

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	๑
บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๑
สารบัญ	๑
สารบัญตาราง	๑
สารบัญภาพ	๑
<b>บทที่ ๑ บทนำ</b>	
1.1 ปัญหาและความสำคัญ	๑
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	๖
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๖
1.4 ขอบเขตการศึกษา	๖
<b>บทที่ ๒ ทฤษฎีและแนวคิดที่ใช้ในการศึกษา</b>	๘
2.1 ทฤษฎีที่ใช้ในการศึกษา	๘
2.1.1 ทฤษฎีปริมาณเงินของเօร์วิง พิชเชอร์	๘
2.1.2 ทฤษฎีความต้องการถือเงินของจอห์น เมนาრ์ด เคนส์	๙
2.1.3 ทฤษฎีความต้องการถือเงินของพีร์ดแมน	๑๓
2.1.4 แนวคิดความต้องการถือเงิน Cash-in-advance model	๑๗
2.2 แนวคิดและวิธีการทางเศรษฐศาสตร์	๒๒
2.2.1 การทดสอบ Unit root	๒๓
2.2.2 แนวคิดเกี่ยวกับ Cointegration และ Error Correction	๒๕
2.2.3 แนวคิดเกี่ยวกับแบบจำลอง Autoregressive Distributed Lag (ARDL Model) และ การประมาณค่าแบบจำลอง Error Correction (ECM Model)	๒๗

2.2.4 การทดสอบสถิติรากของค่าสัมประสิทธิ์ความสัมพันธ์ในแบบจำลอง	33
บทที่ 3 ปริพัฒน์ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	36
3.1 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาทางด้านความต้องการถือเงิน	36
3.2 การศึกษาความต้องการถือเงินภายใต้เงื่อนไขอัตราแลกเปลี่ยนแบบลอยตัว	39
3.3 การศึกษาความต้องการถือเงินในประเทศไทย	41
3.3.1 ระยะแรก	41
3.3.2 ระยะที่สอง	42
3.3.3 ระยะที่สาม	45
บทที่ 4 ระเบียบวิธีการศึกษา	47
4.1 แบบจำลองที่ใช้ในการศึกษา	47
4.2 สมมติฐานการศึกษา	48
4.3 วิธีการศึกษา	49
4.4 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา	51
บทที่ 5 วิจัตนาการระบบอัตราแลกเปลี่ยนและนโยบายการเงินของไทย	53
5.1 ระบบอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	53
5.2 วิจัตนาการระบบอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศในประเทศไทย	54
5.3 ผลกระทบของการใช้อัตราแลกเปลี่ยนลอยตัว	59
5.4 การดำเนินนโยบายการเงินของประเทศไทย	61
บทที่ 6 ผลการศึกษา	64
6.1 ผลการทดสอบ Unit root	64
6.2 ผลการประมาณค่าความสัมพันธ์ของฟังก์ชันความต้องการถือเงินต่อปัจจัยกำหนด	67
6.2.1 การประมาณค่าแบบจำลอง ARDL โดยวิธี Ordinary Least Square (OLS)	67
6.2.2 การประมาณค่าแบบจำลอง ARDL without time trend	69
6.2.3 การประมาณค่าแบบจำลอง ARDL with time trend	72
6.3 ผลการทดสอบสถิติรากฟังก์ชันความต้องการถือเงิน โดยเทคนิค CUSUM test และ CUSUM of Squares test	77

<b>บทที่ 7 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ</b>	<b>79</b>
<b>7.1 สรุปผลการศึกษา</b>	<b>79</b>
<b>7.2 ข้อเสนอแนะ</b>	<b>81</b>
<b>7.3 ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป</b>	<b>82</b>
<b>เอกสารอ้างอิง</b>	<b>84</b>
<b>ภาคผนวก</b>	<b>88</b>
<b>ภาคผนวก ก แสดงการเปลี่ยนแปลงของตัวแปรที่นำมาใช้ในการศึกษา</b>	<b>89</b>
<b>ภาคผนวก ข แสดงผลการทดสอบ Unit root test โดยเทคนิค Augmented Dickey-Fuller test (ADF test)</b>	<b>93</b>
<b>ภาคผนวก ค ผลการประมาณค่าความสัมพันธ์ระยะยาวของแบบจำลองความต้องการถือเงินในประเทศไทย</b>	<b>98</b>
<b>ภาคผนวก ง ผลการประมาณค่ากระบวนการปรับตัวระยะสั้นของแบบจำลองความต้องการถือเงินในประเทศไทย</b>	<b>100</b>
<b>ประวัติผู้เขียน</b>	<b>105</b>

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

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
6.1 แสดงค่า ADF Statistic สำหรับการทดสอบ Unit root ของตัวแปรระดับ (Level)	65
6.2 แสดงค่า ADF Statistic สำหรับการทดสอบ Unit root ของตัวแปรในรูปผลต่าง ลำดับที่หนึ่ง (First difference form)	66
6.3 แสดงผลการทดสอบค่า F-statistic จากแบบจำลอง ARDL โดยใช้เครื่อง OLS	68
6.4 แสดงผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ error correction ของแบบจำลอง ARDL โดยใช้เทคนิค Akaike Information Criterion (without time trend)	70
6.5 แสดงผลการประมาณค่าความสัมพันธ์ในระยะยาวของแบบจำลอง ARDL without time trend โดยใช้เทคนิค Akaike Information Criterion	72
6.6 แสดงผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ error correction ของแบบจำลอง ARDL โดยใช้เทคนิค Akaike Information Criterion (with time trend)	75
6.7 แสดงผลการประมาณค่าความสัมพันธ์ในระยะยาวของแบบจำลอง ARDL with time trend โดยใช้เทคนิค Akaike Information Criterion	77

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

## สารบัญภาพ

รูป		หน้า
1.1	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรทางการเงินและตัวแปรทางเศรษฐกิจ	4
1.2	แสดงขั้นตอนในการดำเนินนโยบายการเงินของประเทศไทย	5
2.1	แสดงเส้นความต้องการถือเงินเพื่อใช้สอยในชีวิตประจำวันและยามฉุกเฉิน	10
2.2	แสดงเส้นความต้องการถือเงินเพื่อกำไร	12
2.3	แสดงเส้นความต้องการถือเงินเพื่อใช้สอยในชีวิตประจำวันและยามฉุกเฉิน ที่มีความสัมพันธ์กับอัตราดอกเบี้ย	13
6.1	แสดงผลการทดสอบสถิติรากของฟังก์ชัน M2 โดยวิธี CUSUM test	78
6.2	แสดงผลการทดสอบสถิติรากของฟังก์ชัน M2 โดยวิธี CUSUM of Squares test	78

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