สารบัญ

หน้า

สารบัญตาราง (3)

สารบัญภาพ (6)

บทที่ 1 บทนำ 1
ความสำคัญของปัญหา 1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา 8
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ 9
ขอบเขตการศึกษา 10
วิธีการศึกษา 10
วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล 12
วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 12
บทที่ 2 การตรวจเอกสารและทฤษฎีที่ใช้ในการวิจัย 14
การตรวจเอกสาร 14
แนวคิดทางทฤษฎี 19
บทที่ 3 สภาพทั่วไปของอุตสาหกรรมอาหารทะเลแปรรูป 37
ขบวนการแปรรูป 37
เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการแปรรูป 44
ต้นทุนในการผลิต 46
การตลาด 47
การส่งออก 49
ความสามารถและความพร้อมด้านการผลิตกุ้งแปรรูปของประเทศไทย 67
นโยบายของรัฐบาล 75

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 4 การวิเคราะห์ความสามารถในการแข่งขันเพื่อการส่งออกอาหารทะเลแปรรูปของประเทศไทย 80
การวิเคราะห์ดัชนีความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบที่ปรากฏ 81
การวิเคราะห์ต้นทุนการใช้ทรัพยากรภายในประเทศ 82
วิเคราะห์สมการถดถอยเชิงซ้อนแบบพหุคูณเส้นตรง 92
บทที่ 5 สรุปและข้อเสนอแนะ 100
สรุป 100
ข้อเสนอแนะ 104

เอกสารและสิ่งอ้างอิง 107

ภาคผนวก 110
ภาคผนวก ก ตารางข้อมูล 111
ภาคผนวก ข แบบสอบถาม 129

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.1	สถิติการค้าระหว่างประเทศของไทย ปี2536-2547	2
1.2	โครงสร้างสินค้าออกของไทยปี 2536-2547	2
1.3	ประเทศผู้นำเข้ากุ้งแปรรูปจากประเทศไทยปี 1995-2003	5
3.1	ความแตกต่างของ อาหารแช่เย็นและแช่แข็ง	40
3.2	ปริมาณและสัดส่วนของตลาดประเทศผู้นำเข้ากุ้งแปรรูปจากประเทศไทย	49
3.3	มูลค่าและปริมาณกุ้งแปรรูปที่ประเทศสหรัฐอเมริกานำเข้าจากไทย	53
3.4	ปริมาณและมูลค่าการนำเข้ากุ้งแปรรูปของสหรัฐอเมริกาแยกตามประเทศ	53
3.5	ส่วนแบ่งการตลาดกุ้งแปรรูปในสหรัฐอเมริกาแยกตามประเทศ	54
3.6	สินค้ากุ้งที่ส่งออกไปยังตลาดสหรัฐอเมริกา	57
3.7	ปริมาณและมูลค้าการนำเข้ากุ้งของญี่ปุ่น	60
3.8	มูลค่าและปริมาณกุ้งแปรรูปที่ประเทศญี่ปุ่นนำเข้าจากไทย	63
3.9	ปริมาณและมูลค่าการนำเข้ากุ้งแปรรูปของญี่ปุ่นแยกตามประเทศ	63
3.10	ส่วนแบ่งการตลาดกุ้งแปรรูปในญี่ปุ่นแยกตามประเทศ	64

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
3.11	อัตราภาษีนำเข้าอาหารแปรรูปประเภทต่าง ๆ ของประเทศญี่ปุ่น	66
3.12	สิ้นค้ากุ้งที่ส่งออกไปตลาดญี่ปุ่น	67
3.13	อัตราขดเชยการส่งออก	77
4.1	โครงสร้างต้นทุนการผลิตกุ้งแปรรูปปี 2546	83
4.2	โครงสร้างต้นทุนการผลิตกุ้งแปรรูปปี 2547	86
4.3	คำนวณต้นทุนการใช้ทรัพยากรภายในประเทศ ปี 2546	89
4.4	ผลที่ได้จากการสร้างสมการถดถอยเชิงซ้อนแบบพหุคูณเส้นตรงโดยมีตัวแปรอิสระคือ NPC RER	97

ตารางผนวกที่

1.1	สินค้าส่งออกสำคัญ 10 รายการแรกของไทย ปี 2543-2547 (มกราคม)	112
1.2	โครงสร้างสินค้าออกของไทยปี 2536-2547	113
1.3	มูลค่าการส่งออกของสินค้ากลุ่มอาหารทะเลแปรรูปประเภทกุ้งแปรรูปในตลาดโลกปี 2504-2544	114
4.1	ค่าดัชนีความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบที่ปรากฏ (Additive Revealed Comparative Advantage: ARCA)	116

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางผนวกที่		หน้า
4.2	อัตราการคุ้มครอง (nominal protection coefficient: NPC)	118
4.3	อัตราแลกเปลี่ยนที่แท้จริง (Real Exchange Rate: RER)	119
4.4	อัตราค่าจ้างที่แท้จริง (Real wage: WAGE)	121
4.5	ค่า Conversion Factor สำหรับการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์	122
4.6	ผลที่ได้จากการสร้างสมการถดถอยเชิงซ้อนแบบพหุคูณเส้นตรงโดยมีตัวแปรอิสระคือ NPC RER WAGE CRISIS	123
4.7	ตาราง Correlation Matrix	124
4.8	ผลที่ได้จากการสร้างสมการถดถอยเชิงซ้อนแบบพหุคูณเส้นตรงโดยมีตัวแปรอิสระคือ NPC RER WAGE	125
4.9	ผลที่ได้จากการสร้างสมการถดถอยเชิงซ้อนแบบพหุคูณเส้นตรงโดยมีตัวแปรอิสระคือ NPC RER	126
4.10	ผลการทดสอบปัญหา Auto-correlation	127
4.11	ผลการทดสอบปัญหา Heteroskedasticity	128

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1.1	สินค้าส่งออกสำคัญ 10 รายการแรกของไทย ปี 2543-2547 (มกราคม)	3
1.2	การส่งออกสินค้าสำคัญของไทย ปี 2544-2547	4
1.3	มูลค่าการส่งออกของสินค้ากลุ่มอาหารทะเลแปรรูปประเภทกุ้งแปรรูปในตลาดโลกปี 2504-2544	6
1.4	กรอบแนวคิดในการศึกษา	11
2.1	แหล่งที่มาของความสามารถในการแข่งขัน	35
3.1	กระบวนการแปรรูปกุ้ง	41
3.2	กรรมวิธีการผลิตกุ้งชุบแป้งทอด	42
3.3	กรรมวิธีการผลิตกุ้งต้ม	43
3.4	สัดส่วนตลาดประเทศผู้นำเข้ากุ้งแปรรูปจากประเทศไทยเฉลี่ยปี 2546	50
3.5	ช่องทางการจำหน่ายสินค้าอาหารในญี่ปุ่น	61
3.6	อุตสาหกรรมกุ้งแปรรูปและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวเนื่อง	74
4.1	ค่าดัชนีความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบที่ปรากฏ (Additive Revealed Comparative Advantage: ARCA)	81

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
4.2	อัตราการคุ้มครอง (nominal protection coefficient: NPC)	93
4.3	อัตราแลกเปลี่ยนที่แท้จริง (Real Exchange Rate: RER)	94
4.4	อัตราค่าจ้างที่แท้จริง (Real wage: WAGE)	95