

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	7
1.3 ขอบเขตการศึกษา	7
1.4 แผนการศึกษา	
1.4.1 เลือกพื้นที่ศึกษา	8
1.4.2 เลือกตัวอย่าง	8
1.4.3 การเก็บข้อมูล	8
1.4.4 การวิเคราะห์ข้อมูล	8
1.4.5 สรุปผลการศึกษา	8
1.5 วิธีการศึกษา	
1.5.1 วิธีการคำนวณต้นทุนรวมโลจิสติกส์	8
บทที่ 2 การทบทวนงานวิจัยและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนรวมทางโลจิสติกส์	
2.1 การทบทวนงานวิจัยและเอกสารที่เกี่ยวข้อง	12
2.2 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	
2.2.1 ทฤษฎีเกี่ยวกับโลจิสติกส์	18
2.2.2 ต้นทุนรวมทางโลจิสติกส์	22
2.2.3 กรอบแนวคิดในการศึกษา	23

บทที่ 3	อุตสาหกรรมการผลิตอิเล็กทรอนิกส์ในประเทศไทย	
3.1	อุตสาหกรรมการผลิตอิเล็กทรอนิกส์ในประเทศไทย	
3.1.1	ความเป็นมาของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ของไทย	29
3.1.2	การผลิตของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ไทย	33
3.1.3	การลงทุนในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ไทย	34
3.1.4	ผลกระทบต่ออุตสาหกรรมภายในประเทศ	35
3.1.5	ปัญหาของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ไทย	45
3.1.6	สถานการณ์อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ไทย ปี 2553	46
3.2	อุตสาหกรรมการผลิตอิเล็กทรอนิกส์ในนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ จังหวัดลำพูน	52
บทที่ 4	ผลการศึกษา	
4.1	ข้อมูลทั่วไปของบริษัทตัวอย่าง	65
4.2	การวิเคราะห์งบการเงินของบริษัทตัวอย่าง	67
4.3	การวิเคราะห์ต้นทุนรวมโลจิสติกส์ของบริษัทตัวอย่าง	71
4.4	ผลการศึกษา	73
บทที่ 5	บทสรุปและข้อเสนอแนะ	
5.1	สรุปผลการศึกษา	79
5.2	การศึกษาเปรียบเทียบต้นทุนรวมโลจิสติกส์ของบริษัทตัวอย่าง	80
5.3	ปัญหาและอุปสรรค	81
5.4	ข้อเสนอแนะ	81
	เอกสารอ้างอิง	82
	ภาคผนวก	84
	ประวัติผู้เขียน	95

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
3.1 โรงงานอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์จำแนกตามขนาด	34
3.2 วิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และภาวะคุกคาม (SWOT) ของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ของไทย ก่อนที่จีนเข้าเป็นสมาชิกองค์การการค้าโลก	43
3.3 วิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และภาวะคุกคาม (SWOT) ของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ของไทย ภายหลังจากที่จีนเข้าเป็นสมาชิกองค์การการค้าโลก	44
3.4 ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์รายไตรมาสและช่วงเดือนม.ค.-ต.ค.2553	47
3.5 มูลค่าส่งออกอิเล็กทรอนิกส์รายไตรมาสและช่วงเดือน ม.ค.-ต.ค. 2553	48
3.6 สินค้าอิเล็กทรอนิกส์ที่มีมูลค่าส่งออกสูงสุด 5 อันดับแรก รายไตรมาสและช่วงเดือนม.ค.-ต.ค. 2553	49
3.7 มูลค่าส่งออกสินค้าอิเล็กทรอนิกส์จำแนกตามตลาดส่งออกในช่วงเดือน ม.ค.-ต.ค. 2553	50
3.8 ตลาดส่งออกและสินค้าสำคัญของอิเล็กทรอนิกส์	51
3.9 โรงงานอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ในภาคเหนือ แบ่งตามขนาดการลงทุน	53
3.10 จำนวนโรงงาน จำนวนเงินลงทุนและจำนวนแรงงาน (นอกเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ)	58
3.11 หมาดอุตสาหกรรม จำนวนโรงงาน จำนวนเงินลงทุนและจำนวนแรงงาน (นอกเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ)	59
3.12 สรุปผลโครงการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน จังหวัดลำพูน ตั้งแต่ปี 2539 – 2553	60
3.13 โครงการหมวดอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้าในภาคเหนือ ที่ได้รับอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุน	61
3.14 จำนวนโรงงานอุตสาหกรรมในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือจังหวัดลำพูน	63
3.15 การลงทุนในเขตนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ จังหวัดลำพูน	64
4.1 ข้อมูลทั่วไปของบริษัทตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา	66
4.2 อัตราส่วนทางการเงินของบริษัท ลำพูน Shindengen จำกัด พ.ศ. 2548-2552	67
4.3 อัตราส่วนทางการเงินของบริษัท ไทโจเอ็ดชู จำกัด พ.ศ. 2548-2552	67

4.4	เปรียบเทียบต้นทุนโลจิสติกส์ของบริษัทตัวอย่าง	73
4.5	ค่าของตัวแปรในสมการ (2) ของทั้งสองบริษัท	74
4.6	ค่าของตัวแปรในสมการ (3) ของทั้งสองบริษัท	75
4.7	ต้นทุนการบริหารจัดการ โลจิสติกส์ต่างๆ ของทั้งสองบริษัท	76
4.8	ตารางเปรียบเทียบสัดส่วนร้อยละต้นทุนรวมโลจิสติกส์ของทั้งสองบริษัท	77
5.1	เปรียบเทียบต้นทุนรวมโลจิสติกส์ของอุตสาหกรรมตัวอย่างและต้นทุนรวมโลจิสติกส์ ของประเทศไทยปี พ.ศ.2552	79

สารบัญภาพ

รูป	หน้า
1.1	4
2.1	20
2.2	21
2.3	22
3.1	33
3.2	40
3.3	46
3.4	48
3.5	51
3.6	52
3.7	53
3.8	57
4.1	77