

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	4
1.3 ขอบเขตของการศึกษา	4
1.4 แหล่งที่มาของข้อมูล	5
1.5 ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา	5
1.6 นิยามศัพท์	5
บทที่ 2 กรอบแนวคิดทางทฤษฎีและเอกสารที่เกี่ยวข้อง	
2.1 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	7
2.1.1 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ	7
2.1.2 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค	8
2.1.3 ทฤษฎี Export – Led Growth	11
2.1.3 ทฤษฎีบทข้อมูลอนุกรมเวลา	12
1) การทดสอบความนิ่งของข้อมูลหรือยูนิทรูท	14
2) การวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงคุณภาพในระยะยาว	16
3) การวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงคุณภาพในระยะสั้น	18
4) การทดสอบสมมติฐานเชิงเป็นเหตุเป็นผล	19
2.2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	21

บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย

3.1 การทดสอบความนิ่งของข้อมูลหรือยูนิทรูท	29
3.2 การวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงคลยภาพในระยะยาว	30
3.3 การวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงคลยภาพในระยะสั้น	32
3.4 การทดสอบสมมติฐานเชิงเป็นเหตุเป็นผล	33

บทที่ 4 ผลการศึกษา

5.1 ผลการทดสอบความนิ่งของข้อมูลหรือยูนิทรูท	36
5.2 การวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงคลยภาพในระยะยาว	39
5.2.1 กรณีดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเป็นตัวแปรอิสระและการส่งออก เป็นตัวแปรตาม	40
5.2.2 กรณีการส่งออกเป็นตัวแปรอิสระและดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม เป็นตัวแปรตาม	41
5.3 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงคลยภาพในระยะสั้น	42
5.3.1 กรณีดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเป็นตัวแปรอิสระและการส่งออก เป็นตัวแปรตาม	42
5.3.2 กรณีการส่งออกเป็นตัวแปรอิสระและดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม เป็นตัวแปรตาม	43
5.4 ผลการทดสอบสมมติฐานเชิงเป็นเหตุเป็นผล	44

บทที่ 5 สรุปผลการศึกษา

5.1 สรุปผลการศึกษา	46
5.2 ข้อเสนอแนะ	47

เอกสารอ้างอิง

48

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก ข้อมูลดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมและการส่งออกที่นำมาศึกษา	51
ภาคผนวก ข ตารางค่าสถิติ Durbin-Watson ค่าของ d_L และ d_U	52
ภาคผนวก ค ตารางผลการคำนวณจากโปรแกรม Eviews 5.1	54



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1.1 ข้อมูลการค้าระหว่างประเทศของไทย ปี พ.ศ.2542 – 2551	3
4.1 ผลการทดสอบความนิ่งของข้อมูลดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม(Y)	37
4.2 ผลการทดสอบความนิ่งของข้อมูลการส่งออก(X)	38
4.3 ผลการทดสอบ Cointegration และ Unit Root ของส่วนที่เหลือ (residuals) กรณีดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเป็นตัวแปรอิสระและการส่งออกเป็นตัวแปรตาม	40
4.4 ผลการทดสอบ Cointegration และ Unit Root ของส่วนที่เหลือ (residuals) กรณีการส่งออกเป็นตัวแปรอิสระและดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเป็นตัวแปรตาม	41
4.5 ผลการทดสอบการวิเคราะห์เชิงคุณภาพในระยะสั้นตามแบบจำลอง ECM กรณีดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเป็นตัวแปรอิสระและการส่งออกเป็นตัวแปรตาม	42
4.6 ผลการทดสอบการวิเคราะห์เชิงคุณภาพในระยะสั้นตามแบบจำลอง ECM กรณีการส่งออกเป็นตัวแปรอิสระและดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเป็นตัวแปรตาม	43
4.7 ผลการทดสอบความเป็นเหตุเป็นผล (Granger Causality Test)	45