## บทที่ 1

#### บทนำ

## 1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา

เป้าหมายสำคัญของนโยบายเศรษฐกิจมหภาคทั้งด้านนโยบายการคลังและนโยบายการเงิน คือ การมีเสถียรภาพของระดับราคา การมีการจ้างงานเต็มที่ การมีความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ เพียงพอ การมีการกระจายรายได้ และการมีความสมคุลในคุลการชำระเงิน จะเห็นได้ว่าการ เจริญเติบโตทางเศรษฐกิจเป็นหนึ่งในเป้าหมายสำคัญในการบริหารประเทศของภาครัฐ ซึ่งใน ปัจจุบันอาจกล่าวได้ว่า การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจทางเศรษฐกิจนับเป็นเป้าหมายที่ภาครัฐให้ ความสำคัญเป็นอันดับแรก

การเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศถือได้ว่ามีบทบาทสำคัญอย่างยิ่งต่อการเจริญเติบโต ทางเศรษฐกิจของโลกเช่นเดียวกับการค้า เนื่องจากการขาดแคลนความสมดุลของอุปสงค์และ อุปทานของเงินทุนภายในของแต่ละประเทศ ทำให้เกิดการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศเพื่อ รองรับกับความต้องการเงินทุนที่ขาดความสมดุล

ในทางทฤษฎีการเปิดเสรีให้เงินทุนเคลื่อนย้ายระหว่างประเทศได้นั้นมีทั้งผลกระทบเชิง
บวกและผลกระทบเชิงลบ ด้านผลกระทบเชิงบวกนั้น เช่น ทำให้เกิดการจัดสรรเงินทุนในโลกได้
อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยเฉพาะประเทศกำลังพัฒนาที่ค่อนข้างขาดแคลนเงินทุน รวมถึงเป็น
การสร้างสาธารณูปโภค การถ่ายทอดเทคโนโลยี การสร้างงาน และเป็นการยกระดับคุณภาพชีวิต
ของคนในประเทศอีกด้วย ส่วนผลกระทบเชิงลบนั้น หากเป็นเงินทุนระยะสั้นที่ไหลเข้าจาก
ต่างประเทศ อาจก่อให้เกิดผลดังนี้ ประการแรก เงินทุนไหลเข้าจำนวนมากมักส่งผลให้เงินสกุลใน
ประเทศมีค่าแข็งขึ้น ซึ่งอาจก่อให้เกิดปัญหาต่อการขยายตัวของภาคส่งออกและอาจส่งให้คุลบัญชี
เดินสะพัดขาดคุลมากขึ้น ประการที่สอง ในกรณีเงินทุนไหลเข้าส่งผลให้ฐานะทุนสำรองทางการมี
ระดับสูงขึ้น อาจส่งผลให้ปริมาณเงินเพิ่มขึ้น ตลอดจนฐานะหนี้สินและสินทรัพย์ของธนาคาร
พาณิชย์เกินระดับที่เหมาะสม การเพิ่มขึ้นของปริมาณสินเชื่อที่ธนาคารพาณิชย์ที่สามารถปล่อยได้
ย่อมเป็นปัจจัยให้การบริโภคและการลงทุนของภาคเอกชนเพิ่มขึ้นมากเกินระดับที่เหมาะสมได้ การ
เพิ่มขึ้นของภาระหนี้ภาคเอกชนสุทธิและการเพิ่มสินเชื่อที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้โดยเฉพาะช่วง

เศรษฐกิจขาลง ประการที่สาม การพึ่งพิ่งแหล่งเงินทุนจากต่างประเทศเพื่อชดเชยการขาดคุลบัญชี เดินสะพัดของประเทศมีแนวโน้มมีความเสี่ยงมากขึ้น เนื่องจากความผันผวนของเงินทุนเคลื่อนย้าย ที่มากขึ้นในปัจจุบัน (รังสรรค์ หทัยเสรี และ ชัชวรุตม์ มุสิกไชย, 2543)

สำหรับประเทศกำลังพัฒนาจำเป็นต้องพึ่งเงินทุนจากต่างประเทศจำนวนมากในการพัฒนา เศรษฐกิจของประเทศ เนื่องจากเงินออมภายในประเทศไม่เพียงพอต่อความต้องการของภาคธุรกิจ และภาครัฐ เกิดปัญหาช่องว่างระหว่างการออมและการลงทุน ดังนั้นเพื่อสนับสนุนการเติบโตของ ระบบเศรษฐกิจทำให้จำเป็นต้องพึ่งพาเงินทุนจากต่างประเทศเพื่อชดเชยระดับการออม ภายในประเทศและตอบสนองต่อความต้องการลงทุนที่เกิดขึ้นให้สามารถดำเนินต่อไปได้ ซึ่ง เงินทุนดังกล่าวจะเคลื่อนย้ายจากผู้ที่มีเงินทุนไปยังผู้ที่ต้องการเงินทุนตามกลไกตลาดผ่านทางตลาด การเงิน ตลาดการเงินเป็นตลาดที่ทำหน้าที่เชื่อมโยงระหว่างผู้มีเงินออมกับผู้ที่ต้องการเงินตามระบบ เศรษฐกิจทุนนิยม นอกจากนี้ยังเป็นวิธีการหนึ่งในการสนับสนุนการขยายตัวของการลงทุน ภายในประเทศ (สไบทิพย์ ใคร้ยงค์, 2550)

สำหรับประเทศไทยก็เช่นเดียวกับประเทศที่กำลังพัฒนาอื่นๆ ที่ต้องการเงินทุนจาก ต่างประเทศเพื่อสร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจทางเศรษฐกิจ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อทางการเริ่ม คำเนินมาตรการผ่อนคลายทางการเงิน ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2532 ทำให้เงินทุนจากต่างทำให้เงินทุนจากต่างประเทศได้ เมี่ปริมาณเพิ่มขึ้นและทำให้คุลบัญชีเงินทุนเกินคุลเพิ่มขึ้นตามลำคับ (ตารางที่ 1.1) ในปี พ.ศ. 2531 คุลบัญชีเงินทุนมีมูลค่าเกินคุล 72,623 ล้านบาท ผลจากการคำเนินมาตรการผ่อนคลายทางการเงินทำให้เงินทุนจากต่างประเทศไหลเข้าประเทศเพิ่มขึ้น ในปี พ.ศ. 2539 คุลบัญชีเงินทุนมีมูลค่าเกินคุล 493,530 ล้านบาท ในช่วงก่อนปี พ.ศ. 2540 คุลการชำระเงินอยู่ในภาวะเกินคุล มาตลอด ถึงแม้ว่าคุลบัญชีเดินสะพัดจะขาดคุล ทั้งนี้เพราะมีเงินทุนจากต่างประเทศไหลเข้ามาภายในประเทศเป็น จำนวนมาก เมื่อประเทศไทยมีปัญหาทางเศรษฐกิจ เงินทุนดังกล่าวไหลออกอย่างรวดเร็วเช่นกัน ทำให้ในปี พ.ศ. 2540 คุลการชำระเงินขาดคุลเป็นครั้งแรกในรอบสิบปี โดยขาดคุล 299,210 ล้าน และต่อเนื่องจนกระทั่งถึงปัจจุบัน ในปี พ.ศ. 2553 คุลบัญชีเงินทุนเกินคุล 503,431.31ล้านบาท

**ตารางที่ 1.1** คุลบัญชีเคินสะพัค คุลบัญชีเงินทุน และคุลการชำระเงิน ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2531 – 2544

หน่วย : ล้านบาท

ปี	คุลบัญชีเคินสะพัค	คุลบัญชีเงินทุน	คุลการชำระเงิน
2531	-40,998	72,623	40,488
2532	-64,956	144,511	102,281
2533	-186,185	247,753	97,231
2534	-193,619	288,160	105,776
2535	-161,278	251,573	77,113
2536	-161,129.00	265,895.00	98,791.00
2537	-203,153.00	305,851.00	104,827.00
2538	-338,341.00	545,826.00	179,530.00
2539	-372,159.00	493,530.00	54,608.00
2540	-40,222.00	-161,971.00	-299,210.00
2541	592,170.00	-413,435.00	57,623.00
2542	469,988.00	-297,502.00	172,695.00
2543	371,512.00	-405,448.00	-58,440.00
2544	226,340.00	-152,053.00	57,566.00
2545	202,224.00	-80,731.00	180,821.00
2546	197,275.00	-200,173.00	2,179.00
2547	110,129.00	149,363.00	229,927.00
2548	-302,492.93	289,686.42	221,436.86

All rights reserved

**ตารางที่ 1.1** คุลบัญชีเดินสะพัค คุลบัญชีเงินทุน และคุลการชำระเงิน ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2531 – 2544 (ต่อ)

			หน่วย : ล้านบาท
ปี	คุลบัญชีเดินสะพัค	คุลบัญชีเงินทุน	คุลการชำระเงิน
2549	84,553.23	310,607.25	477,524.63
2550	539,704.16	-61,663.39	586,418.54
2551	67,380.49	399,828.21	811,848.77
2552	754,474.37	-101,685.89	824,600.18
2553	463,564.05	503,431.31	986,625.62

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

โดยแหล่งที่มาสำคัญของเงินทุนจากต่างประเทศคือ เงินทุนเคลื่อนย้ายภาคเอกชน ซึ่ง ประกอบไปด้วย เงินลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ เงินลงทุนในหลักทรัพย์ เงินกู้ สินเชื่อการค้า และเงินทุนอื่นๆ ดังตารางที่ 1.2

# ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University All rights reserved

**ดารางที่ 1.2** โครงสร้างเงินทุนเคลื่อนย้ายภาคเอกชนของประเทศไทย ระหว่างปี 2543-2553

	ri'	Ì					P		หน	หน่วย : ล้านบาท
รายการ	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552p	2553p
ธุรกิจธนาคาร	-89,678.00	73,463.00	-98,406.00	80,378.00	11,604.32	-288,295.68	-46,582.40	-46,582.40 348,808.59	260,686.92	307,032.24
ธนาคารพาณิชย์	-32,593.00	143,187.00	-53,252.00	89,849.00	61,162.67	-242,685.53	-46,582.40	348,808.59	260,686.92	307,032.24
กิจการวิเทศธนกิจ	-57,085.00	-69,724.00	-45,154.00	-9,471.00	-49,558.35	-45,610.15	0.00	0.00	0.00	00.00
์ ธุรกิจที่มีใช้ธนาคาร	-29,727.00	-218,412.00	-127,548.00	58,126.00	207,057.90	580,897.52	95,135.49	187,076.07	-341,936.86	-41,531.66
เริ่นถงทุนโดยตรง	213,477.00	213,477.00 138,704.00	190,847.00	198,824.00	259,781.18	369,727.04	287,140.00 144,310.05	144,310.05	79,785.71	-15,083.20
เงินลงทุนในหลักทรัพย์	-29,467.00	-47,930.00	-10,025.00	8,126.00	75,212.11	88,775.10	-194,459.51	9,883.97	-262,769.81	69,828.18
เลินกู้	-122,341.00	-94,590.00	-64,671.00	29,052.00	-52,975.47	105,570.46	36,235.66	21,608.85	-52,981.05	5,421.40
สินเชื่อการค้า	-33,074.00	-45,336.00	31,145.00	424.00	-80,112.73	7,376.54	-37,209.62	36,168.36	-100,952.38	-128,602.84
เงินทุนอื่นๆ	-58,322.00	-169,260.00	-274,844.00	-178,300.00	5,152.80	9,448.36	3,428.96	-24,895.19	-5,019.31	26,904.80
2311	-119,405.00	-119,405.00 -144,949.00	-225,954.00	138,504.00	218,662.22	292,601.84	48,553.09	48,553.09 535,884.66	-81,249.94	265,500.58
-7	Ŋ					1			11 6	

ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย

ตามทฤษฎีของเนิร์ก (Nurkse) ในปี ค.ศ. 1907-1959 ได้กล่าวไว้ว่า สาเหตุที่ทำให้เกิดการ เคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศคือ ผลกำไร ก็เนื่องมาจากความแตกต่างของอัตราดอกเบี้ย ระหว่างประเทศ โดยเงินทุนจะเคลื่อนย้ายจากประเทศที่มีอัตราดอกเบี้ยภายในประเทศต่ำกว่าไปยัง ประเทศที่มีอัตราดอกเบี้ยภายในประเทศสูงกว่า อีกทั้งยังใช้อธิบายได้ว่า สาเหตุสำคัญประการหนึ่ง ที่ทำให้มีการเคลื่อนย้ายเงินทุนจากประเทศที่พัฒนาแล้วมายังประเทศที่กำลังพัฒนา ก็เนื่องจาก ความแตกต่างของอัตราดอกเบี้ยระหว่างประเทศพัฒนาแล้วกับประเทศกำลังพัฒนา ประเทศพัฒนา แล้วมีอุปทานของเงินทุนในประเทศค่อนข้างมาก อัตราดอกเบี้ยจึงค่อนข้างต่ำกว่า เงินทุนจึงไหล ออกนอกประเทศไปยังแหล่งที่มีโอกาสได้รับอัตราดอกเบี้ยในอัตราที่สูงกว่า ซึ่งก็คือ ประเทศกำลัง พัฒนาที่มีความต้องการเงินทุนสูงกว่าอุปทานของเงินทุนที่มีอยู่ ดังนั้นประเทศพัฒนาแล้วจึงเป็น ประเทศผู้ส่งออกทุน ส่วนประเทศกำลังพัฒนาจึงเป็นประเทศผู้นำเข้าทุน (อ้างถึงในฉัฐพล ถ้วย เหล็ก, 2553)

ดังนั้นในการศึกษาครั้งนี้จะทำการศึกษาความสัมพันธ์แบบเชิงพลวัตรระหว่างความผัน ผวนของอัตราคอกเบี้ยโดยเปรียบเทียบกับความผันผวนของการเคลื่อนย้ายเงินทุนภาคเอกชนของ ประเทศไทย โดยจะพิจารณาอัตราคอกเบี้ยโดยเปรียบเทียบไทยกับต่างประเทศ ได้แก่ สหรัฐอเมริกา ฮ่องกง ญี่ปุ่น สหภาพยุโรป และสิงคโปร์ ซึ่งทั้ง 5 ประเทศนี้มีปริมาณการเคลื่อนย้าย เงินทุนเป็นจำนวนมากเป็นอันดับต้นๆของประเทศไทย ซึ่งในการศึกษาครั้งนี้เพื่อเป็นแนวทางใน การคำเนินนโยบายป้องกันไม่ให้เงินทุนเคลื่อนย้ายออกนอกประเทศมากเกินไป หรือป้องกันเงินทุน ที่เคลื่อนย้ายเข้ามาในประเทศเพื่อวัตถุประสงค์การเก็งกำไรจากอัตราคอกเบี้ย จนจะส่งผลกระทบ ต่อระบบเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศได้

## 1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา

เพื่อศึกษาความสัมพันธ์แบบเชิงพลวัตรระหว่างความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยโดยเปรียบ เทียบกับความผันผวนของการเคลื่อนย้ายเงินทุนภาคเอกชนของประเทศไทย

## 1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษา

- 1) สามารถอธิบายและเปรียบเทียบความสัมพันธ์แบบเชิงพลวัตรระหว่างความผันผวนของ อัตราดอกเบี้ยไทยโดยเปรียบเทียบกับประเทศต่างๆ คือ สหรัฐอเมริกา ฮ่องกง ญี่ปุ่น สหภาพยุโรป และสิงคโปร์ กับความผันผวนของการเคลื่อนย้ายเงินทุนภาคเอกชนของประเทศไทยได้
- 2) เพื่อให้ภาคธุรกิจและผู้ที่สนใจใช้เป็นเครื่องมือในการคาดการณ์การเคลื่อนย้ายเงินทุน ภาคเอกชนของประเทศไทยได้

3) เพื่อให้เป็นแนวทางแก่ภาครัฐในการดำเนินนโยบายการเงินด้านอัตราดอกเบี้ย เพื่อดูแล การเคลื่อนย้ายเงินทุนภาคเอกชนระหว่างประเทศให้สอดคล้องและเหมาะสมกับเป้าหมายทาง เศรษฐกิจของประเทศ

#### 1.4 ขอบเขตการศึกษา

ในการวิเคราะห์ความสัมพันธ์แบบเชิงพลวัตรระหว่างความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยโดย เปรียบเทียบกับความผันผวนของการเคลื่อนย้ายเงินทุนภาคเอกชนของประเทศไทย เป็นการศึกษา จากข้อมูลทุติยภูมิ (secondary data) ที่มีลักษณะเป็นข้อมูลอนุกรมเวลา (time-series data) โดยใช้ ข้อมูลรายเดือนย้อนหลัง 11 ปี ตั้งแต่เดือนมกราคม พ.ศ. 2542 ถึง เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2553 รวม ทั้งสิ้น 143 เดือน ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลเงินทุนเคลื่อนย้ายภาคเอกชนของประเทศไทยทั้งเงินทุน ใหลเข้า-เงินทุนใหลออก และอัตราดอกเบี้ยเงินให้กู้ยืมระหว่างธนาคาร (interbank offer rate) ของ ประเทศไทย สหรัฐอเมริกา ฮ่องกง ญี่ปุ่น สหภาพยุโรป (EU) และสิงคโปร์ ซึ่งเป็นข้อมูลรายเดือน ฮ้อนหลัง 11 ปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2542 ถึง พ.ศ.2553 รวมทั้งสิ้น 143 ตัวอย่าง ซึ่งนำข้อมูลมาจากธนาคาร แห่งประเทศไทย และกองทุนการเงินระหว่างประเทศ (International Monetary Fund, IMF) ตามลำดับ ซึ่งข้อมูลทุติยภูมิดังกล่าวรวบรวมจากฐานข้อมูล data stream จากศูนย์การเงินและการ ลงทุน (Financial & Investment Centre: FIC)

### 1.5 นิยามศัพท์

- 1) อัตราคอกเบี้ยเงินให้กู้ยืมระหว่างธนาคาร (Interbank Rate) เป็นอัตราคอกเบี้ยเงินกู้ยืมใน ตลาดเงินระยะสั้น เพื่อใช้ในการปรับสภาพคล่อง ของธนาคารพาณิชย์โดยธุรกรรมอาจจะอยู่ในรูป การกู้ยืมแบบจ่ายคืนเมื่อทวงถาม (at call) หรือเป็นการกู้ยืมแบบมีกำหนดระยะเวลา (term) ตั้งแต่ 1 วัน ถึง 6 เดือน ในทางปฏิบัติส่วนใหญ่ ประมาณร้อยละ 50-70 เป็นการกู้ยืมระยะ 1 วัน (Overnight) รองลงมาเป็นการกู้ยืมแบบจ่ายคืนเมื่อทวงถาม (at call)
- 2) เงินทุนเคลื่อนย้ายภาคเอกชน หมายถึง รายการต่างๆในบัญชีทุนที่แสดงรายการรับและจ่าย เงินตราต่างประเทศอันเนื่องมาจากการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศของภาคเอกชน