**214,787**	**1,206,858**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	**(193)**	**200,747**				**200,554**
7. OTHER ACCOUNTS PAYABLE	**259,171**	**419,113**	**(160,051)**	**280,903**	**177,511**	**976,647**
III. FINANCIAL SURPLUS OR DEFICIT (I-II)	**(500,077)**	**219,063**	**82,280**	**418,626**	**(219,892)**	**0**
C. SECTOR DISCREPANCY (A5-BIII.)	409,798	(0)	(262,644)	52,994	(200,147)	0

TABLE 1.4 FLOW OF FUNDS ACCOUNTS OF THAILAND 2011

(MILLIONS OF BAHT)

	NON-FINANCIAL CORPORATION	FINANCIAL CORPORATION	GENERAL GOVERNMENT	HOUSEHOLDS & NPISHs	REST OF THE WORLD	TOTAL
A. NON FINANCIAL ACCOUNT						
1. GROSS SAVING	2,379,681	(32,862)	337,885	601,385	(163,114)	3,122,975
2. GROSS CAPITAL FORMATION	2,278,058	114,864	378,039	151,529	(1,198)	2,921,293
3. PURCHASE OF LAND (NET)	11,591	(80,938)	9,685	59,662		
4. STATISTICAL DISCREPANCY	329,769	(128,087)				201,682
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**(239,737)**	**61,299**	**(49,839)**	**390,194**	**(161,916)**	**0**
B. FINANCIAL ACCOUNT						
I. NET ACQUISITION OF FINANCIAL ASSETS	**718,781**	**2,478,551**	**(28,417)**	**2,104,718**	**426,991**	**5,700,624**
1. MONETARY GOLD AND SDRs		**83,093**				**83,093**
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**267,521**	**28,797**	**(102,997)**	**882,307**	**(1,871)**	**1,073,757**
2.1 CURRENCY	8,684	866	na	81,434		90,984
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	4,461	143,063	(53,319)	1,871	(40,673)	55,403
2.3 OTHER DEPOSITS	254,376	(115,132)	(49,678)	799,002	38,802	927,370
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**17,123**	**329,378**	**34,945**	**(112,913)**	**87,917**	**356,450**
3.1 SHORT-TERM	109,098	20,556	(358)	261,992	(16,976)	374,312
- COMMERCIAL BILLS	103,364	84,700	(358)	268,480	(16,952)	439,234
- GOVERNMENT TREASURY BILLS	5,734	(64,144)		(6,488)	(24)	(64,922)
3.2 LONG-TERM	(91,975)	308,822	35,303	(374,905)	104,893	(17,862)
- GOVERNMENT BONDS	(4,154)	52,663		(219,781)	110,843	(60,429)
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES		166,887				166,887
- DEBENTURES	(1,173)	34,555		20,198		53,580
- OTHER	(86,648)	54,717	35,303	(175,322)	(5,950)	(177,900)
4. LOANS	**95,627**	**1,434,898**	**10,227**	**10,092**	**29,004**	**1,579,848**
4.1 MORTGAGES		149,177				149,177
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	87,450	113,631				201,081
4.3 LOANS	8,177	1,172,090	10,227	10,092	29,004	1,229,590
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**222,924**	**163,696**	**36,927**	**448,633**	**305,877**	**1,178,057**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES				**147,371**		**147,371**
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	**115,586**	**438,689**	**(7,519)**	**729,228**	**6,064**	**1,282,048**
II. NET INCURRENCE OF LIABILITIES	**1,278,244**	**2,417,252**	**34,884**	**1,302,907**	**667,337**	**5,700,624**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					**83,093**	**83,093**
2. CURRENCY AND DEPOSITS		**1,049,964**	**3,605**		**20,188**	**1,073,757**
2.1 CURRENCY		86,513	3,605		866	90,984
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS		(79,051)			134,454	55,403
2.3 OTHER DEPOSITS		1,042,502			(115,132)	927,370
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**51,770**	**206,097**	**41,536**	**(244)**	**57,291**	**356,450**
3.1 SHORT-TERM	76,665	368,104	(64,922)	(244)	(5,291)	374,312
- COMMERCIAL BILLS	76,665	368,104		(244)	(5,291)	439,234
- GOVERNMENT TREASURY BILLS			(64,922)			(64,922)
3.2 LONG-TERM	(24,895)	(162,007)	106,458		62,582	(17,862)
- GOVERNMENT BONDS			(60,429)			(60,429)
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES			166,887			166,887
- DEBENTURES	54,753	(1,173)				53,580
- OTHER	(79,648)	(160,834)			62,582	(177,900)
4. LOANS	**537,318**	**59,791**	**58,055**	**829,311**	**95,373**	**1,579,848**
4.1 MORTGAGES	39,350			109,827		149,177
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	(57)			201,138		201,081
4.3 LOANS	498,025	59,791	58,055	518,346	95,373	1,229,590
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**691,260**	**123,969**			**362,828**	**1,178,057**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	**455**	**146,916**				**147,371**
7. OTHER ACCOUNTS PAYABLE	**(2,559)**	**830,515**	**(68,312)**	**473,840**	**48,564**	**1,282,048**
III. FINANCIAL SURPLUS OR DEFICIT (I-II)	**(559,463)**	**61,299**	**(63,301)**	**801,811**	**(240,346)**	**0**
C. SECTOR DISCREPANCY (A5-BIII.)	319,726	0	13,462	(411,617)	78,430	0

TABLE 1.5 FLOW OF FUNDS ACCOUNTS OF THAILAND 2012

(MILLIONS OF BAHT)

	NON-FINANCIAL CORPORATION	FINANCIAL CORPORATION	GENERAL GOVERNMENT	HOUSEHOLDS & NPISHs	REST OF THE WORLD	TOTAL
A. NON FINANCIAL ACCOUNT						
1. GROSS SAVING	1,999,742	295,264	326,168	612,096	209,355	3,442,625
2. GROSS CAPITAL FORMATION	2,600,972	64,598	465,665	179,280	7,246	3,317,761
3. PURCHASE OF LAND (NET)	22,098	3,507	15,066	(40,671)		
4. STATISTICAL DISCREPANCY	7,192	117,672				124,864
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**(630,520)**	**109,487**	**(154,563)**	**473,487**	**202,109**	**0**
B. FINANCIAL ACCOUNT						
I. NET ACQUISITION OF FINANCIAL ASSETS	**1,181,231**	**2,772,248**	**196,366**	**1,474,372**	**941,247**	**6,565,464**
1. MONETARY GOLD AND SDRs		**12**				**12**
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**610,664**	**496,355**	**113,839**	**1,370,616**	**28,085**	**2,619,559**
2.1 CURRENCY	11,431	(85)	na	103,473		114,819
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	136,176	49,626	9,835	6,145	(6,049)	195,733
2.3 OTHER DEPOSITS	463,057	446,814	104,004	1,260,998	34,134	2,309,007
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**214,186**	**67,913**	**28,767**	**(440,875)**	**70,734**	**(59,275)**
3.1 SHORT-TERM	(391,823)	294,739	4,034	(363,126)	(5,895)	(462,071)
- COMMERCIAL BILLS	(405,437)	294,739	4,034	(363,126)	(5,895)	(475,685)
- GOVERNMENT TREASURY BILLS	13,614					13,614
3.2 LONG-TERM	606,009	(226,826)	24,733	(77,749)	76,629	402,796
- GOVERNMENT BONDS	135,022	225,383		(158,291)	194,958	397,072
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES	8,716	147,863		1,497	1,874	159,950
- DEBENTURES				78,478		78,478
- OTHER	462,271	(600,072)	24,733	567	(120,203)	(232,704)
4. LOANS	**(35,125)**	**2,092,446**	**2,307**	**(8,733)**	**557,744**	**2,608,639**
4.1 MORTGAGES		230,989				230,989
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	12,392	207,997				220,389
4.3 LOANS	(47,517)	1,653,460	2,307	(8,733)	557,744	2,157,261
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**317,860**	**157,021**	**9,039**	**631,286**	**416,678**	**1,531,884**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	**132,024**			**(48,085)**		**83,939**
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	**(58,378)**	**(41,499)**	**42,414**	**(29,837)**	**(131,994)**	**(219,294)**
II. NET INCURRENCE OF LIABILITIES	**1,587,883**	**2,662,761**	**675,991**	**1,138,561**	**500,268**	**6,565,464**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					**12**	**12**
2. CURRENCY AND DEPOSITS		**2,495,205**	**3,911**		**120,443**	**2,619,559**
2.1 CURRENCY		110,993	3,911		(85)	114,819
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS		78,920			116,813	195,733
2.3 OTHER DEPOSITS		2,305,292			3,715	2,309,007
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**280,760**	**(844,225)**	**570,636**	**4,797**	**(71,243)**	**(59,275)**
3.1 SHORT-TERM	179,338	(766,522)	13,614	4,797	106,702	(462,071)
- COMMERCIAL BILLS	179,338	(766,522)		4,797	106,702	(475,685)
- GOVERNMENT TREASURY BILLS			13,614			13,614
3.2 LONG-TERM	101,422	(77,703)	557,022		(177,945)	402,796
- GOVERNMENT BONDS			397,072			397,072
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES			159,950			159,950
- DEBENTURES	78,478					78,478
- OTHER	22,944	(77,703)			(177,945)	(232,704)
4. LOANS	**734,717**	**374,341**	**103,314**	**1,314,158**	**82,109**	**2,608,639**
4.1 MORTGAGES	86,783			144,206		230,989
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS				220,389		220,389
4.3 LOANS	647,934	374,341	103,314	949,563	82,109	2,157,261
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**521,181**	**596,024**			**414,679**	**1,531,884**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	**10,984**	**72,955**				**83,939**
7. OTHER ACCOUNTS PAYABLE	**40,241**	**(31,539)**	**(1,870)**	**(180,394)**	**(45,732)**	**(219,294)**
III. FINANCIAL SURPLUS OR DEFICIT (I-II)	**(406,652)**	**109,487**	**(479,625)**	**335,811**	**440,979**	**0**
C. SECTOR DISCREPANCY (A5-BIII.)	(223,868)	0	325,062	137,676	(238,870)	0

TABLE 2.1 NON-FINANCIAL CORPORATION

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
A. NON FINANCIAL ACCOUNT					
1. GROSS SAVING	1,676,266	2,081,647	1,940,573	2,379,681	1,999,742
2. GROSS CAPITAL FORMATION	2,042,664	1,727,888	1,999,767	2,278,058	2,600,972
3. PURCHASE OF LAND (NET)	23,747	19,865	20,660	11,591	22,098
4. STATISTICAL DISCREPANCY	5,997	(42,134)	10,426	329,769	7,192
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**(396,142)**	**376,028**	**(90,279)**	**(239,737)**	**(630,520)**
B. FINANCIAL ACCOUNT					
I. NET ACQUISITION OF FINANCIAL ASSETS	**489,929**	**1,160,351**	**867,303**	**718,781**	**1,181,231**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**137,312**	**130,671**	**332,295**	**267,521**	**610,664**
2.1 CURRENCY	2,221	8,324	8,463	8,684	11,431
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	(2,416)	44,480	106,549	4,461	136,176
2.3 OTHER DEPOSITS	137,507	77,867	217,283	254,376	463,057
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**(69,924)**	**526,810**	**35,032**	**17,123**	**214,186**
3.1 SHORT-TERM	12,065	198,774	15,752	109,098	(391,823)
- COMMERCIAL BILLS	41,758	92,899	100,028	103,364	(405,437)
- GOVERNMENT TREASURY BILLS	(29,693)	105,875	(84,276)	5,734	13,614
3.2 LONG-TERM	(81,989)	328,036	19,280	(91,975)	606,009
- GOVERNMENT BONDS	(47,156)	7,894	54,389	(4,154)	135,022
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES					8,716
- DEBENTURES	(15)	47,312	551	(1,173)	n/a
- OTHER	(34,818)	272,830	(35,660)	(86,648)	462,271
4. LOANS	**342,547**	**204,083**	**62,554**	**95,627**	**(35,125)**
4.1 MORTGAGES					
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	154,011	139,874	86,543	87,450	12,392
4.3 LOANS	188,536	64,209	(23,989)	8,177	(47,517)
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**128,764**	**200,421**	**397,259**	**222,924**	**317,860**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	na	na	na	na	**132,024**
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	**(48,770)**	**98,365**	**40,163**	**115,586**	**(58,378)**
II. NET INCURRENCE OF LIABILITIES	**935,321**	**488,480**	**1,367,380**	**1,278,244**	**1,587,883**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					
2. CURRENCY AND DEPOSITS					
2.1 CURRENCY					
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS					
2.3 OTHER DEPOSITS					
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**103,995**	**406,782**	**135,435**	**51,770**	**280,760**
3.1 SHORT-TERM	19,086	9,365	(6,001)	76,665	179,338
- COMMERCIAL BILLS	19,086	9,365	(6,001)	76,665	179,338
- GOVERNMENT TREASURY BILLS					
3.2 LONG-TERM	84,909	397,417	141,436	(24,895)	101,422
- GOVERNMENT BONDS					
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES					
- DEBENTURES	30,015	213,772	27,774	54,753	78,478
- OTHER	54,894	183,645	113,662	(79,648)	22,944
4. LOANS	**514,619**	**(349,599)**	**360,691**	**537,318**	**734,717**
4.1 MORTGAGES	8,153	12,873	42,760	39,350	86,783
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	(530)	(3,110)	238	(57)	n/a
4.3 LOANS	506,996	(359,362)	317,693	498,025	647,934
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**305,060**	**359,917**	**612,276**	**691,260**	**521,181**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	**534**	**(1,969)**	**(193)**	**455**	**10,984**
7. OTHER ACCOUNTS PAYABLE	**11,113**	**73,349**	**259,171**	**(2,559)**	**40,241**
III. FINANCIAL SURPLUS OR DEFICIT (I-II)	**(445,392)**	**671,871**	**(500,077)**	**(559,463)**	**(406,652)**
C. SECTOR DISCREPANCY (A5-BIII.)	49,250	(295,842)	409,798	319,726	(223,868)

TABLE 2.2 GENERAL GOVERNMENT

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
A. NON FINANCIAL ACCOUNT					
1. GROSS SAVING	328,084	131,450	263,735	337,885	326,168
2. GROSS CAPITAL FORMATION	375,327	387,824	436,146	378,039	465,665
3. PURCHASE OF LAND (NET)	11,797	10,590	7,953	9,685	15,066
4. STATISTICAL DISCREPANCY					
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**(59,040)**	**(266,964)**	**(180,364)**	**(49,839)**	**(154,563)**
B. FINANCIAL ACCOUNT					
I. NET ACQUISITION OF FINANCIAL ASSETS	**75,970**	**312,379**	**233,741**	**(28,417)**	**196,366**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**(18,789)**	**149,632**	**201,690**	**(102,997)**	**113,839**
2.1 CURRENCY	na	na	na	na	na
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	(15,801)	124,938	145,939	(53,319)	9,835
2.3 OTHER DEPOSITS	(2,988)	24,694	55,751	(49,678)	104,004
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**35,525**	**138,629**	**(18,050)**	**34,945**	**28,767**
3.1 SHORT-TERM	7,723	(17,166)	(13,262)	(358)	4,034
- COMMERCIAL BILLS	7,723	(17,166)	(13,262)	(358)	4,034
- GOVERNMENT TREASURY BILLS					
3.2 LONG-TERM	27,802	155,795	(4,788)	35,303	24,733
- GOVERNMENT BONDS					
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES					
- DEBENTURES	(283)				
- OTHER	28,085	155,795	(4,788)	35,303	24,733
4. LOANS	**(5,135)**	**8,180**	**(4,097)**	**10,227**	**2,307**
4.1 MORTGAGES					
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS					
4.3 LOANS	(5,135)	8,180	(4,097)	10,227	2,307
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**44,052**	**7,099**	**41,689**	**36,927**	**9,039**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	na	na	na	na	na
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	**20,317**	**8,839**	**12,509**	**(7,519)**	**42,414**
II. NET INCURRENCE OF LIABILITIES	**58,763**	**446,340**	**151,461**	**34,884**	**675,991**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**2,957**	**2,011**	**2,673**	**3,605**	**3,911**
2.1 CURRENCY	2,957	2,011	2,673	3,605	3,911
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS					
2.3 OTHER DEPOSITS					
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**7,246**	**355,422**	**142,211**	**41,536**	**570,636**
3.1 SHORT-TERM	(37,953)	117,532	(126,861)	(64,922)	13,614
- COMMERCIAL BILLS					
- GOVERNMENT TREASURY BILLS	(37,953)	117,532	(126,861)	(64,922)	13,614
3.2 LONG-TERM	45,199	237,890	269,072	106,458	557,022
- GOVERNMENT BONDS	21,749	234,859	308,941	(60,429)	397,072
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES	23,450	3,031	(39,869)	166,887	159,950
- DEBENTURES					
- OTHER					
4. LOANS	**40,208**	**83,186**	**166,628**	**58,055**	**103,314**
4.1 MORTGAGES					
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS					
4.3 LOANS	40,208	83,186	166,628	58,055	103,314
5. SHARES AND OTHER EQUITY					
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES					
7. OTHER ACCOUNTS PAYABLE	**8,352**	**5,721**	**(160,051)**	**(68,312)**	**(1,870)**
III. FINANCIAL SURPLUS OR DEFICIT (I-II)	**17,207**	**(133,961)**	**82,280**	**(63,301)**	**(479,625)**
C. SECTOR DISCREPANCY (A5-BIII.)	(76,247)	(133,003)	(262,644)	13,462	325,062

TABLE 2.3 HOUSEHOLDS & NPISHs

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
A. NON FINANCIAL ACCOUNT					
1. GROSS SAVING	490,097	536,377	575,576	601,385	612,096
2. GROSS CAPITAL FORMATION	141,933	114,549	135,140	151,529	179,280
3. PURCHASE OF LAND (NET)	(36,172)	(31,851)	(31,184)	59,662	(40,671)
4. STATISTICAL DISCREPANCY					
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**384,336**	**453,679**	**471,620**	**390,194**	**473,487**
B. FINANCIAL ACCOUNT					
I. NET ACQUISITION OF FINANCIAL ASSETS	**1,130,217**	**875,142**	**1,553,193**	**2,104,718**	**1,474,372**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**584,889**	**439,442**	**522,687**	**882,307**	**1,370,616**
2.1 CURRENCY	23,523	79,858	79,635	81,434	103,473
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	(712)	6,857	5,554	1,871	6,145
2.3 OTHER DEPOSITS	562,078	352,727	437,498	799,002	1,260,998
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**128,674**	**114,007**	**160,279**	**(112,913)**	**(440,875)**
3.1 SHORT-TERM	(11,079)	(3,078)	96,837	261,992	(363,126)
- COMMERCIAL BILLS	(4,573)	(7,626)	95,452	268,480	(363,126)
- GOVERNMENT TREASURY BILLS	(6,506)	4,548	1,385	(6,488)	
3.2 LONG-TERM	139,753	117,085	63,442	(374,905)	(77,749)
- GOVERNMENT BONDS	(19,151)	(110,464)	71,316	(219,781)	(158,291)
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES					1,497
- DEBENTURES	93,046	195,025	30,938	20,198	78,478
- OTHER	65,858	32,524	(38,812)	(175,322)	567
4. LOANS	**(10,361)**	**2,185**	**(2,593)**	**10,092**	**(8,733)**
4.1 MORTGAGES					
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS					
4.3 LOANS	(10,361)	2,185	(2,593)	10,092	(8,733)
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**255,037**	**85,694**	**291,278**	**448,633**	**631,286**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	**125,350**	**173,346**	**200,554**	**147,371**	**(48,085)**
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	**46,628**	**60,468**	**380,988**	**729,228**	**(29,837)**
II. NET INCURRENCE OF LIABILITIES	**443,226**	**689,474**	**1,134,567**	**1,302,907**	**1,138,561**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					
2. CURRENCY AND DEPOSITS					
2.1 CURRENCY					
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS					
2.3 OTHER DEPOSITS					
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**(159)**	**(746)**	**(485)**	**(244)**	**4,797**
3.1 SHORT-TERM	(159)	(746)	(485)	(244)	4,797
- COMMERCIAL BILLS	(159)	(746)	(485)	(244)	4,797
- GOVERNMENT TREASURY BILLS					
3.2 LONG-TERM					
- GOVERNMENT BONDS					
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES					
- DEBENTURES					
- OTHER					
4. LOANS	**395,381**	**650,493**	**854,149**	**829,311**	**1,314,158**
4.1 MORTGAGES	122,726	149,173	132,482	109,827	144,206
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	152,115	142,039	200,232	201,138	220,389
4.3 LOANS	120,540	359,281	521,435	518,346	949,563
5. SHARES AND OTHER EQUITY					
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES					
7. OTHER ACCOUNTS PAYABLE	**48,004**	**39,727**	**280,903**	**473,840**	**(180,394)**
III. FINANCIAL SURPLUS OR DEFICIT (I-II)	**686,991**	**185,667**	**418,626**	**801,811**	**335,811**
C. SECTOR DISCREPANCY (A5-BIII.)	(302,655)	268,012	52,994	(411,617)	137,676

TABLE 2.4 REST OF THE WORLD

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
A. NON FINANCIAL ACCOUNT					
1. GROSS SAVING	(67,381)	(755,336)	(412,320)	(163,114)	209,355
2. GROSS CAPITAL FORMATION		2,264	7,719	(1,198)	7,246
3. PURCHASE OF LAND (NET)					
4. STATISTICAL DISCREPANCY					
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**(67,381)**	**(757,600)**	**(420,039)**	**(161,916)**	**202,109**
B. FINANCIAL ACCOUNT					
I. NET ACQUISITION OF FINANCIAL ASSETS	**61,408**	**157,835**	**1,025,191**	**426,991**	**941,247**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**4,924**	**5,553**	**20,240**	**(1,871)**	**28,085**
2.1 CURRENCY					
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS			2,342	(40,673)	(6,049)
2.3 OTHER DEPOSITS	4,924	5,553	17,898	38,802	34,134
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**(30,026)**	**(35,752)**	**128,700**	**87,917**	**70,734**
3.1 SHORT-TERM	(10,772)	(69,107)	(55,151)	(16,976)	(5,895)
- COMMERCIAL BILLS	(10,772)	(69,107)	(55,151)	(16,952)	(5,895)
- GOVERNMENT TREASURY BILLS				(24)	
3.2 LONG-TERM	(19,254)	33,355	183,851	104,893	76,629
- GOVERNMENT BONDS				110,843	194,958
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES					1,874
- DEBENTURES					
- OTHER	(19,254)	33,355	183,851	(5,950)	(120,203)
4. LOANS	**10,119**	**47,398**	**270,909**	**29,004**	**557,744**
4.1 MORTGAGES					
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS					
4.3 LOANS	10,119	47,398	270,909	29,004	557,744
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**152,499**	**225,518**	**390,038**	**305,877**	**416,678**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES					
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	**(76,108)**	**(84,882)**	**215,304**	**6,064**	**(131,994)**
II. NET INCURRENCE OF LIABILITIES	**458,441**	**1,076,269**	**1,245,083**	**667,337**	**500,268**
1. MONETARY GOLD AND SDRs	**4,164**	**47,003**	**20,143**	**83,093**	**12**
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**(364,264)**	**(186,547)**	**(18,940)**	**20,188**	**120,443**
2.1 CURRENCY				866	(85)
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	(3,105)	16,299	54,504	134,454	116,813
2.3 OTHER DEPOSITS	(361,159)	(202,846)	(73,444)	(115,132)	3,715
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**744,095**	**1,055,655**	**842,670**	**57,291**	**(71,243)**
3.1 SHORT-TERM		(108,010)	(56,172)	(5,291)	106,702
- COMMERCIAL BILLS		(108,010)	(56,172)	(5,291)	106,702
- GOVERNMENT TREASURY BILLS					
3.2 LONG-TERM	744,095	1,163,665	898,842	62,582	(177,945)
- GOVERNMENT BONDS					
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES					
- DEBENTURES					
- OTHER	744,095	1,163,665	898,842	62,582	(177,945)
4. LOANS	**19,864**	**18,226**	**8,912**	**95,373**	**82,109**
4.1 MORTGAGES					
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS					
4.3 LOANS	19,864	18,226	8,912	95,373	82,109
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**127,629**	**160,052**	**214,787**	**362,828**	**414,679**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES					
7. OTHER ACCOUNTS PAYABLE	**(73,047)**	**(18,120)**	**177,511**	**48,564**	**(45,732)**
III. FINANCIAL SURPLUS OR DEFICIT (I-II)	**(397,033)**	**(918,434)**	**(219,892)**	**(240,346)**	**440,979**
C. SECTOR DISCREPANCY (A5-BIII.)	329,652	160,834	(200,147)	78,430	(238,870)

TABLE 2.5 FINANCIAL SECTORS

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
A. NON FINANCIAL ACCOUNT					
1. GROSS SAVING	235,470	290,896	299,824	(32,862)	295,264
2. GROSS CAPITAL FORMATION	7,338	(507)	14,396	114,864	64,598
3. PURCHASE OF LAND (NET)	628	1,396	2,571	(80,938)	3,507
4. STATISTICAL DISCREPANCY	89,277	95,150	63,794	(128,087)	117,672
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**138,227**	**194,857**	**219,063**	**61,299**	**109,487**
B. FINANCIAL ACCOUNT					
I. NET ACQUISITION OF FINANCIAL ASSETS	**1,514,452**	**2,118,927**	**3,573,497**	**3,033,696**	**3,571,515**
1. MONETARY GOLD AND SDRs	**4,164**	**47,003**	**20,143**	**83,093**	**12**
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**(252,754)**	**(226,442)**	**162,294**	**656**	**746,702**
2.1 CURRENCY	58,556	(4,254)	23,208	48,404	(8,715)
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	(350,066)	(273,779)	121,027	37,520	43,666
2.3 OTHER DEPOSITS	38,756	51,591	18,059	(85,268)	711,751
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**967,411**	**1,410,327**	**1,589,165**	**950,125**	**136,409**
3.1 SHORT-TERM	2,023	(38,367)	(57,144)	246,729	82,267
- COMMERCIAL BILLS	3,777	(45,476)	(13,174)	310,873	82,267
- GOVERNMENT TREASURY BILLS	(1,754)	7,109	(43,970)	(64,144)	0
3.2 LONG-TERM	965,388	1,448,694	1,646,309	703,396	54,142
- GOVERNMENT BONDS	88,056	337,429	183,236	52,663	225,383
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES	23,450	3,031	(39,869)	166,887	147,863
- DEBENTURES	17,684	(20,826)	(10,911)	41,546	n/a
- OTHER	836,198	1,129,060	1,513,853	442,300	(319,104)
4. LOANS	**808,482**	**603,880**	**1,306,307**	**1,390,284**	**2,345,405**
4.1 MORTGAGES	130,879	162,046	175,242	149,177	230,989
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	(2,426)	(945)	113,927	113,631	207,997
4.3 LOANS	680,029	442,779	1,017,138	1,127,476	1,906,419
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**(67,180)**	**116,466**	**165,808**	**159,625**	**390,282**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES					
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	**54,329**	**167,693**	**329,780**	**449,913**	**(47,295)**
II. NET INCURRENCE OF LIABILITIES	**1,376,225**	**1,924,070**	**3,354,434**	**2,972,397**	**3,462,028**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**816,889**	**683,392**	**1,255,473**	**1,021,823**	**2,745,552**
2.1 CURRENCY	81,343	81,917	108,633	134,051	102,363
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	(6,878)	159,569	326,907	(184,594)	72,960
2.3 OTHER DEPOSITS	742,424	441,906	819,933	1,072,366	2,570,229
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**176,483**	**336,908**	**775,295**	**826,844**	**(775,729)**
3.1 SHORT-TERM	18,986	46,507	176,551	594,277	(978,994)
- COMMERCIAL BILLS	18,986	46,507	176,551	594,277	(978,994)
- GOVERNMENT TREASURY BILLS					
3.2 LONG-TERM	157,497	290,401	598,744	232,567	203,265
- GOVERNMENT BONDS					
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES					
- DEBENTURES	80,417	7,739	(7,196)	5,818	n/a
- OTHER	77,080	282,662	605,940	226,749	203,265
4. LOANS	**175,580**	**463,420**	**242,700**	**15,177**	**627,300**
4.1 MORTGAGES					
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS					
4.3 LOANS	175,580	463,420	242,700	15,177	627,300
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**80,483**	**115,229**	**459,009**	**119,898**	**829,285**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	**124,816**	**175,315**	**200,747**	**146,916**	**72,955**
7. OTHER ACCOUNTS PAYABLE	**1,974**	**149,806**	**421,210**	**841,739**	**(37,335)**
III. FINANCIAL SURPLUS OR DEFICIT (I-II)	**138,227**	**194,857**	**219,063**	**61,299**	**109,487**
C. SECTOR DISCREPANCY (A5.-BIII.)	0	0	0	0	0

TABLE 2.6 CENTRAL BANK

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
A. NON FINANCIAL ACCOUNT					
1. GROSS SAVING	69,710	86,682	(109,225)	(278,728)	(265,827)
2. GROSS CAPITAL FORMATION	227	256	759	422	249
3. PURCHASE OF LAND (NET)					
4. STATISTICAL DISCREPANCY	(9,706)	76,069	18,821	(29,144)	8,441
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**79,189**	**10,357**	**(128,805)**	**(250,006)**	**(274,517)**
B. FINANCIAL ACCOUNT					
I. NET ACQUISITION OF FINANCIAL ASSETS	**588,244**	**889,212**	**857,362**	**125,800**	**41,784**
1. MONETARY GOLD AND SDRs	**4,164**	**47,003**	**20,143**	**83,093**	**12**
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**(20,039)**	**(122,780)**	**(79,658)**	**(129,058)**	**327,901**
2.1 CURRENCY					
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	(9,985)	16,305	(29,751)	28,846	30,258
2.3 OTHER DEPOSITS	(10,054)	(139,085)	(49,907)	(157,904)	297,643
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**854,513**	**914,759**	**916,288**	**80,723**	**(347,972)**
3.1 SHORT-TERM	(549)	(19,145)	(37,216)		
- COMMERCIAL BILLS	(549)	(19,145)	(37,216)		
- GOVERNMENT TREASURY BILLS					
3.2 LONG-TERM	855,062	933,904	953,504	80,723	(347,972)
- GOVERNMENT BONDS	47,377	33,521	(2,618)	(18,744)	(6,804)
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES					
- DEBENTURES					
- OTHER	807,685	900,383	956,122	99,467	(341,168)
4. LOANS	**(364,927)**	**1,283**	**(9,641)**	**(12,586)**	**203,816**
4.1 MORTGAGES					
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS					
4.3 LOANS	(364,927)	1,283	(9,641)	(12,586)	203,816
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**17**	**(49)**	**(192)**	**73**	**17,418**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES					
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	**114,516**	**48,996**	**10,422**	**103,555**	**(159,391)**
II. NET INCURRENCE OF LIABILITIES	**509,055**	**878,855**	**986,167**	**375,806**	**316,301**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**79,711**	**167,137**	**397,014**	**(12,192)**	**79,701**
2.1 CURRENCY	81,343	81,917	108,633	134,051	102,363
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	1,351	91,550	288,381	(146,243)	(22,662)
2.3 OTHER DEPOSITS	(2,983)	(6,330)			
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**50,048**	**399,495**	**593,444**	**255,399**	**443,551**
3.1 SHORT-TERM					
- COMMERCIAL BILLS					
- GOVERNMENT TREASURY BILLS					
3.2 LONG-TERM	50,048	399,495	593,444	255,399	443,551
- GOVERNMENT BONDS					
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES					
- DEBENTURES					
- OTHER	50,048	399,495	593,444	255,399	443,551
4. LOANS	**359,580**	**212,658**	**(25,659)**	**(112,038)**	**(47,966)**
4.1 MORTGAGES					
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS					
4.3 LOANS	359,580	212,658	(25,659)	(112,038)	(47,966)
5. SHARES AND OTHER EQUITY					
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES					
7. OTHER ACCOUNTS PAYABLE	**19,716**	**99,565**	**21,368**	**244,637**	**(158,985)**
III. FINANCIAL SURPLUS OR DEFICIT (I-II)	**79,189**	**10,357**	**(128,805)**	**(250,006)**	**(274,517)**
C. SECTOR DISCREPANCY (A5.-BIII.)	0	0	0	0	0

TABLE 2.7 OTHER DEPOSITORY CORPORATIONS

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
A. NON FINANCIAL ACCOUNT					
1. GROSS SAVING	126,805	114,099	246,371	184,587	218,057
2. GROSS CAPITAL FORMATION	7,741	(5,800)	14,626	95,214	8,203
3. PURCHASE OF LAND (NET)	385	1,176	2,231	(81,409)	2,856
4. STATISTICAL DISCREPANCY	98,983	19,081	44,973	(98,943)	109,231
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**19,696**	**99,642**	**184,541**	**269,725**	**97,767**
B. FINANCIAL ACCOUNT					
I. NET ACQUISITION OF FINANCIAL ASSETS	**762,811**	**927,538**	**1,847,197**	**1,975,706**	**2,310,164**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**(284,575)**	**(144,719)**	**141,974**	**42,559**	**(58,619)**
2.1 CURRENCY	52,061	(7,835)	18,108	40,001	6,011
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	(339,578)	(136,831)	147,403	(40,214)	1,314
2.3 OTHER DEPOSITS	2,942	(53)	(23,537)	42,772	(65,944)
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**(59,529)**	**299,480**	**81,080**	**537,787**	**317,930**
3.1 SHORT-TERM	(21,785)	27,620	(88,805)	35,414	38,977
- COMMERCIAL BILLS	(21,785)	27,620	(39,765)	35,414	38,977
- GOVERNMENT TREASURY BILLS			(49,040)		
3.2 LONG-TERM	(37,744)	271,860	169,885	502,373	278,953
- GOVERNMENT BONDS	(59,533)	85,511	3,713	(50,135)	70,668
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES	23,450	3,031	(39,869)	147,287	139,514
- DEBENTURES	5,566	(785)	(1,277)	9,123	n/a
- OTHER	(7,227)	184,103	207,318	396,098	68,771
4. LOANS	**1,162,798**	**594,885**	**1,304,016**	**1,360,462**	**1,882,415**
4.1 MORTGAGES	130,331	164,005	173,695	149,616	230,989
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	(2,451)	(1,126)	113,689	113,734	207,997
4.3 LOANS	1,034,918	432,006	1,016,632	1,097,112	1,443,429
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**(9,101)**	**55,480**	**52,411**	**39,696**	**29,430**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES					
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	**(46,782)**	**122,412**	**267,716**	**(4,798)**	**139,008**
II. NET INCURRENCE OF LIABILITIES	**743,115**	**827,896**	**1,662,656**	**1,705,981**	**2,212,397**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**737,178**	**516,255**	**858,459**	**1,034,015**	**2,665,851**
2.1 CURRENCY					
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	(8,229)	74,349	38,526	(38,351)	95,622
2.3 OTHER DEPOSITS	745,407	441,906	819,933	1,072,366	2,570,229
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**49,187**	**5,082**	**241,034**	**606,081**	**(1,245,093)**
3.1 SHORT-TERM	28,508	74,410	207,158	617,429	(1,004,021)
- COMMERCIAL BILLS	28,508	74,410	207,158	617,429	(1,004,021)
- GOVERNMENT TREASURY BILLS					
3.2 LONG-TERM	20,679	(69,328)	33,876	(11,348)	(241,072)
- GOVERNMENT BONDS					
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES					
- DEBENTURES	79,027	8,502	(6,470)	(2,132)	n/a
- OTHER	(58,348)	(77,830)	40,346	(9,216)	(241,072)
4. LOANS	**(29,116)**	**156,202**	**200,938**	**53,964**	**473,698**
4.1 MORTGAGES					
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS					
4.3 LOANS	(29,116)	156,202	200,938	53,964	473,698
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**37,808**	**88,744**	**64,083**	**61,989**	**413,591**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	**512**	**98**	**157**	**5,347**	**(6,588)**
7. OTHER ACCOUNTS PAYABLE	**(52,454)**	**61,515**	**297,985**	**(55,415)**	**(89,062)**
III. FINANCIAL SURPLUS OR DEFICIT (I-II)	**19,696**	**99,642**	**184,541**	**269,725**	**97,767**
C. SECTOR DISCREPANCY (A5.-BIII.)	0	0	0	0	0

TABLE 2.8 OTHER FINANCIAL CORPORATIONS

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
A. NON FINANCIAL ACCOUNT					
1. GROSS SAVING	38,955	90,115	162,678	61,279	343,034
2. GROSS CAPITAL FORMATION	(630)	5,037	(989)	19,228	56,146
3. PURCHASE OF LAND (NET)	243	220	340	471	651
4. STATISTICAL DISCREPANCY					
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**39,342**	**84,858**	**163,327**	**41,580**	**286,237**
B. FINANCIAL ACCOUNT					
I. NET ACQUISITION OF FINANCIAL ASSETS	**163,397**	**302,177**	**868,938**	**932,190**	**1,219,567**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**51,860**	**41,057**	**99,978**	**87,155**	**477,420**
2.1 CURRENCY	6,495	3,581	5,100	8,403	(14,726)
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	(503)	(14,115)	3,375	48,888	12,094
2.3 OTHER DEPOSITS	45,868	51,591	91,503	29,864	480,052
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**172,427**	**196,088**	**591,797**	**331,615**	**166,451**
3.1 SHORT-TERM	24,357	(46,842)	68,877	211,315	43,290
- COMMERCIAL BILLS	26,111	(53,951)	63,807	275,459	43,290
- GOVERNMENT TREASURY BILLS	(1,754)	7,109	5,070	(64,144)	
3.2 LONG-TERM	148,070	242,930	522,920	120,300	123,161
- GOVERNMENT BONDS	100,212	218,397	182,141	121,542	161,519
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES				19,600	8,349
- DEBENTURES	12,118	(20,041)	(9,634)	32,423	n/a
- OTHER	35,740	44,574	350,413	(53,265)	(46,707)
4. LOANS	**10,611**	**7,712**	**11,932**	**42,408**	**259,174**
4.1 MORTGAGES	548	(1,959)	1,547	(439)	n/a
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	25	181	238	(103)	n/a
4.3 LOANS	10,038	9,490	10,147	42,950	259,174
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**(58,096)**	**61,035**	**113,589**	**119,856**	**343,434**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES					
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	**(13,405)**	**(3,715)**	**51,642**	**351,156**	**(26,912)**
II. NET INCURRENCE OF LIABILITIES	**124,055**	**217,319**	**705,611**	**890,610**	**933,330**
1. MONETARY GOLD AND SDRs					
2. CURRENCY AND DEPOSITS					
2.1 CURRENCY					
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS					
2.3 OTHER DEPOSITS					
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**77,248**	**(67,669)**	**(59,183)**	(34,636)	**25,813**
3.1 SHORT-TERM	(9,522)	(27,903)	(30,607)	(23,152)	25,027
- COMMERCIAL BILLS	(9,522)	(27,903)	(30,607)	(23,152)	25,027
- GOVERNMENT TREASURY BILLS					
3.2 LONG-TERM	86,770	(39,766)	(28,576)	(11,484)	786
- GOVERNMENT BONDS					
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES					
- DEBENTURES	1,390	(763)	(726)	7,950	n/a
- OTHER	85,380	(39,003)	(27,850)	(19,434)	786
4. LOANS	**(154,884)**	**94,560**	**67,421**	73,251	201,568
4.1 MORTGAGES					
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS					
4.3 LOANS	(154,884)	94,560	67,421	73,251	201,568
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**42,675**	**26,485**	**394,926**	57,909	415,694
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	**124,304**	**175,217**	**200,590**	141,569	79,543
7. OTHER ACCOUNTS PAYABLE	**34,712**	**(11,274)**	**101,857**	652,517	210,712
III. FINANCIAL SURPLUS OR DEFICIT (I-II)	**39,342**	**84,858**	**163,327**	**41,580**	**286,237**
C. SECTOR DISCREPANCY (A5.-BIII.)	0	0	0	0	0

TABLE 3.1 FLOW-OF-FUNDS ACCOUNTS OF THAILAND (CONTROL TOTAL)

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
A. NON FINANCIAL ACCOUNT					
1. GROSS SAVING	2,662,536	2,285,034	2,667,388	3,122,975	3,442,625
2. GROSS CAPITAL FORMATION	2,567,262	2,232,018	2,593,168	2,921,293	3,317,761
3. PURCHASE OF LAND (NET)					
4. STATISTICAL DISCREPANCY	95,274	53,016	74,220	201,682	124,864
5. TOTAL SURPLUS OR DEFICIT (-) (1-2-3-4)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
B. FINANCIAL ACCOUNT					
1. MONETARY GOLD AND SDRs	4,164	47,003	20,143	83,093	12
2. CURRENCY AND DEPOSITS	**337,156**	**473,778**	**983,710**	**1,073,757**	**2,619,559**
2.1 CURRENCY	25,744	88,182	88,098	90,984	114,819
2.2 TRANSFERABLE DEPOSITS	(28,950)	192,574	240,626	55,403	195,733
2.3 OTHER DEPOSITS	340,362	193,022	654,986	927,370	2,309,007
3. SECURITIES OTHER THAN SHARES	**998,606**	**1,914,948**	**1,398,773**	**356,450**	**(59,275)**
3.1 SHORT-TERM	25,882	55,514	(47,517)	374,312	(462,071)
- COMMERCIAL BILLS	63,835	(62,018)	79,344	439,234	(475,685)
- GOVERNMENT TREASURY BILLS	(37,953)	117,532	(126,861)	(64,922)	13,614
3.2 LONG-TERM	972,724	1,859,434	1,446,290	(17,862)	402,796
- GOVERNMENT BONDS	21,749	234,859	308,941	(60,429)	397,072
- GOVERNMENT PROMISSORY NOTES	23,450	3,031	(39,869)	166,887	159,950
- DEBENTURES	108,231	213,794	28,325	52,482	78,478
- OTHER	819,294	1,407,750	1,148,893	(176,802)	(232,704)
4. LOANS	**796,440**	**551,938**	**1,589,189**	**1,579,848**	**2,608,639**
4.1 MORTGAGES	130,879	162,046	175,242	149,177	230,989
4.2 HIRE PURCHASE DEBTS	151,585	138,929	200,470	201,081	220,389
4.3 LOANS	513,976	250,963	1,213,477	1,229,590	2,157,261
5. SHARES AND OTHER EQUITY	**506,838**	**585,100**	**1,206,858**	**1,178,057**	**1,531,884**
6. INSURANCE TECHNICAL RESERVES	**125,350**	**173,346**	**200,554**	**147,371**	**83,939**
7. OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE/PAYABLE	**4,157**	**243,983**	**976,647**	**1,282,048**	**(219,294)**
TOTAL	**2,772,711**	**3,990,096**	**6,375,874**	**5,700,624**	**6,565,464**

TABLE 3.2 TOTAL FUNDS RAISED BY REAL SECTORS

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
NON-FINANCIAL CORPORATION	**935,321**	**488,480**	**1,367,380**	**1,278,244**	**1,587,883**
CURRENCY AND DEPOSITS					
SECURITIES OTHER THAN SHARES	103,995	406,782	135,435	51,770	280,760
LOANS	514,619	-349,599	360,691	537,318	734,717
SHARES AND OTHER EQUITY	305,060	359,917	612,276	691,260	521,181
INSURANCE TECHNICAL RESERVES	534	-1,969	-193	455	10,984
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	11,113	73,349	259,171	-2,559	40,241
GENERAL GOVERNMENT	**58,763**	**446,340**	**151,461**	**34,884**	**675,991**
CURRENCY AND DEPOSITS	2,957	2,011	2,673	3,605	3,911
SECURITIES OTHER THAN SHARES	7,246	355,422	142,211	41,536	570,636
LOANS	40,208	83,186	166,628	58,055	103,314
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	8,352	5,721	-160,051	-68,312	-1,870
HOUSEHOLDS & NPISHs	**443,226**	**689,474**	**1,134,567**	**1,302,907**	**1,138,561**
SECURITIES OTHER THAN SHARES	-159	-746	-485	-244	4,797
LOANS	395,381	650,493	854,149	829,311	1,314,158
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	48,004	39,727	280,903	473,840	-180,394
REST OF THE WORLD	**458,441**	**1,076,269**	**1,245,083**	**667,337**	**500,268**
MONETARY GOLD AND SDRs	4,164	47,003	20,143	83,093	12
CURRENCY AND DEPOSITS	-364,264	-186,547	-18,940	20,188	120,443
SECURITIES OTHER THAN SHARES	744,095	1,055,655	842,670	57,291	-71,243
LOANS	19,864	18,226	8,912	95,373	82,109
SHARES AND OTHER EQUITY	127,629	160,052	214,787	362,828	414,679
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	-73,047	-18,120	177,511	48,564	-45,732
TOTAL	**1,895,751**	**2,700,563**	**3,898,491**	**3,283,372**	**3,902,703**

TABLE 3.3 FUNDS RAISED BY REAL SECTORS OF WHICH FROM FINANCIAL SECTORS

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
NON-FINANCIAL CORPORATION	**330,672**	**(155,899)**	**452,046**	**596,053**	**989,833**
SECURITIES OTHER THAN SHARES	58,381	9,453	21,180	100,733	180,332
LOANS	316,647	(312,467)	321,498	526,326	613,369
SHARES AND OTHER EQUITY	(80,568)	37,969	79,126	22,484	60,215
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	36,212	109,146	30,242	(53,490)	135,917
GENERAL GOVERNMENT	**170,548**	**434,530**	**269,479**	**220,269**	**471,911**
CURRENCY AND DEPOSITS					
SECURITIES OTHER THAN SHARES	109,752	347,569	99,397	155,406	373,246
LOANS	59,796	86,954	169,003	64,376	99,169
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	1,000	7	1,079	487	(504)
HOUSEHOLDS & NPISHs	**274,848**	**561,823**	**1,059,971**	**1,219,729**	**1,128,960**
SECURITIES OTHER THAN SHARES	(159)	(746)	(485)	(244)	4,797
LOANS	241,373	510,640	767,616	741,884	1,301,781
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	33,634	51,929	292,840	478,089	(177,618)
REST OF THE WORLD	**239,119**	**643,936**	**914,950**	**442,500**	**181,544**
MONETARY AND GOLD SDRs	4,164	47,003	20,143	83,093	12
CURRENCY AND DEPOSITS	(371,180)	(251,520)	(93,202)	28,797	496,355
SECURITIES OTHER THAN SHARES	766,383	814,978	972,720	73,483	(490,462)
LOANS	(158,546)	4,965	4,299	102,312	78,127
SHARES AND OTHER EQUITY	7,054	28,399	7,468	141,212	96,806
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	(8,756)	111	3,522	13,603	706
TOTAL	**1,015,187**	**1,484,390**	**2,696,446**	**2,478,551**	**2,772,248**

TABLE 3.4 INTRA REAL SECTORS TRANSACTIONS

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
NON-FINANCIAL CORPORATION	**604,649**	**644,379**	**915,334**	**682,191**	**598,050**
CURRENCY AND DEPOSITS					
SECURITIES OTHER THAN SHARES	45,614	397,329	114,255	(48,963)	100,428
LOANS	197,972	(37,132)	39,193	10,992	121,348
SHARES AND OTHER EQUITY	385,628	321,948	533,150	668,776	460,966
INSURANCE TECHNICAL RESERVES	534	(1,969)	(193)	455	10,984
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	(25,099)	(35,797)	228,929	50,931	(95,676)
GENERAL GOVERNMENT	**(111,785)**	**11,810**	**(118,018)**	**(185,385)**	**204,080**
CURRENCY AND DEPOSITS	2,957	2,011	2,673	3,605	3,911
SECURITIES OTHER THAN SHARES	(102,506)	7,853	42,814	(113,870)	197,390
LOANS	(19,588)	(3,768)	(2,375)	(6,321)	4,145
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	7,352	5,714	(161,130)	(68,799)	(1,366)
HOUSEHOLDS & NPISHs	**168,378**	**127,651**	**74,596**	**83,178**	**9,601**
SECURITIES OTHER THAN SHARES					
LOANS	154,008	139,853	86,533	87,427	12,377
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	14,370	(12,202)	(11,937)	(4,249)	(2,776)
REST OF THE WORLD	**219,322**	**432,333**	**330,133**	**224,837**	**318,724**
MONETARY GOLD AND SDRs					
CURRENCY AND DEPOSITS	6,916	64,973	74,262	(8,609)	(375,912)
SECURITIES OTHER THAN SHARES	(22,288)	240,677	(130,050)	(16,192)	419,219
LOANS	178,410	13,261	4,613	(6,939)	3,982
SHARES AND OTHER EQUITY	120,575	131,653	207,319	221,616	317,873
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	(64,291)	(18,231)	173,989	34,961	(46,438)
TOTAL	**880,564**	**1,216,173**	**1,202,045**	**804,821**	**1,130,455**

TABLE 3.5 SOURCE OF FUNDS OF FINANCIAL SECTORS (CONSOLIDATED)

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
NON-FINANCIAL CORPORATION	**204,416**	**331,005**	**629,653**	**463,737**	**694,164**
CURRENCY AND DEPOSITS	131,318	65,679	257,916	276,252	986,403
SECURITIES OTHER THAN SHARES	55,882	129,466	186,261	32,049	-372,729
LOANS	10,749	45,034	-28,019	15,139	-51,172
SHARES AND OTHER EQUITY	11,490	33,176	186,927	1,293	
INSURANCE TECHNICAL RESERVES					132,024
OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	-5,023	57,650	26,568	139,004	-362
GENERAL GOVERNMENT	**-13,995**	**154,218**	**237,913**	**-32,938**	**152,045**
CURRENCY AND DEPOSITS	-19,711	149,651	201,807	-103,119	114,012
SECURITIES OTHER THAN SHARES	8,620	-3,812	14,481	42,025	40,165
LOANS	-6,033	7,216	-5,260	8,162	-9,875
SHARES AND OTHER EQUITY	6,095	-8,309	32,476	21,582	
INSURANCE TECHNICAL RESERVES					
OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	-2,966	9,472	-5,591	-1,588	7,743
HOUSEHOLDS & NPISHs	**924,218**	**675,034**	**1,258,448**	**1,924,572**	**1,402,107**
CURRENCY AND DEPOSITS	581,932	437,431	520,014	878,702	1,366,705
SECURITIES OTHER THAN SHARES	135,705	35,393	57,343	93,915	-362,446
LOANS	-10,232	2,260	-2,586	10,100	-8,732
SHARES AND OTHER EQUITY	65,771	-2,924	95,544	76,056	507,109
INSURANCE TECHNICAL RESERVES	124,816	175,315	200,747	146,916	-59,069
OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	26,226	27,559	387,386	718,883	-41,460
REST OF THE WORLD	**-237,679**	**129,276**	**351,369**	**61,881**	**414,445**
MONETARY GOLD AND SDRs					
CURRENCY AND DEPOSITS	4,924	5,553	20,240	-1,871	28,085
SECURITIES OTHER THAN SHARES	-56,778	-63,212	20,857	38,108	-149,215
LOANS	-168,116	95,122	234,674	26,390	444,120
SHARES AND OTHER EQUITY	-9,207	43,188	64,848	25,038	88,915
OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE	-8,502	48,625	10,750	-25,784	2,540
TOTAL	**876,960**	**1,289,533**	**2,477,383**	**2,417,252**	**2,662,761**

TABLE 3.6 INTRA FINANCIAL SECTORS TRANSACTIONS

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
CENTRAL BANK	**685,217**	**478,484**	**623,191**	**234,370**	**206,663**
CURRENCY AND DEPOSITS	68,369	(22,755)	163,343	(59,122)	(26,339)
SECURITIES OTHER THAN SHARES	57,663	288,588	485,463	405,186	280,968
LOANS	557,567	212,658	(25,659)	(112,038)	(47,966)
SHARES AND OTHER EQUITY					
INSURANCE TECHNICAL RESERVES					
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	1,618	(7)	44	344	0
OTHER DEPOSITORY CORPORATIONS	**(38,976)**	**50,696**	**200,513**	**266,653**	**440,757**
CURRENCY AND DEPOSITS	50,057	47,833	92,153	30,981	276,686
SECURITIES OTHER THAN SHARES	(25,162)	(37,815)	60,052	218,045	(225,006)
LOANS	(48,866)	5,863	(4,819)	12,305	179,315
SHARES AND OTHER EQUITY	(22,781)	33,065	49,851	25	206,028
INSURANCE TECHNICAL RESERVES					
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	7,776	1,750	3,276	5,297	3,734
OTHER FINANCIAL CORPORATIONS	**(146,976)**	**105,357**	**53,347**	**54,122**	**151,847**
CURRENCY AND DEPOSITS					
SECURITIES OTHER THAN SHARES	553	(11,700)	(49,162)	(2,484)	12,534
LOANS	(159,489)	95,267	74,369	55,119	121,610
SHARES AND OTHER EQUITY	29,115	17,033	29,363	(4,096)	27,233
INSURANCE TECHNICAL RESERVES					
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	(17,155)	4,757	(1,223)	5,583	(9,530)
TOTAL FUNDS RAISED	**499,265**	**634,537**	**877,051**	**555,145**	**799,267**

TABLE 3.7 FOREIGN DEBTS AND CLAIMS (NET)

(MILLIONS OF BAHT)

	2008	2009	2010	2011	2012
NON-FINANCIAL CORPORATION	**131,093**	**(392,011)**	**338,797**	**28,407**	**4,335**
CURRENCY AND DEPOSITS	(5,994)	(64,992)	(74,379)	8,731	375,739
SECURITIES OTHER THAN SHARES	75,709	(210,854)	229,185	(44,504)	(406,446)
LOANS	20,033	(56,845)	34,570	15,874	105,809
SHARES AND OTHER EQUITY	44,432	50,382	114,858	59,208	9,903
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	(3,087)	(109,702)	34,563	(10,902)	(80,670)
GENERAL GOVERNMENT	**(51,328)**	**(11,763)**	**4,892**	**111,866**	**203,743**
CURRENCY AND DEPOSITS	(922)	19	117	(122)	173
SECURITIES OTHER THAN SHARES	(26,669)	(2,363)	8,708	110,505	207,176
LOANS	(20,208)	(4,140)	(2,948)	(6,321)	3,833
SHARES AND OTHER EQUITY	(3,301)	295	3,013	15	(13)
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	(228)	(5,574)	(3,998)	7,789	(7,426)
CENTRAL BANK	**(816,582)**	**(732,508)**	**(848,883)**	**85,483**	**90,329**
CURRENCY AND DEPOSITS	17,092	116,456	73,907	139,373	(329,605)
SECURITIES OTHER THAN SHARES	(806,588)	(897,338)	(929,015)	(52,637)	436,624
LOANS	(26,668)			(1,139)	(753)
SHARES AND OTHER EQUITY	(17)	49	192	(73)	(17,418)
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	(401)	48,325	6,033	(41)	1,481
OTHER DEPOSITORY CORPORATION	**349,817**	**265,467**	**287,969**	**(277,787)**	**504,763**
CURRENCY AND DEPOSITS	359,012	140,617	39,535	(119,578)	76,753
SECURITIES OTHER THAN SHARES	(5,882)	10,955	(17,644)	(18,894)	34,589
LOANS	9,846	91,429	233,024	(88,193)	324,916
SHARES AND OTHER EQUITY	(12,294)	22,084	33,054	(15,057)	76,985
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	(865)	382		(36,065)	(8,480)
OTHER FINANCIAL CORPORATION	**(5,869)**	**(616)**	**17,476**	**(105,222)**	**(362,179)**
CURRENCY AND DEPOSITS				(50,463)	(215,418)
SECURITIES OTHER THAN SHARES	(10,691)	8,193	(5,204)	36,156	(129,966)
LOANS	7,252	(1,272)	(2,649)	13,410	41,830
SHARES AND OTHER EQUITY	(3,950)	(7,344)	24,134	(101,044)	(67,458)
OTHER ACCOUNTS PAYABLE	1,520	(193)	1,195	(3,281)	8,833
TOTAL FUNDS RAISED & SHARE CAPITAL	**(392,869)**	**(871,431)**	**(199,749)**	**(157,253)**	**440,991**

เอกสารเผยแพร่

ฉบับที่	ชื่อหนังสือ	ข้อมูลปี	ปีที่พิมพ์
1	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2515	2520
2	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2510 - 2515	2523
3	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2510 - 2521	2525
4	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2520 - 2523	2526
5	บทวิเคราะห์บัญชีเศรษฐกิจเงินทุน		2527
6	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2524 - 2526	2529
7	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2527 - 2533	2536
8	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2532 - 2536	2539
9	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2534 - 2538	2540
10	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2535 - 2539	2541
11	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2536 - 2540	2543
12	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2537 - 2541	2544
13	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2538 - 2542	2545
14	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2539 - 2543	2546
15	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2540 - 2544	2547
16	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2542 - 2546	2548
17	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2543 - 2547	2549
18	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2544 - 2548	2550
19	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2544 - 2549	2551
20	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2546 - 2550	2552
21	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2547 - 2551	2553
22	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2548 - 2552	2554
23	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2549 - 2553	2555
24	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2550 - 2554	2556
25	บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย	2551 - 2555	2557

Contact Persons

บัญชีเศรษฐกิจเงินทุนของประเทศไทย สามารถดูได้ที่ Website: www.nesdb.go.th

You can download the Flow-of-Funds Accounts of Thailand in website: www.nesdb.go.th

หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม หรือมีปัญหาใดๆ สอบถามได้ที่ E-mails หรือเบอร์โทรศัพท์ด้านล่าง

For further information, contact us via e-mails or call with following extension numbers:

☞ National Accounts Executive Director:

Mr. Wirot Nararak

Tel : 0-2280-4085 ext. 6185

e-mail : wirot@nesdb.go.th

☞ Financial Section Director:

Mr. Surapol Srihuang

Tel : 0-2280-4085 ext. 6170

e-mail : Surapol@nesdb.go.th

☞ Flow of Funds-Coordinators:

Ms. Udomsuk Khieopong

Tel : 0-2280-4085 ext. 6172

e-mail : udomsuk@nesdb.go.th

Mr. Thammarong Jaratdamrongwat

Tel : 0-2280-4085 ext. 6167

e-mail : thammarong@nesdb.go.th

Ms. Suphannada Lowhachai

Tel : 0-2280-4085 ext. 6179

e-mail : suphannada@nesdb.go.th

สำนักบัญชีประชาชาติ
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
962 ถ.กรุงเกษม ป้อมปราบฯ กทม. 10100
โทร. 0-2280-4085, โทรสาร 0-2281-2466
National Accounts Office,
Office of the National Economic and Social Development Board,
962 Krung Kasem Road, Pomprab, Bangkok 10100
Tel. 0-2280-4085, Fax. 0-2281-2466
http://www.nesdb.go.th