

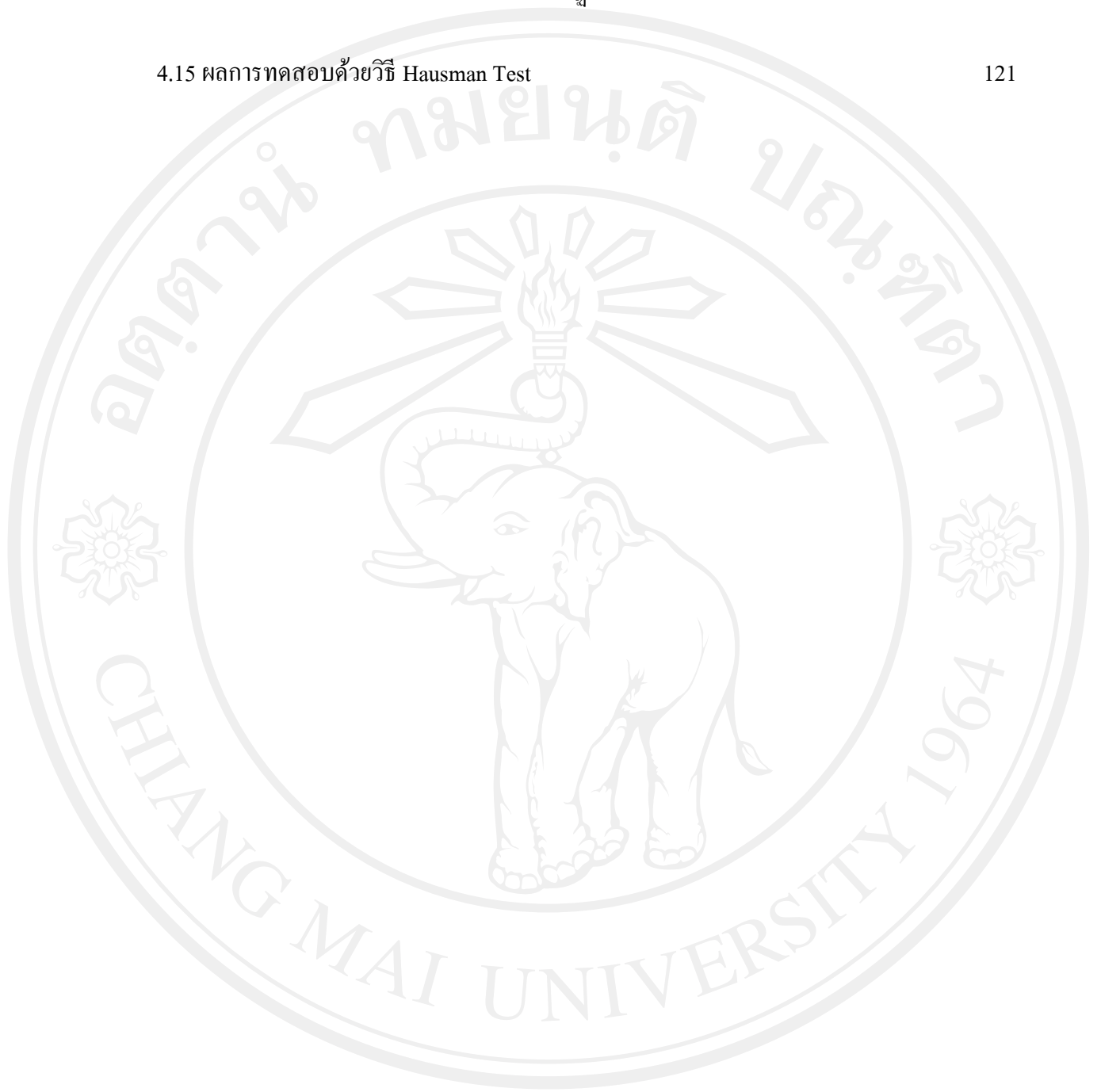
สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	จ
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ช
สารบัญตาราง	ฉ
สารบัญภาพ	ฐ
สารบัญตารางภาคผนวก	ฑ
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	7
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษา	7
1.4 ขอบเขตของการศึกษา	8
1.5 นิยามศัพท์	8
<b>บทที่ 2 ทฤษฎีและเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	
2.1 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	
2.1.1 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของคลาสสิก	10
2.1.2 ทฤษฎีความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของ Harrod-Domar	11
2.1.3 แนวความคิดเกี่ยวกับการคลังสาธารณะและนโยบายการคลัง	13
2.1.4 แนวความคิดเกี่ยวกับการคอร์รัปชัน	26
2.2 แนวคิดและทฤษฎีทางเศรษฐมิติ	
2.2.1 ข้อมูลพาแนล (Panel Data)	33
2.2.2 การทดสอบความนิ่งของข้อมูล (Panel Unit Root Test)	34
2.2.3 การทดสอบความสัมพันธ์ของข้อมูล (Panel Cointegration Test)	42
2.2.4 การประมาณค่าแบบจำลองพาแนล	46
2.2.5 การทดสอบสมการพาแนล	51

2.3 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	53
บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย	
3.1 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา	59
3.2 แบบจำลองที่ใช้ในการศึกษา	61
3.3 วิธีการศึกษา วิเคราะห์ข้อมูล และสถิติที่ใช้ในการศึกษา	63
บทที่ 4 ผลการศึกษาและการวิเคราะห์ข้อมูล	
4.1 ผลการทดสอบความนิ่งของข้อมูล	70
4.2 การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร (Panel Cointegration Test)	112
4.3 การประมาณค่าแบบจำลอง	113
4.3.1 ผลการประมาณค่าแบบจำลองด้วยวิธี Pooled OLS	113
4.3.2 ผลการประมาณค่าแบบจำลองด้วยวิธี Fixed Effects Model	116
4.3.3 ผลการประมาณค่าแบบจำลองความสัมพันธ์ด้วยวิธี Random Effects Model	118
4.4 ผลการทดสอบ Hausman Test	121
บทที่ 5 บทสรุปและข้อเสนอแนะ	
5.1 สรุปผลการศึกษา	122
5.2 ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย	126
5.3 ข้อเสนอแนะสำหรับการศึกษาคั้งต่อไป	128
เอกสารอ้างอิง	129
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก ผลการทดสอบความนิ่งของข้อมูล	135
ภาคผนวก ข ผลการทดสอบความสัมพันธ์ของข้อมูลด้วยวิธีการทดสอบพาแนล	158
ภาคผนวก ค ผลการประมาณค่าแบบจำลอง	159
ประวัติผู้เขียน	163

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1.1 ตัวเลขพื้นฐานทางเศรษฐกิจของประเทศอาเซียนทั้ง 10 ประเทศ ปี พ.ศ. 2554	3
2.1 แสดงความแตกต่างระหว่าง Pooled OLS, Fixed Effects Model และ Random Effects Model	51
3.1 ตัวแปรทางเศรษฐกิจ	60
3.2 ตัวแปรที่ไม่ใช่ตัวแปรทางเศรษฐกิจ	60
4.1 ผลการทดสอบพหุคูณของตัวแปรผลิตภัณฑ์ประชาชาติที่แท้จริง	71
4.2 ผลการทดสอบพหุคูณของตัวแปรสัดส่วนการออมประชาชาติต่อผลิตภัณฑ์ประชาชาติที่แท้จริง	75
4.3 ผลการทดสอบพหุคูณของตัวแปรอัตราการว่างงาน	79
4.4 ผลการทดสอบพหุคูณของตัวแปรค่าใช้จ่ายทางสาธารณสุขต่อหัว	83
4.5 ผลการทดสอบพหุคูณของตัวแปรร้อยละของประชากรที่เข้าถึงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านสุขภาพและสุขอนามัย	87
4.6 ผลการทดสอบพหุคูณของตัวแปรร้อยละของจำนวนผู้ใช้อินเทอร์เน็ต	92
4.7 ผลการทดสอบพหุคูณของตัวแปรจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้งานโทรศัพท์มือถือต่อประชากร 100 คน	96
4.8 ผลการทดสอบพหุคูณของตัวแปรดัชนีภาพลักษณ์คอร์รัปชัน	100
4.9 ผลการทดสอบพหุคูณของตัวแปรกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สิน	104
4.10 ผลการเปรียบเทียบการทดสอบพหุคูณทรูทของตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา	109
4.11 ผลการทดสอบพหุคูณโลอินทิเกรชันแบบจำลองอัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศสมาชิกอาเซียน ด้วยวิธีของ Kao	113
4.12 ผลการประมาณค่าด้วยวิธี Pooled OLS	114
4.13 ผลการประมาณค่าด้วยวิธี Fixed Effects Model	116
4.14 ผลการประมาณค่าด้วยวิธี Random Effects Model	119



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

## สารบัญภาพ

รูป		หน้า
1.1	ร้อยละสัดส่วนการส่งออกต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติของประเทศสมาชิกอาเซียน ปี พ.ศ. 2554	4
1.2	ร้อยละทุนสำรองระหว่างประเทศของประเทศสมาชิกอาเซียน ปี พ.ศ. 2554	5
1.3	ร้อยละดัชนีการพัฒนาระดับบุคคลากรของ UNDP ของประเทศสมาชิกอาเซียน ปี พ.ศ. 2554	6
2.1	โครงสร้างรายรับของรัฐบาล	15

## สารบัญตารางภาคผนวก

ตาราง		หน้า
ก-1	ผลการทดสอบ Panel Unit Root ที่ระดับ First Differential โดยกำหนดให้มิต่ำค่าคงที่ (Individual Intercept)	135
ก-2	ผลการทดสอบ Panel Unit Root ที่ระดับ First Differential โดยกำหนดให้มิต่ำค่าคงที่ และแนวโน้มเวลา (Individual Intercept and Trend)	144
ก-3	ผลการทดสอบ Panel Unit Root ที่ระดับ First Differential โดยกำหนดให้ไม่มีค่าคงที่ และแนวโน้มเวลา (None)	153
ข-1	ผลการทดสอบสมการพหุนามด้วยวิธี Kao โดยกำหนดให้มิต่ำค่าคงที่ (Individual Intercept)	158
ค-1	ผลการประมาณแบบจำลองด้วยวิธี Pooled OLS	159
ค-2	ผลการประมาณแบบจำลองด้วยวิธี Fixed Effects Model	160
ค-3	ผลการประมาณแบบจำลองด้วยวิธี Random Effects Model	161
ค-4	ผลการทดสอบด้วยวิธี Hausman Test	162