

สารบัญ

หน้า

กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ณ
สารบัญตาราง	ฉ
สารบัญภาพ	ฐ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	7
1.3 ประโยชน์ที่จะได้รับจากการศึกษา	8
1.4 นิยามศัพท์	8
บทที่ 2 แนวคิดทฤษฎีและเอกสารที่เกี่ยวข้อง	9
2.1 แนวคิด และทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	9
2.1.1 ทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศ	9
2.1.2 ทฤษฎีโครงสร้างตลาด	19
2.1.3 ปัจจัยที่กำหนดอุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตร	24
2.1.4 ทฤษฎีการวิเคราะห์ทางเศรษฐมิติ	25

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
2.2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	33
บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย	39
3.1 ขอบเขตการศึกษา	39
3.2 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา	39
3.3 กรอบแนวคิด	40
3.4 วิธีวิเคราะห์ข้อมูล	41
3.4.1 การวิเคราะห์โครงสร้างตลาด	41
3.4.2 การพยากรณ์มูลค่าการส่งออกทุเรียนสดของไทยไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีน	41
บทที่ 4 ระเบียบวิธีวิจัย	44
4.1 โครงสร้างตลาดทุเรียนสด	44
4.1.1 สภาพทั่วไปของทุเรียนสด พื้นที่เพาะปลูก และปริมาณผลผลิต	44
4.1.2 สถานการณ์การผลิตความต้องการบริโภคทุเรียนสด ราคาของทุเรียนสด ในการส่งออกไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีน รวมไปถึงความสำคัญต่อเศรษฐกิจไทย	48
4.1.3 คู่แข่งที่สำคัญในการส่งออกทุเรียนสดไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีน	50
4.1.4 วิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค (SWOT Analysis) ของการส่งออกทุเรียนสดของไทยไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีน	52
4.2 การพยากรณ์มูลค่าการส่งออกทุเรียนสดของไทยไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีน	54

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
4.3 สรุป	61
บทที่ 5 สรุปผลและข้อเสนอแนะ	62
5.1 สรุปผลการศึกษา	62
5.1.1 โครงสร้างการตลาดการส่งออกทุเรียนสดของไทยไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีน	62
5.1.2 มูลค่าการส่งออกทุเรียนสดของไทยไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีน	63
5.2 ข้อจำกัด	64
5.3 ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย	65
5.4 ข้อเสนอแนะสำหรับการศึกษาค้างต่อไป	66
เอกสารอ้างอิง	67
ภาคผนวก	71
ประวัติผู้เขียน	81

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1.1 ปริมาณและมูลค่าการส่งออกทุเรียนสด ปี พ.ศ. 2556 - 2559	2
ตารางที่ 1.2 ตลาดส่งออกทุเรียน 5 อันดับแรกของประเทศไทย ปี พ.ศ. 2559	3
ตารางที่ 1.3 มูลค่าการค้าสินค้าเกษตรระหว่างไทยกับจีน ปี พ.ศ. 2555 - 2557	6
ตารางที่ 2.1 ผลที่เกิดขึ้นจากอิทธิพลของการค้าระหว่างประเทศ	10
ตารางที่ 4.1 เนื้อที่ปลูกทั้งหมดจำแนกตามเนื้อที่ให้ผลผลิต และเนื้อที่ยังไม่ให้ผล และเนื้อที่เสียหาย รายจังหวัด ปี พ.ศ. 2560	46
ตารางที่ 4.2 ผลผลิตที่เก็บเกี่ยวได้ทั้งหมดและผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ จำแนกตามเนื้อที่ให้ผลผลิตและเนื้อที่เก็บเกี่ยวรายจังหวัด ปี พ.ศ. 2560	47
ตารางที่ 4.3 ราคาขายทุเรียนภายในประเทศเฉลี่ยสูงสุด 10 จังหวัด ในปี พ.ศ. 2560	49
ตารางที่ 4.4 ค่าสถิติการทดสอบ Unit Root	55
ตารางที่ 4.5 Expval ค่าคงที่ (Constant Term) AR(12) MA(8)	56
ตารางที่ 4.6 การเปรียบเทียบค่าสถิติที่สำคัญในการประมาณค่าพารามิเตอร์จากแบบจำลอง	57
ตารางที่ 4.7 ค่า Theil Inequality Coefficient ที่ได้จากแบบจำลองในการพยากรณ์มูลค่าการส่งออกทุเรียนสดของไทยไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีน	57
ตารางที่ 4.8 ผลพยากรณ์มูลค่าการส่งออกทุเรียนสดของไทยไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีนจากแบบจำลอง ARMA (12,8)	58
ตารางที่ 4.9 มูลค่าการส่งออกทุเรียนสดของไทยไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีน เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.2561 ถึง เดือนมกราคม พ.ศ.2562	60
ตารางภาคผนวก 1 มูลค่าการส่งออกทุเรียนสดของไทยไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีน เดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2550 - เดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2561	72
ตารางภาคผนวก 2 การทดสอบ Unit Root มูลค่าการส่งออก ที่ระดับ Levels without Trend and Intercept	73
ตารางภาคผนวก 3 การทดสอบ Unit Root มูลค่าการส่งออก ที่ระดับ Levels with Intercept	74

สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางภาคผนวก 4	การทดสอบ Unit Root มูลค่าการส่งออก ที่ระดับ Levels with Trend and Intercept	75
ตารางภาคผนวก 5	ตัวอย่างคอเรลโลแกรมข้อมูลมูลค่าส่งออก ที่ Level(d=0)	76
ตารางภาคผนวก 6	การประมาณค่าแบบจำลอง ARMA (12,8)	77
ตารางภาคผนวก 7	การประมาณค่าแบบจำลอง ARMA (11,8)	78
ตารางภาคผนวก 8	การประมาณค่าแบบจำลอง ARMA (11,4)	79
ตารางภาคผนวก 9	การประมาณค่าแบบจำลอง ARMA (11,12)	80

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1.1	ผลผลิตของทุเรียนไทยต่อไร่ ปี พ.ศ. 2550 - 2559
ภาพที่ 1.2	ราคาที่ยกขตรกรขายทุเรียนปี พ.ศ. 2550 - 2559
ภาพที่ 1.3	แสดงขั้นตอนการส่งออก : ทุเรียนสด
ภาพที่ 2.1	สถานการณ์ของประเทศ A เมื่อมีการค้าระหว่างประเทศ
ภาพที่ 2.2	สถานการณ์ของประเทศ B เมื่อมีการค้าระหว่างประเทศ
ภาพที่ 2.3	ปัจจัยที่กำหนดอุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตร
ภาพที่ 2.4	ช่วงเวลาที่ใช้ในการพยากรณ์
ภาพที่ 3.1	กรอบแนวคิดในการศึกษาและกระบวนการวิเคราะห์
ภาพที่ 3.2	ช่วงเวลาที่ใช้ในการพยากรณ์จริง
ภาพที่ 4.1	ราคาส่งออกทุเรียนสดไทยไปสาธารณรัฐประชาชนจีน เดือนมกราคม พ.ศ. 2560 - เดือนมกราคม พ.ศ. 2561
ภาพที่ 4.2	ผลการพยากรณ์ของมูลค่าการส่งออกทุเรียนสดของไทยไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีน
ภาพที่ 4.3	ผลการพยากรณ์ของมูลค่าการส่งออกทุเรียนสดของไทยไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีนตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 ถึงเดือน มกราคม พ.ศ. 2562