

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ในปัจจุบันการวัดภาวะทางเศรษฐกิจโดยทั่วไปนักเศรษฐศาสตร์นิยมใช้ภาวะเงินเพื่อหรือที่เรียกว่าอัตราเงินเพื่อเป็นตัวแปรสำคัญที่ชี้ถึงภาวะเศรษฐกิจของประเทศ เนื่องจากอัตราเงินเพื่อสามารถสะท้อนถึงเสถียรภาพของราคอลินค้าและบริการในประเทศเหล่านั้น โดยในภาวะที่ระดับราคอลินค้าสูงขึ้นเรื่อยๆ (Rising Price) อย่างต่อเนื่อง เรียกว่าการเกิดภาวะเงินเพื่อ (Inflation) (วันรักษ์ มิ่งเมือง, 2551, หน้า 245) ทั้งนี้ภาวะเงินเพื่อที่เกิดขึ้นนั้นมีหลายขนาดแตกต่างกัน ตามความรุนแรงของระดับราคอลินค้า ได้แก่ระดับราคามีเพิ่มขึ้น 2-3 เปอร์เซ็นต์ (Creeping Inflation หรือ Mild Inflation) ส่งผลต่อการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจ กล่าวคือ สามารถสร้างสิ่งจูงใจแก่ผู้ประกอบการให้มีการลงทุนเพิ่ม เพราะผู้ประกอบการสามารถเห็นกำไรจากการค้าขายที่เพิ่มขึ้น เมื่อมีการลงทุนสูงขึ้นจะส่งผลให้การขยายการผลิตเพิ่มขึ้น ผลที่ตามมาก็คือการจ้างงานเพิ่มขึ้น การว่างงานลดลง

แต่หากภาวะเงินเพื่อที่ระดับ 20 เปอร์เซ็นต์ขึ้นไปหรือมีความผันผวน เรียกว่าการเกิดภาวะเงินเพื่อย่างรุนแรง (Hyper Inflation) (วารสาร พ玫瑰ท่อง, 2553, หน้า 11) เป็นภาวะราคอลินค้าเพิ่มสูงขึ้นอย่างรวดเร็วและต่อเนื่อง ทำให้อำนาจซื้อของเงินลดลง ส่งผลให้เงินไม่ทำหน้าที่เป็นสื่อกลางของการแลกเปลี่ยน ไม่ทำหน้าที่เป็นหน่วยวัดมูลค่าหรือรักษามูลค่าต่อไปมีผลต่อการกระจายรายได้ของคนในประเทศมีความไม่เท่าเทียมกันเพิ่มมากขึ้น ผู้ที่มีทรัพย์สินคงทน เช่น ที่ดิน หรือทองคำ จะไม่สูญเสียมูลค่าที่แท้จริงของทรัพย์ไปกับภาวะเงินเพื่อ ในขณะที่ผู้ที่มีทรัพย์สินในรูปของเงินสด หรือ เงินฝากตลอดจนผู้มีรายได้ประจำที่เป็นตัวเงินคงที่ จะสูญเสียมูลค่าที่แท้จริงของรายได้และทรัพย์สินดังกล่าวไปกับภาวะเงินเพื่อ (ข่าวร้อน หนูดำ, 2550, หน้า 3)

ประเทศไทยเป็นประเทศกำลังพัฒนา ทำให้เริ่มมีการพัฒนาประเทศเพิ่มมากขึ้น ประชาชนส่วนหนึ่งมีฐานะทางเศรษฐกิจที่ดีขึ้น ประกอบกับความต้องการสินค้าและบริการเพิ่มสูงขึ้น มีการขยายตัวของประชากร ภาระการณ์จ้างงานสูงขึ้น ทำให้เผชิญกับความผูกพันของภาวะเงินเพื่อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ทำให้ประชาชนใช้จ่ายเงินมากขึ้น ส่งผลให้เงินที่ออมไว้เพื่อใช้ในอนาคตมีความสามารถในการจับจ่ายน้อยลงโดยเฉพาะอย่างยิ่งต่อการครองชีพของประชาชน ซึ่งก่อให้เกิดปัญหาต่อระบบเศรษฐกิจตามมา ดังนี้ (ณิชา พศรีนวล, 2552, หน้า 2)

1. ภาคครัวเรือน สำหรับประชาชนและผู้บริโภค ราคาสินค้าและบริการที่เพิ่มสูงขึ้น จากภาวะเงินเพื่อทำให้กำลังซื้อของผู้บริโภคลดลง หรือจำนวนเงินเท่าเดิมแต่ซื้อสินค้าได้น้อยลง และสำหรับผู้ออม ภาวะเงินเพื่อที่อยู่ในระดับสูงทำให้เงินที่ออมไว้เพื่อใช้ในอนาคตมีความสามารถในการจับจ่ายน้อยลงและยังทำให้รายได้จากการเบี้ยเงินฝากมีค่าลดลงด้วย

2. ภาคธุรกิจ หากภาวะเงินเพื่อสูงอย่างต่อเนื่องจะทำให้สาธารณชนและภาคธุรกิจมีความไม่แน่นอนในการวางแผนธุรกิจ จากความไม่แน่นอนว่าต้นทุนการผลิตในอนาคตจะเพิ่มสูงขึ้น ประกอบกับอาจมีผลต่อเนื่องถึงค่าจ้างแรงงานที่อาจต้องปรับสูงขึ้น ทำให้เกิดการคาดการณ์ต่อ ราคาสินค้าจะแพงอย่างต่อเนื่องในอนาคต โดยเฉพาะต่อผู้ส่งออก หากภาวะเงินเพื่อในประเทศได้สูงขึ้นกว่าประเทศคู่ค้าหรือคู่แข่งทางการค้า จะทำให้ความสามารถในการแข่งขันของภาคการส่งออกลดลง เพราะค่าจ้างแรงงานและต้นทุนการผลิตในประเทศจะเพิ่มขึ้นตามภาวะเงินเพื่อที่สูง และถ้าสินค้าส่งออกของประเทศไทยนั้นแข่งขันกับประเทศอื่นไม่ได้ ซึ่งเป็นผลเสียต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ การจ้างงานและการผลิต

ในการพิจารณาว่าระบบเศรษฐกิjmีภาวะเงินเพื่อเกิดขึ้นหรือไม่ ดูจากดัชนีราคา (Price index) ซึ่งนิยมใช้มีอยู่ 3 ชนิด คือ GNP Deflator ดัชนีราคายาส์ และดัชนีราคาผู้บริโภคในบรรดาดัชนีราคาทั้ง 3 ชนิด ดัชนีผู้บริโภคจะเป็นตัวชี้วัดภาวะค่าครองชีพ (cost of living) ของประชาชนได้ดีที่สุด (เสรี ลีลาลัย, 2535, หน้า 28) โดยดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปเป็นดัชนีราคาน้ำมันรายการสินค้าอาหารสดและกลุ่มพลังงานมาคำนวณ แตกต่างกับดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐานเป็นดัชนีราคาผู้บริโภคที่ไม่นำรายการสินค้าอาหารสดและกลุ่มพลังงานมาคำนวณ เนื่องจากสินค้ากลุ่มอาหารสดจะมีการเคลื่อนไหวของราคาที่มีความถี่สูงและมีถูกากล ส่วนกลุ่มพลังงานจะเป็นกลุ่มที่นอกเหนือการควบคุมของนโยบายด้านการเงิน (กระทรวงพาณิชย์, 2555) พิจารณาตาราง 1 แสดงดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปและดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐานของประเทศไทย

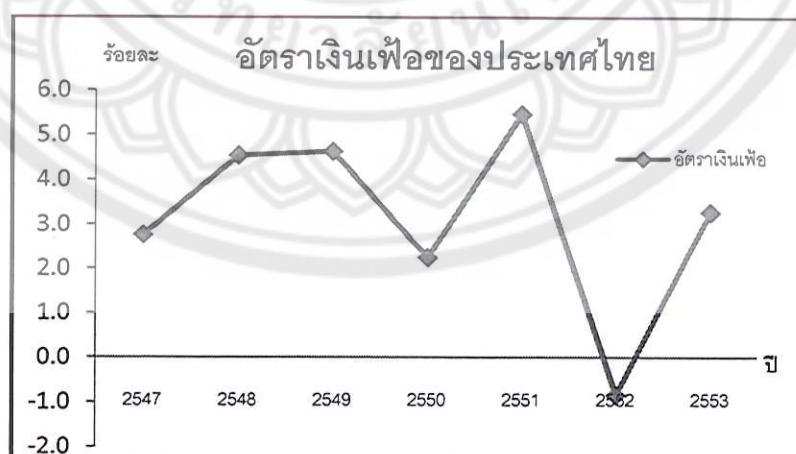
### ตาราง 1 แสดงราคាតั้นีราคាបัญชีโภคทั่วไป-ตั้นีราคាបัญชีโภคพื้นฐาน

หน่วย : ร้อยละ

ปี	ตั้นีราคាបัญชีโภคทั่วไป	ตั้นีราคាបัญชีโภคพื้นฐาน
2547	89.40	95.30
2548	93.40	96.80
2549	97.80	99.00
2550	99.97	105.47
2551	100.00	100.00
2552	104.50	102.60
2553	108.00	103.60

ที่มา: สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า, กระทรวงพาณิชย์, 2555

โดยปกติเครื่องซึ่งวัดภาวะเงินเฟ้อ ได้แก่ อัตราเงินเฟ้อ (Inflation Rate) หรือ อัตราการเปลี่ยนแปลงของตั้นีราคាបัญชีโภค (รัฐนี โครงการ, 2549, หน้า 244) เมื่อพิจารณาจากภาพ 1 อัตราเงินเฟ้อของประเทศไทยในช่วงปีพ.ศ. 2547 – 2553 มีการเปลี่ยนแปลงผันผวนอย่างมาก กล่าวคือในปีพ.ศ. 2547 อัตราเงินเฟ้อของประเทศไทยเฉลี่ยประมาณร้อยละ 2.7 ซึ่งมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จนกระทั่งในปีพ.ศ. 2549 อัตราเงินเฟ้อของประเทศไทยเพิ่มสูงขึ้นสูงสุดที่ระดับร้อยละ 4.7



ภาพ 1 อัตราเงินเฟ้อของประเทศไทย ช่วงปี 2547 – 2553

ที่มา: สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า, กระทรวงพาณิชย์

สาเหตุที่ทำให้อัตราเงินเพื่อปรับตัวเพิ่มขึ้นสาเหตุมาจากปัจจัยต่างๆ เช่น ราคาน้ำมันในตลาดโลกปรับตัวเพิ่มสูงขึ้น การระบาดของไข้หวัดนกที่อยู่ในสัตว์ปีก ต่อมาในปีพ.ศ. 2550 อัตราเงินเพื่อของประเทศไทยเริ่มปรับตัวลดลงต่ำสุดที่ระดับร้อยละ 2.3 ปัจจัยสำคัญที่ทำให้อัตราเงินเพื่อของไทยชะลอตัวลง ได้แก่ ราคาน้ำมันขายปลีกในประเทศลดลง อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศปรับแข็งค่าขึ้น และราคอลินค้าเกษตรในประเทศปรับตัวลดลง ในปีพ.ศ. 2551 อัตราเงินเพื่อปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วอยู่ที่ระดับร้อยละ 5.5 สาเหตุมาจากการเพิ่มขึ้นของราคาน้ำมันในตลาดโลก ทำให้มีผลต่อราคาน้ำมันขายปลีกในประเทศปรับเพิ่มขึ้นตามผลักดันราคอลินค้าต่างๆ ได้แก่ ราคอลินค้ากลุ่มอาหารสด ราคามาลีองประภกอบอาหาร ประภกอบกับสถานการณ์วิกฤตการเงินของประเทศสหรัฐอเมริกา ปัจจัยต่างๆ เหล่านี้ส่งผลต่ออัตราเงินเพื่อของประเทศปรับเพิ่มขึ้น ต่อมาในปีพ.ศ. 2552 อัตราเงินเพื่อลดลงอยู่ที่ระดับร้อยละ 0.9 หลังจากนั้นในปีพ.ศ. 2553 อัตราเงินเพื่อปรับเพิ่มขึ้นอยู่ที่ระดับร้อยละ 3.3 และมีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

จะเห็นได้ว่าการที่อัตราเงินเพื่อมีความผันผวนนั้น สาเหตุส่วนใหญ่ที่เกิดภาวะเงินเฟือนั้น มาจากราคាកัตตันทุนในการผลิต ได้แก่ต้นทุนที่มาจากการค้าขายต่ำสุด ซึ่งน้ำมันเป็นวัตถุดิบที่สำคัญอย่างหนึ่งในการผลิตในทุกอุตสาหกรรม ส่งผลให้อุตสาหกรรมในภาคการผลิตของประเทศไทย มีต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้นแม้ว่าประเทศไทยจะมีทรัพยากรน้ำมันในประเทศ แต่ไม่เพียงพอต่อ บริมาณความต้องการจึงต้องมีการนำเข้าน้ำมันจากต่างประเทศ โดยเป็นการนำเข้าจากประเทศในแถบตะวันออกกลางเป็นส่วนใหญ่คิดเป็นสัดส่วนถึงร้อยละ 80 ส่วนที่เหลือจะเป็นการนำเข้าจากกลุ่มประเทศตะวันออกไกลและที่อื่น ๆ ดังนั้นการที่ประเทศไทยพึ่งพาการนำเข้าน้ำมันดิบในลัตต์ส่วนที่สูง ปัญหาลิ่งหนึ่งที่ไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้คือปัญหาด้านราคากองน้ำมันที่ปรับสูงขึ้น

ประเทศไทยมีความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น โดยผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศของไทยเมื่อปีพ.ศ. 2553 เพิ่มขึ้นร้อยละ 7.8 จากปีก่อน (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2554) พิจารณาจากตาราง 2 ประเทศไทยมีมูลค่าการนำเข้าสินค้าพลังงานเชิงพาณิชย์โดยส่วนใหญ่ร้อยละ 60 ของการใช้พลังงานในประเทศ และเป็นการนำเข้าสินค้าด้านพลังงาน ได้แก่ น้ำมันดิบ น้ำมันสำเร็จรูป ก๊าซธรรมชาติดังนั้นการที่ประเทศไทยนำเข้าสินค้าด้านพลังงาน และสิ่งหนึ่งที่ไม่สามารถควบคุมได้ คือ ผันผวนของราคาน้ำมันในตลาดโลก โดยหากราคาน้ำมันปรับตัวสูงขึ้น อาจทำให้เกิดปัญหาการขาดดุลการค้า ส่งผลให้การแหลกออกของเงินตราต่างประเทศและค่าเงินห้องถินลดลง และถ้าค่าเงินสกุลห้องถินลดลงราคาน้ำมันที่ต้องซื้อด้วยเงินดอลลาร์จะมีราคาสูงขึ้น

## ตาราง 2 การใช้การผลิตและการนำเข้าพลังงานเชิงพาณิชย์ขั้นต้น

หน่วย : เที่ยบเท่าพันบาร์เรลน้ำมันดิบ/วัน

ปี	การใช้	การผลิต	การนำเข้า (สุทธิ)	การนำเข้า / การใช้ (%)
2546	1351.1	671.4	869	65
2547	1453.6	677.9	991	68
2548	1520.7	742.8	979.9	64
2549	1547	765	978	63
2550	1606	794	998	62
2551	1618	850	942	58
2552	1663	895	904	54
2553	1783	989	1000	56

หมายเหตุ: ประกอบด้วยน้ำมันดิบก๊าซธรรมชาติค่อน denen เสพผลิตภัณฑ์น้ำมันสำเร็จรูปไฟฟ้าจาก พลังงานและถ่านหิน/ลิกไนต์ การใช้ไม่วรุ่มการเปลี่ยนแปลงสต็อกและการใช้ที่ไม่เป็น พลังงาน

ที่มา: กระทรวงพลังงาน, 2555

ผลกระทบของราคาน้ำมันที่เพิ่มขึ้นมีทั้งทางตรงและทางอ้อม ในทางตรงจะทำให้ต้นทุน การผลิตและการขนส่งเพิ่มขึ้น ทำให้ผู้บริโภคต้องจ่ายค่าน้ำมันเพิ่มขึ้น และเหลือเงินจับจ่ายลินค้า อื่นน้อยลง ส่งผลให้การบริโภคภาคเอกชนต้องลดลงตาม ขณะที่ทางอ้อมนั้นเมื่อต้นทุนการผลิต และการขนส่งเพิ่มขึ้น ดันให้ราคาก๊าซบริโภคและอัตราเงินเฟ้อจะปรับตัวสูงขึ้นตาม ผลที่ตามมา นอกจากจะทำให้รายได้ที่แท้จริงลดลงแล้ว ทำให้ภาวะเศรษฐกิจขยายตัวได้ยาก (ลิวารัน สุคันธ์ปรีญ, 2548)

พิจารณาจากตาราง 3 จะเห็นได้ว่าราคาน้ำมันขายปลีกของประเทศไทย ได้แก่ ราคาน้ำมันเบนซิน 91 และราคาน้ำมันดีเซล โดยในปี.ศ. 2547 ราคาน้ำมันเบนซิน 91 เฉลี่ยอยู่ที่ ลิตรละ 18.26 บาท และราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยอยู่ที่ลิตรละ 14.59 บาท และมีการปรับเพิ่มขึ้นในปี.ศ. 2551 โดยราคาน้ำมันเบนซิน 91 เฉลี่ยอยู่ที่ลิตรละ 33.40 บาท และราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยอยู่ที่ลิตรละ 31.17 บาท และเริ่มปรับตัวลดลงมาใน พ.ศ. 2552 ราคาน้ำมันเบนซิน 91 เฉลี่ยอยู่ที่ลิตรละ 31.33 บาท และราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยอยู่ที่ลิตรละ 27.77 บาท และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องสาเหตุที่ทำให้ราคาน้ำมันขายปลีกในประเทศไทยมีการผันผวนมากจากราคาน้ำมันตลาดโลก

ปรับเพิ่มขึ้นทำให้ส่งผลกระทบโดยตรงต่อราคาน้ำมันภายในประเทศของไทยเนื่องจากประเทศไทยนำเข้าน้ำมันดิบจากต่างประเทศเป็นจำนวนมาก

**ตาราง 3 ราคาน้ำมันประเทศดูไบ ราคาน้ำมันเบนซิน 91 และราคาน้ำมันดีเซลในประเทศไทย**

ปี	ราคาน้ำมันดูไบ	ราคาน้ำมันเบนซิน 91	ราคาน้ำมันดีเซล
	(1 US : 1 Barrel)	( บาท : 1 ลิตร)	( บาท : 1 ลิตร)
2516-2518	12	-	-
2522-2524	34	-	-
2533	36	-	-
2546	26.77	15.99	14.79
2547	33.69	18.26	14.59
2548	49.55	23.10	20.01
2549	61.50	26.76	25.57
2550	68.42	28.31	25.66
2551	93.96	33.40	31.17
2552	61.77	31.33	24.77
2553	78.05	36.07	28.59

ที่มา: สำนักนโยบายและพลังงาน กระทรวงพลังงาน, 2554

จากสถานการณ์ความผันผวนของราคาน้ำมันในวิกฤตการณ์ครั้งแรกเริ่มเมื่อปี พ.ศ.2516 – พ.ศ.2518 โดยเริ่มจากสหภาพอิสราเอลกับประเทศไทยหารือ กลุ่มประเทศโอบิคได้รวมตัวกันประท้วงสหรัฐอเมริกาและเนเธอร์แลนด์ ที่สนับสนุนอิสราเอลในสหภาพดังกล่าว โดยการห้ามส่งน้ำมันไปขายในสหรัฐอเมริกา ทางการสหรัฐอเมริกาจึงได้มีการสะสมน้ำมันเพื่อใช้ในยามฉุกเฉิน ทำให้ปริมาณความต้องการน้ำมันในตลาดโลกสูงขึ้น กลุ่มประเทศโอบิคจึงถือโอกาสขึ้นราคาน้ำมันเป็นเหตุให้ราคาน้ำมันในตลาดโลกเพิ่มสูงขึ้น จาก 3 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อบาร์เรล ก่อนสหภาพเป็น 12 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อบาร์เรล วิกฤตการณ์น้ำมันในครั้งนี้ ทั่วประเทศประสบภัยภาวะเงินเฟ้อ

ที่สูง ประเทศไทยได้ประสบปัญหาดังกล่าว เช่นเดียวกัน (ธรรมวิทย์ เทิดอุดมธรรม, 2547 อ้างอิงใน เสวียน แก้ววงศ์, 2551, หน้า 3)

ต่อมาโลกกีประสมบวิกฤตการณ์น้ำมันครั้งที่สอง ในปี พ.ศ. 2522 - 2524 โดยเริ่มต้นจากการเปลี่ยนแปลงทางการเมืองในอิหร่าน กลุ่มโอลเปคปรับราคาน้ำมันเพิ่มขึ้น ทำให้ราคาน้ำมันดิบสูงขึ้นจาก 12.7 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อบาร์เรล เป็น 34 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อบาร์เรล ส่งผลให้ประเทศไทยประสบปัญหาอัตราเงินเฟ้อสูงถึงร้อยละ 20 (ธรรมวิทย์ เทิดอุดมธรรม, 2547 อ้างอิงใน เสวียน แก้ววงศ์, 2551, หน้า 3)

สำหรับวิกฤตการณ์น้ำมันครั้งที่ 3 เกิดขึ้นในช่วงปี พ.ศ. 2533 เกิดขึ้นระหว่างสหภาพอิรักและซีเรีย ซึ่งเกิดจากความขัดแย้งระหว่างอิรักกับคูเวต โดยอิรักถือว่าคูเวตเป็นจังหวัดหนึ่งของอิรัก จึงส่งกองกำลังภายในให้การนำของประธานาธิบดีชาดดัม ซุนเซน เพื่อเข้ายึดประเทศคูเวต และเป็นการตอบโต้ที่ประเทศไทยผลิตน้ำมันเกิน quota ทำให้อิรักต้องสูญเสียผลประโยชน์ อันเป็นผลที่เกิดจากราคาน้ำมัน การเข้ายึดคูเวตของอิรักมีเป้าหมายสำคัญเพื่อที่จะควบคุมแหล่งผลิตน้ำมันขนาดใหญ่ของคูเวต ความไม่สงบในตะวันออกกลางนั้น ทำให้ราคาน้ำมันดิบขึ้นพุ่งสูงสุดจาก 16 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อบาร์เรล เป็น 36 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อบาร์เรล ส่งผลให้หัวโลภประสบเศรษฐกิจตกต่ำ (BP.com, 2007 อ้างอิงใน เสวียน แก้ววงศ์, 2551, หน้า 3)

วิกฤตการณ์น้ำมันครั้งที่ 4 ในปี พ.ศ. 2546 ราคาน้ำมันดิบอยู่ที่ระดับ 26.77 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อบาร์เรล อันเป็นผลมาจากการระบาดของ寨卡ไวรัส ผลกระทบกับบริษัทอิรัก ประกอบกับปริมาณความต้องการใช้น้ำมันที่ขยายตัวตามการเติบโตของเศรษฐกิจโลก โดยเฉพาะความต้องการใช้น้ำมันของทวีปเอเชีย ซึ่งถือเป็นภูมิภาคที่มีปริมาณการบริโภคน้ำมัน นำโดยประเทศไทยและประเทศไทยเดียวที่ขยายตัวอย่างร้อนแรงและต่อเนื่องวิกฤตการณ์น้ำมันในครั้งนี้ได้ส่งผลต่อเศรษฐกิจโลกอย่างกว้างขวาง โดยเฉพาะในส่วนของต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้น ธุรกิจหรืออุตสาหกรรมจำต้องปรับตัวและปรับราคาสินค้าให้สอดคล้องกับต้นทุนที่เพิ่มสูงขึ้น ทำให้เศรษฐกิจโลกประสบภาวะที่มีอัตราเงินเฟ้อและมีอัตราการว่างงาน (เสวียน แก้ววงศ์, 2551, หน้า 4)

จากการวิกฤตการณ์น้ำมันครั้งที่ 4 รัฐบาลจึงได้มีนโยบายช่วยเหลือบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนในช่วงที่ราคาน้ำมันแพง โดยให้จัดหาเงินประมาณ 6,000 - 8,000 ล้านบาท จากเงินกู้ม่าจ่ายชดเชยเพื่อตึงราคาขายปลีก ณ กรุงเทพมหานคร ของน้ำมันเบนซิน ออกเหนือ 95, 91 และดีเซลหมุนเร็วไว้ที่ระดับไม่เกิน 16.99, 15.99 และ 14.79 บาท/ลิตร ตามลำดับ และเมื่อราคาน้ำมันลดต่ำลงให้เก็บเงินใช้คืนเงินกู้ ต่อมาคณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงาน และคณะกรรมการรีไฟฟ์ได้มีมติเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2546 และวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2546 ตามลำดับ ได้เห็นชอบแนวทางการแก้ไขปัญหาราคาน้ำมันแพง โดยให้จัดหาเงินประมาณ 6,000 - 8,000 ล้านบาท สำหรับ

จ่ายชดเชยเพื่อตั้งร้านค้าน้ำมันเชื้อเพลิงและนำส่งเข้ากองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง โดยแยกบัญชีเงินชดเชยลดราคาน้ำมันออกต่างหากจากบัญชีกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง เพื่อไม่ให้มีการนำเงินซ่อนหรือของรัฐบาล ไปจ่ายชดเชยก๊าซหุงต้ม (LPG) และเพื่อแยกการเก็บเงินคืนเข้ากองทุนฯ เมื่อราคาน้ำมันลดต่ำลง นอกจากนี้คณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีการออกพระราชบัญญัติองค์กรตามมาตรา 2542 ขึ้นเพื่อเป็นกลไกในการแก้ไขปัญหาราคาน้ำมันแพง โดยให้มีฐานะเป็นนิติบุคคลและสามารถถูกเรียกมาใช้ในการอุดหนุนตั้งร้านค้าน้ำมันได้ ซึ่งต่อมาพระราชบัญญัติจัดตั้งสถาบันดังกล่าวได้ประกาศลงราชกิจจานุเบกษาในวันที่ 26 มีนาคม 2546 (สำนักงานนโยบายและแผนพลังงานกระทรวงพลังงาน, 2546)

จากประเดิมที่กล่าวมาข้างต้น ประเทศไทยไม่มีความสามารถที่จะควบคุมปัจจัยต่างๆ ที่มีผลต่อราคาน้ำมันได้เนื่องจากประเทศไทยยังต้องมีการพึ่งพิงการนำเข้าน้ำมันจากต่างประเทศในปริมาณเพิ่มสูงขึ้น ทำให้การหลีกเลี่ยงปัญหาราคาน้ำมันผันผวนจึงเป็นสิ่งที่หลีกเลี่ยงได้ยาก เนื่องจากราคาน้ำมันเป็นสินค้าจำเป็นที่ผู้บริโภคต้องบริโภคในชีวิตประจำวัน รัฐบาลได้มีนโยบายเพื่อช่วยบรรเทาปัญหาราคาน้ำมันโดยมีมาตรการควบคุมราคาน้ำมันขายปลีกของประเทศไทย การที่รัฐบาลได้เข้ามาตั้งร้านค้าน้ำมันเชื้อเพลิงในแต่ละช่วงระยะเวลาหนึ่ง ประชาชนจึงยังไม่ได้ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการบริโภคน้ำมันอย่างแท้จริง (ขอกวรรณ หนูคำ, 2550 หน้า, 149) และถ้าประชาชนบางคนอยากให้รัฐบาลพยายามหาเงินมาตั้งร้านค้าน้ำมันต่อไปเพื่อจะได้ไม่ต้องรับผลกระทบจากราคาน้ำมันที่สูงขึ้นแต่ในความเป็นจริง ประชาชนจะต้องรับภาระในทางอ้อมอยู่ดี กล่าวคือ หากรัฐบาลนำงบประมาณมาใช้จ่ายเพื่ออุดหนุนหรือตั้งร้านค้าน้ำมันภายในประเทศ ทำให้เงินของงบประมาณที่เหลือจะไม่สามารถใช้ในกิจกรรมอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์กว่ามองในอีกแห่งหนึ่งรัฐบาลหวังดีอย่างให้ประชาชนคนไทยไม่ต้องเผชิญกับปัญหาความผันผวนของราคาน้ำมันจึงตั้งใจไว้ที่ร้าวหนึ่งซึ่งรัฐบาลเห็นว่าเหมาะสม อาจจะกล่าวได้ว่าร้าวที่รัฐบาลเห็นว่าเหมาะสมนั้นไม่ตรงกับสภาวะตลาด ทำให้การอุดหนุนชดเชยราคาน้ำมันสูงกว่าที่ประเมินเอาไว้มากเมื่อราคาน้ำมันของในประเทศไทยกูร่วงที่ควรจะเป็นประชาชนกับไม่พวยยามระมัดระวังการใช้น้ำมันเท่าที่ควร ไม่ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมก็ยอมเป็นการสูญเสียเงินตราชว่างประเทศเป็นจำนวนมากโดยไม่จำเป็นโดยนโยบายการแทรกแซงตลาดน้ำมันของรัฐบาลอาจมีที่มาจากการเป็นห่วงต่อผลกระทบด้านเงินเพื่อที่จะมีต่อประชาชนในวงกว้าง การกระจายรายได้ที่อาจแล้ว แล้วอัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่อาจจะลดลง เนื่องจากต้นทุนของระบบเศรษฐกิจที่สูงขึ้น มาตรการดังกล่าวได้รับการวิพากษ์วิจารณ์อย่างกว้างขวาง โดยเฉพาะประเดิมความยั่งยืนของนโยบาย และผลกระทบในด้าน

ลบต่างๆ เช่น การขยายการขาดดุลการค้า การไม่ส่งเสริมให้เกิดการประยัดพลังงานและการก่อให้เกิดการบิดเบือนโครงสร้างการบริโภคน้ำมัน ซึ่งจะก่อให้เกิดผลกระทบในระยะยาว

ดังนั้นอัตราเงินเพื่อและราคาน้ำมัน เป็นตัวแปรที่มีบทบาทสำคัญต่อความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศไทย จากเหตุผลดังที่กล่าวมาแล้วทั้งหมดเป็นประเด็นที่น่าสนใจอย่างมาก จึงนำมาสู่การศึกษาในครั้งนี้ โดยวิเคราะห์ผลกระทบของราคาน้ำมันและนโยบายพลังงานต่อภาวะเงินเพื่อของประเทศไทย พร้อมทั้งศึกษาถึงนโยบายด้านราคายังคงต่อไปในการใช้มาตรการผ่านการควบคุมราคายังคงต่อไป ให้สภาวะเศรษฐกิจในปัจจุบัน ซึ่งนโยบายอาจไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่คาดไว้หรือไม่มีประสิทธิภาพตามที่ควรจะเป็นโดยคาดว่าผลกระทบศึกษาจะใช้เป็นข้อมูลประกอบแนวทางในการดำเนินมาตรการที่เหมาะสมแก้ปัญหาด้วยกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสำหรับผู้ที่สนใจ

#### จุดมุ่งหมายของการศึกษา

ในการศึกษาเรื่องผลกระทบราคาน้ำมันและนโยบายพลังงานต่อภาวะเงินเพื่อของประเทศไทย มีวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้

1. เพื่อศึกษาโครงสร้างราคาน้ำมันเชือเพลิง รวมทั้งนโยบายด้านราคายังคงต่อไปของประเทศไทย
2. เพื่อวิเคราะห์ผลกระทบความล้มเหลวของราคาน้ำมันและตัวแปรทางเศรษฐกิจต่ออัตราเงินเพื่อของประเทศไทย
3. เพื่อวิเคราะห์ผลกระทบความล้มเหลวของราคาน้ำมันและตัวแปรทางเศรษฐกิจต่ออัตราเงินเพื่อรายภูมิภาคของประเทศไทย

#### ขอบเขตของงานวิจัย

ขอบเขตของการวิจัยนี้ เพื่อการวิเคราะห์ผลกระทบราคาน้ำมันและนโยบายพลังงานต่อภาวะเงินเพื่อของประเทศไทยโดยข้อมูลที่ใช้เป็นข้อมูลผสม Pooled data ระหว่างข้อมูลแบบตัดขวาง (cross – section data) และข้อมูลแบบช่วงเวลา (time series data) ในครั้งนี้มีขนาดข้อมูล time series ที่ค่อนข้างสั้น การใช้ข้อมูลที่เป็นข้อมูลผสมจะเป็นการช่วยเพิ่มจำนวนของข้อมูล ดังนั้นข้อมูลที่ใช้แบบตัดขวาง(cross – section data) คือข้อมูลรายจังหวัดของประเทศไทย จำนวน 76 จังหวัด ส่วนข้อมูลแบบช่วงเวลา(time series data) คือช่วงเวลาในการศึกษาจะเป็นข้อมูลรายปีตั้งแต่ปีพ.ศ. 2547 ถึง ปีพ.ศ. 2553 จำนวน 7 ปี เนื่องจากเป็นช่วงเวลาที่ราคา

น้ำมันมีความผันผวนอย่างมาก ประกอบกับในช่วงระยะเวลาที่ทำการศึกษา รัฐบาลประกาศใช้ นโยบายควบคุมราคาน้ำมัน และประกาศใช้นโยบายลดอยตัวราคาน้ำมัน

ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาได้แก่ดัชนีราค้าผู้บริโภคระดับจังหวัดราคาน้ำมันดูไบ ราคาน้ำมันเบนซินภายในประเทศ ราคาน้ำมันดีเซลภายในประเทศ ค่าจ้างแรงงานผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในจังหวัด GPP ปริมาณเงินและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

### นิยามศัพท์เฉพาะ

อัตราเงินเฟ้อ หมายถึง อัตราการเปลี่ยนแปลงของดัชนีราคากองปีปัจจุบันเปรียบเทียบดัชนีราคากองปีก่อน หรืออัตราการเปลี่ยนแปลงที่เปรียบเทียบระหว่างช่วงเวลาที่ต่อเนื่องกัน การวัดอัตราเงินเฟ้ออาจวัดด้วยดัชนีราค้าผู้ผลิต (Producer Price Index :PPI) หรือ ดัชนีราค้าผู้บริโภค (Consumer Price Index : CPI)

ดัชนีราค้าผู้บริโภคระดับจังหวัด(Consumer Price Index : CPI ) หมายถึงดัชนีที่ใช้วัดการเปลี่ยนแปลงของราคายาสินค้าและบริการจำนวนหนึ่ง ณ เวลาหนึ่ง ๆ เทียบกับปีฐาน ของจังหวัด โดยใช้ปี 2550 เป็นปีฐาน

ราคาน้ำมันดูไบ หมายถึง ราคาน้ำมันดิบที่ผลิตได้จากประเทศแบบตัวน้ำมันคงทาง

ราคาน้ำมันเบนซิน หมายถึงน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้ในรถยนต์เป็นน้ำมันที่ได้มาจากการกลั่นน้ำมันดิบ (crude oil) น้ำมันเบนซินธรรมด้า (regular) หรือน้ำมันเบนซินที่มีค่าออกเทน 91

ราคาน้ำมันดีเซลหมายถึง น้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับเครื่องยนต์ดีเซล เป็นส่วนหนึ่งของผลิตภัณฑ์น้ำมันดิบที่ได้จากโรงกลั่น เช่นเดียวกับน้ำมันเบนซิน ซึ่งเป็นน้ำมันที่เรียกว่า น้ำมันใส หรือ Distillate Fuel มีช่วงจุดเดือดประมาณ 180-370 องศาเซลเซียส น้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับเครื่องยนต์ดีเซล ซึ่งเป็นเครื่องยนต์แรงอัดสูง

อัตราค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำ หมายถึง อัตราค่าจ้างแรงงานตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน (ฉบับที่3) พ.ศ. 2551

ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในจังหวัด (Gross Provincial Product : GPP) หมายถึงมูลค่าการผลิตสินค้าและบริการขั้นสุดท้ายของจังหวัด

ปริมาณเงินรายจังหวัด หมายถึง ปริมาณที่มีความหมายอย่างกว้างๆ ซึ่งเป็นเครื่องมือวัดความมูลค่า

อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ หมายถึง อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราสกุลเงินบาทไทย ต่อสกุลเงินดอลลาร์สหรือเงริกา

## นโยบายพัลจงาน หมายถึง นโยบายที่รัฐบาลมีมาตรการควบคุม-ลดยกตัวราคาน้ำมันในประเทศ

### สมมติฐานของการวิจัย

1. การเปลี่ยนแปลงราคาน้ำมันจะมีผลในทิศทางเดียวกันกับการเปลี่ยนแปลงเงินเพื่อกล่าวคือ เมื่อราคาน้ำมันปรับตัวเพิ่มขึ้น ก็จะมีผลทำให้เงินเพื่อปรับตัวสูงขึ้น และในทางกลับกัน เมื่อราคาน้ำมันปรับตัวลดลงจะมีผลทำให้เงินเพื่อปรับตัวลดลงเช่นกัน

น้ำมันเป็นองค์ประกอบหลักที่สำคัญ ในการผลิตสินค้าและบริการ ดังนั้นราคาน้ำมัน จึงเป็นต้นทุนหลักอย่างหนึ่งของผู้ผลิต โดยที่ผลการของการเปลี่ยนแปลงราคาน้ำมันจะส่งผลกระทบต่อผู้ผลิตโดยตรงและจะมีการผลักภาระส่วนหนึ่งไปยังผู้บริโภค ซึ่งจะทำให้เกิดเงินเพื่อชนิดต้นทุนผลัก

2. การเปลี่ยนแปลงของค่าจ้างขั้นต่ำจะมีผลไปในทิศทางเดียวกันกับเงินเพื่อ กล่าวคือ ถ้าระดับค่าจ้างขั้นต่ำเพิ่มขึ้น จะทำให้เงินเพื่อเพิ่มขึ้น และถ้าระดับค่าจ้างขั้นต่ำลดลง ก็จะทำให้เงินเพื่อลดลงเช่นกัน

อัตราค่าจ้างขั้นต่ำเป็นองค์ประกอบที่สำคัญอย่างหนึ่งที่มีผลโดยตรงต่อระดับความมั่งคั่งคล้ายกับกรณีของระดับรายได้ประชาชาติ กล่าวคือ ถ้าในระบบเศรษฐกิจใดที่มีอัตราค่าจ้างขั้นต่ำอยู่ในระดับสูง จะทำให้ประชากรมีความมั่งคั่งมากขึ้น ส่งผลให้ประชากรมีการบริโภคเพิ่มขึ้น และจะทำให้ระดับราคาสินค้าและบริการปรับตัวสูงขึ้นใน เป็นลักษณะของการเกิดเงินเพื่อชนิดต้นทุนผลัก

3. การเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในจังหวัด จะมีผลไปในทิศทางเดียวกัน กับการเปลี่ยนแปลงเงินเพื่อ คือ เมื่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในจังหวัดเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นสูงขึ้น จะมีผลทำให้เงินเพื่อเพิ่มขึ้นด้วยและในทางกลับกันเมื่อระดับผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในจังหวัดปรับตัวลดลง เงินเพื่อก็จะปรับตัวลดลง

การเปลี่ยนแปลงของระดับผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในจังหวัด จะมีผลต่อระดับความมั่งคั่งของประชากรในระบบเศรษฐกิจของจังหวัด กล่าวคือ ถ้าระดับผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในจังหวัดสูง ก็จะทำให้มีความมั่งคั่งมาก ประชากรจะมีการบริโภคเพิ่มมากขึ้น ส่งผลให้ระดับสินค้าและบริการปรับตัวสูงขึ้น เป็นในลักษณะของเงินเพื่อแบบอุปสงค์ชุด

4. การเปลี่ยนแปลงของปริมาณเงินจะมีผลในทิศทางเดียวกันกับการเปลี่ยนแปลงเงินเพื่อกล่าวคือ เมื่อปริมาณเงินขยายตัวจะทำให้เงินเพื่อปรับตัวสูงขึ้น ในทางกลับกันถ้าปริมาณเงินลดลง ก็จะทำให้เงินเพื่อปรับตัวลดลงด้วย

บริมาณเงินประกอบด้วย High Power (money base) บัญชีเงินฝากของธนาคาร บัญชีเงินฝากประจำรายวัน โดยองค์ประกอบของบริมาณเงินจะมีบัญชีเงินฝากประจำรายวันหรือการใช้เช็ค เป็นสำคัญประมาณร้อยละ 70-80 ของบริมาณเงิน และโดยทั่วไปแล้วการเปลี่ยนแปลงของบริมาณเงิน จะถูกกระทำโดยระบบธนาคารพาณิชย์มากกว่าธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งถ้าบริมาณเงินขยายตัวมาก ก็จะมีผลทำให้อัตราดอกเบี้ยปรับตัวลดลง และการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยที่ลดลงจะทำให้เกิดการบริโภคที่เพิ่มสูงขึ้น ผลกระทบคือจะทำให้เกิดเงินเพื่อทางด้านอุปสงค์ชุด

#### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำให้ทราบถึงโครงสร้างราคาน้ำมันและนโยบายด้านราคากลังงานของประเทศไทย
2. ทำให้ทราบถึงผลกระทบและขนาดราคาน้ำมันตัวแปรเศรษฐกิจที่มีต่ออัตราเงินเพื่อของประเทศไทย
3. ทำให้ทราบถึงผลกระทบและขนาดราคาน้ำมันตัวแปรเศรษฐกิจที่มีต่ออัตราเงินเพื่อรายภูมิภาคของประเทศไทย
4. เป็นแนวทางสำหรับผู้วางแผนเชิงนโยบาย นักธุรกิจ นักลงทุน และผู้ที่สนใจ ใช้พิจารณาประกอบการตัดสินใจเพื่อใช้วางแผนการลงทุนในอนาคต