

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	9
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	9
1.4 ขอบเขตในการศึกษา	10
1.5 ขอบเขตของการดำเนินงาน	10
บทที่ 2 ทฤษฎี แนวความคิดและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
2.1 ทฤษฎีและแนวความคิด	11
2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	17
บทที่ 3 ข้อมูลพื้นฐานของจังหวัดเชียงราย	
3.1 ข้อมูลสภาพทั่วไป	25
3.2 โครงสร้างประชากรและการจ้างงาน	33
3.3 ด้านเศรษฐกิจ	36
บทที่ 4 ผลการศึกษา	
4.1 ผลการทดสอบความนิ่งของข้อมูล	50
4.2 การทดสอบความสัมพันธ์กรณีมูลค่าการค้าชายแดนเป็นตัวแปรตาม และปริมาณเงินเป็นตัวแปรอิสระ	52
4.3 การทดสอบความสัมพันธ์กรณีปริมาณเงินเป็นตัวแปรตาม และมูลค่าการการค้าชายแดนเป็นตัวแปรอิสระ	55
4.6 ผลการทดสอบ Granger Causality	57

ลิขสิทธิ์ในตำราวิจัยฯ เชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

บทที่ 5 บทสรุปและข้อเสนอแนะ

5.1	บทสรุป	59
5.2	ข้อเสนอแนะ	60
	เอกสารอ้างอิง	61
	ภาคผนวก	63
	ประวัติผู้เขียน	66



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1.1 เครื่องจักรภาวะเศรษฐกิจจังหวัดเชียงราย	2
1.2 ผลิตภัณฑ์จังหวัดตามราคาประจำปี จำแนกตามสาขาการผลิต จังหวัดเชียงราย พ.ศ 2541-2545	4
1.3 ผลิตภัณฑ์จังหวัดตามราคาประจำปี 2531จำแนกตามสาขาการผลิต จังหวัดเชียงราย พ.ศ 2541-2545	5
1.4 สถิติมูลค่าการค้าชายแดนด้านจังหวัดเชียงราย	7
1.5 การค้าชายแดนของภาคเหนือ	8
3.1 สถิติอุณหภูมิน้ำฝนเฉลี่ยปี 2539-2546	27
3.2 ปริมาณน้ำฝน อุณหภูมิ และความชื้นสัมพัทธ์ปี 2546	27
3.3 สถิติอุณหภูมิและปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยปี 2546	28
3.4 ข้อมูลการสำรวจพื้นที่ป่า จังหวัดเชียงรายปี2546	30
3.5 ข้อมูลการปลูกป่าตามโครงการต่างๆของจังหวัดเชียงรายปี 2537-2542	31
3.6 การใช้ที่ดินของจังหวัดเชียงรายปี 2533-2541	32
3.7 จำนวนประชากรจังหวัดเชียงรายปี2546	34
3.8 แสดงจำนวน โรงงาน เงินทุน คนงาน ตามหมวดอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงราย รวม 3 จำพวก ถึงปี2546	39
3.9 แร่สำคัญที่สำรวจพบในอำเภอต่างๆของจังหวัดเชียงราย	40
3.10 จำนวนผู้จดทะเบียนประกอบธุรกิจการค้าที่คงอยู่ ณ วันที่ 30 เมษายน 2547 ของจังหวัดเชียงราย	41
3.11 จำนวน โรงแรมและผู้มาเยือนปี2546 จังหวัดเชียงราย	41
3.12 แสดงจำนวนสาขาธนาคารพาณิชย์ เงินฝาก/เงินให้กู้ยืม ปี2546 จังหวัดเชียงราย	47

ลิขสิทธิ์ในวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © Chiang Mai University
All rights reserved

3.13	แสดงผลการจัดเก็บภาษีอากรปีงบประมาณปี 2546	48
3.17	แสดงผลการจัดเก็บรายได้ของสำนักงานสรรพสามิตจังหวัดเชียงรายปี 2544-2545	48
4.1	ผลการทดสอบความนิ่งของมูลค่าการค้าชายแดน โดยวิธี ADF Test (Level)	49
4.2	ผลการทดสอบความนิ่งของปริมาณเงินของจังหวัดเชียงราย โดยวิธี ADF Test (Level)	50
4.3	ผลการทดสอบความนิ่งของมูลค่าการค้าชายแดน ในรูปผลต่าง ลำดับที่หนึ่ง (First Difference) หรือ I(1)	50
4.4	ผลการทดสอบความนิ่งของปริมาณเงินของจังหวัดเชียงราย ในรูปผลต่าง ลำดับที่หนึ่ง (First Difference) หรือ I(1)	51
4.5	ผลการประมาณค่าสมการถดถอยโดยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด กรณีมูลค่าการค้าชายแดนเป็นตัวแปรตามและปริมาณเงินเป็นตัวแปรอิสระ	52
4.6	ผลการความนิ่งของค่าความคลาดเคลื่อน กรณีมูลค่าการค้าชายแดนเป็นตัวแปรตามและปริมาณเงินเป็นตัวแปรอิสระ	53
4.7	ผลการทดสอบการปรับตัวในระยะสั้น กรณีมูลค่าการค้าชายแดนเป็นตัวแปรตามและปริมาณเงินเป็นตัวแปรอิสระ	54
4.8	ผลการประมาณค่าสมการถดถอยโดยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด กรณีปริมาณเงินเป็นตัวแปรตามและมูลค่าการค้าชายแดนเป็นตัวแปรอิสระ	55
4.9	ผลการความนิ่งของค่าความคลาดเคลื่อน กรณีปริมาณเงินเป็นตัวแปรตามและมูลค่าการค้าชายแดนเป็นตัวแปรอิสระ	56
4.10	ผลการทดสอบการปรับตัวในระยะสั้น กรณีปริมาณเงินเป็นตัวแปรตามและมูลค่าการค้าชายแดนเป็นตัวแปรอิสระ	57
4.11	ผลการทดสอบ Granger Causality	58