

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ข
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ง
สารบัญเรื่อง	ฉ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญแผนภาพ	ญ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	15
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	15
1.4 ขอบเขตการศึกษา	15
1.5 คำนิยามศัพท์เฉพาะ	16
บทที่ 2 ระเบียบวิธีวิจัยและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	17
2.1 ระเบียบวิธีวิจัย	17
2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	18
บทที่ 3 อุตสาหกรรมผักและผลไม้แช่แข็งในจังหวัดเชียงใหม่	23
3.1 ความหมายของอุตสาหกรรมผักและผลไม้แช่แข็ง	23
3.2 ความเป็นมาของอุตสาหกรรมผักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งของไทย	23
3.3 ความเป็นมาของอุตสาหกรรมผักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งของ จังหวัดเชียงใหม่	25
3.4 ประเภทของผลิตภัณฑ์ผักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งของจังหวัดเชียงใหม่	25
บทที่ 4 ผลการศึกษา	30
4.1 สภาวะการผลิตและการลงทุน	30
4.2 ปัจจัยการผลิต	36
4.3 กระบวนการผลิต	43

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
4.4 ภาวะการตลาด	49
4.5 การแข่งขันในด้านตลาดต่างประเทศ	62
4.6 นโยบายและมาตรการการส่งเสริมของรัฐ	64
4.7 ผลกระทบจากเขตการค้าเสรีอาเซียน (AFTA)	65
บทที่ 5 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ	66
5.1 สรุปผลการศึกษา	66
5.2 ปัญหาด้านการผลิต	68
5.3 ปัญหาด้านการตลาด	70
5.4 ข้อเสนอแนะ	71
5.5 ข้อจำกัดในการศึกษาและแนวทางในการศึกษาต่อไป	74
บรรณานุกรม	75
ภาคผนวก	77
ประวัติผู้เขียน	85

สารบัญญัตินี้

ตารางที่	หน้า
1.1 เปรียบเทียบผลิตภัณฑ์ภาคเหนือและของทั้งประเทศ พ.ศ.2532-2537 (ราคาตลาด)	5
1.2 จำนวนโรงงานอุตสาหกรรมจำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมของภาคเหนือ พ.ศ.2537-2538	6
1.3 จำนวนโรงงานอุตสาหกรรมในภาคเหนือจำแนกรายจังหวัด พ.ศ.2537-2538	8
1.4 จำนวนโรงงานอุตสาหกรรมฝักและผลไม้แปรรูปในภาคเหนือ พ.ศ.2514-2538	10
1.5 จำนวนโรงงานอุตสาหกรรมฝัก-ผลไม้แปรรูปในภาคเหนือแยกรายจังหวัด พ.ศ.2538	12
1.6 จำนวนเงินลงทุนและคนงานของโรงงานฝักและผลไม้แช่แข็งในจังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.2538	13
4.1 เงินลงทุนของโรงงานฝักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งในจังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.2539	34
4.2 เปรียบเทียบการลงทุนในสินทรัพย์ของอุตสาหกรรมฝักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งของจังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.2539	35
4.3 การจ้างงานในอุตสาหกรรมฝักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งของจังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.2540	37
4.4 ปริมาณและมูลค่าพืชฝักและผลไม้แต่ละประเภทที่โรงงานใช้ พ.ศ.2539	39
4.5 ปริมาณค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อวัตถุดิบฝักและผลไม้ของโรงงาน พ.ศ.2539	40
4.6 ค่าใช้จ่ายทางด้านสาธารณูปโภคของอุตสาหกรรมฝักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งของจังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.2539	42
4.7 ค่าใช้จ่ายในการผลิตของอุตสาหกรรมฝักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งของจังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.2539	44
4.8 เปรียบเทียบรายได้ของอุตสาหกรรมฝักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งของจังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.2539	52
4.9 การส่งออกผลิตภัณฑ์ฝักและผลไม้กับผลิตภัณฑ์อาหารที่สำคัญอื่น ๆ ของประเทศ	53
4.10 การส่งออกฝักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งและผลิตภัณฑ์ฝักผลไม้อื่นไปสหรัฐอเมริกา พ.ศ.2531-2534	55

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.11 การส่งออกผักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งและผลิตภัณฑ์ผักผลไม้อื่นไปประเทศญี่ปุ่น พ.ศ.2531-2534	56
4.12 การส่งออกผักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งและผลิตภัณฑ์ผักผลไม้อื่นไปประชาคมยุโรป พ.ศ.2531-2534	58
4.13 เปรียบเทียบปริมาณและรายได้ของอุตสาหกรรมผักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งของ จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.2539	60
4.14 เปรียบเทียบประเทศคู่ค้าสำคัญของอุตสาหกรรมผักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งของ จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.2539-2540	61
4.15 ปริมาณการนำเข้าผักสดแช่เย็นและแช่แข็งของประเทศญี่ปุ่นแยกตามแหล่งนำเข้า	63

สารบัญแผนภาพ

รูปที่	หน้า
1.1 มูลค่าเพิ่มของภาคเกษตรกรรมและภาคอุตสาหกรรม(ปรับด้วยอัตราเงินเฟ้อ) พ.ศ.2513-2536	2
1.2 มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรกรรมและอุตสาหกรรม พ.ศ.2521-2537	3
1.3 จำนวนโรงงานฝักและผลไม้แปรรูปในภาคเหนือ พ.ศ.2514-2538	11
4.1 จำนวนโรงงานฝักผลไม้แช่แข็งที่เพิ่มขึ้นในจังหวัดเชียงใหม่ ระหว่างปี พ.ศ.2531-2540	33
4.2 แผนผังกรรมวิธีการผลิตฝักและผลไม้แช่แข็งของจังหวัดเชียงใหม่	47
4.3 วิธีการตลาดของอุตสาหกรรมฝักผลไม้แช่เย็นและแช่แข็งของจังหวัดเชียงใหม่	51