

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๒
สารบัญตาราง	๓
บทที่ ๑ บทนำ	๔
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัจจุบัน	๕
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	๕
1.3 ขอบเขตของการศึกษา	๕
1.4 ประโยชน์ของการศึกษา	๖
1.5 สมมติฐานของการศึกษา	๖
บทที่ ๒ ปริพันธ์ผลงานศึกษาที่เกี่ยวข้อง	๗
2.1 งานศึกษาเกี่ยวกับผลประกอบการของธุรกิจ	๗
2.2 งานศึกษาเกี่ยวกับ Cointegration และแบบจำลอง Error Correction	๙
บทที่ ๓ ทฤษฎีและแนวคิดที่ใช้ในการศึกษา	๑๓
3.1 แบบจำลองของ โจเรียน (Jorion Model )	๑๓
3.2 Cointegration และแบบจำลอง Error Correction	๑๓
บทที่ ๔ วิธีการศึกษา	๒๓
4.1 Unit Roots Test	๒๔
4.2 Cointegration	๒๕
4.3 แบบจำลอง Error Correction	๒๖
4.4 การหาอัตราการเปลี่ยนแปลงของผลประกอบการของธุรกิจต่ออัตราแลกเปลี่ยน	๒๙
บทที่ ๕ ผลการศึกษา	๓๑
5.1 ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา	๓๑
5.2 ผลการศึกษาของทุกกลุ่มธุรกิจ	๓๒

5.3 ผลการศึกษา Cointegration และ แบบจำลอง Error Correction	
ของแต่ละกลุ่มธุรกิจ	40
บทที่ 6 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ	91
6.1 สรุปผลการศึกษา	91
6.2 ข้อเสนอแนะ	92
บรรณานุกรม	93
ภาคผนวก	97
ภาคผนวก ก การคำนวณหาค่า Characteristic Roots	98
ภาคผนวก ข วิธี Durbin-Watson Test	101
ภาคผนวก ค วิธี Glejser Test	102
ภาคผนวก ง การทดสอบการกระจายแบบปกติของค่าคาดเคลื่อน	103
ภาคผนวก จ ตารางแสดงค่าสถิติของการปรับตัวในระบบถัน	104
ภาคผนวก ฉ ตารางแสดงผลประกอบการของธุรกิจที่ทำการศึกษา	111
ประวัติผู้เขียน	113

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

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1.1 อัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจของประเทศไทย ปี 2535–2545	2
1.2 หนี้ต่างประเทศคงค้างทั้งสิ้น ปี 2535–2545	3
1.3 เครื่องชี้วัดภาวะทางเศรษฐกิจ ปี 2535–2545	4
5.1 ผลการทดสอบ Unit Roots ของตัวแปรทั้งหมดที่ใช้ในการศึกษา	33
5.2 ผลการศึกษาของสมการการปรับตัวในระยะสั้นของทุกกลุ่มธุรกิจ	35
5.3 อัตราการเปลี่ยนแปลงของผลประกอบการของธุรกิจต่ออัตราแลกเปลี่ยน	38
5.4 หนี้ต่างประเทศของธุรกิจในปี 2539	39
5.5 การหาค่าล่าของธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538 – 2545	41
5.6 ผลการทดสอบหาความสัมพันธ์ในระยะยาวของธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538–2545	42
5.7 การหาค่าล่าของบริษัทเงินทุน กรุงเทพนาทรอ จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538–2545	47
5.8 ผลการทดสอบหาความสัมพันธ์ในระยะยาวของบริษัทเงินทุนกรุงเทพนาทรอ จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538–2545	49
5.9 การหาค่าล่าของบริษัทเงินทุนสินอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538 – 2545	55
5.10 ผลการทดสอบหาความสัมพันธ์ในระยะยาวของบริษัทเงินทุนสินอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538–2545	57
5.11 การหาค่าล่าของบริษัทเงินทุนเกียรตินาคิน จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538 – 2545	63

5.12 ผลการทดสอบหาความสัมพันธ์ในระยะยาวของบริษัทเงินทุนเกียรตินาคิน จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538–2545	65
5.13 การหาค่าล่าทางของบริษัทมั่นคงเคหะการ จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538–2545	70
5.14 ผลการทดสอบหาความสัมพันธ์ในระยะยาวของบริษัทมั่นคงเคหะการ จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538–2545	72
5.15 การหาค่าล่าทางของบริษัทชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่งแอนด์คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538–2545	77
5.16 ผลการทดสอบหาความสัมพันธ์ในระยะยาวของบริษัทชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538–2545	79
5.17 การหาค่าล่าทางของบริษัทอมรินทร์ พลาซา จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538–2545	84
5.18 ผลการทดสอบหาความสัมพันธ์ในระยะยาวของบริษัทอมรินทร์ พลาซา จำกัด (มหาชน) สำหรับข้อมูลรายไตรมาสตั้งแต่ปี 2538–2545	86