

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	ฐ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ที่มาและความสำคัญของการศึกษา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	4
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
1.4 สมมติฐานการศึกษา	5
1.5 ขอบเขตการศึกษา	5
1.6 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา	5
1.7 องค์ประกอบของวิทยานิพนธ์	6
บทที่ 2 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	7
บทที่ 3 การพัฒนาอุตสาหกรรมในประเทศไทย	23
3.1 การพัฒนาอุตสาหกรรมในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 1 - 7	23
3.2 การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างในสาขาอุตสาหกรรม	32
3.3 เทคโนโลยีกับการพัฒนาอุตสาหกรรม	38
บทที่ 4 ระเบียบวิธีวิจัย	44
4.1 แนวคิดที่มาของความเจริญเติบโต	44

4.2	แบบจำลองที่ใช้ในการศึกษา	52
4.2.1	แบบจำลองบัญชีของความเจริญเติบโต	52
4.2.2	ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อความเจริญเติบโตของผลิตภาพการผลิตโดยรวม	56
4.3	ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา	56
บทที่ 5	ผลการศึกษา	60
5.1	ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของสาขาอุตสาหกรรม	60
5.2	ที่มาของความเจริญเติบโตของสาขาอุตสาหกรรมในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536	63
5.2.1	ที่มาของความเจริญเติบโตของสาขาอุตสาหกรรมในภาพรวม	63
5.2.2	ที่มาของความเจริญเติบโตของสาขาอุตสาหกรรมในระดับหมู่ใหญ่ อุตสาหกรรม (3 digits TSIC)	65
5.3	ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อความเจริญเติบโตของผลิตภาพการผลิตโดยรวม	92
บทที่ 6	บทสรุปและข้อเสนอแนะ	94
6.1	สรุปผลการศึกษา	94
6.2	ข้อเสนอแนะทางนโยบาย	101
6.3	ข้อจำกัดทางการศึกษา	102
6.4	ข้อเสนอแนะทางการศึกษา	103
บรรณานุกรม		104
ภาคผนวก		108
	ภาคผนวก ก	108
	ภาคผนวก ข	110
ประวัติผู้เขียน		118

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1.1 โครงสร้างการผลิตของประเทศไทยในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536	2
1.2 โครงสร้างสินค้าส่งออก ปี พ.ศ. 2527 - 2536	3
1.3 อัตราความเจริญเติบโตของสาขาอุตสาหกรรมในช่วงปี พ.ศ. 2525 - 2538	4
3.1 โครงสร้างการผลิตของประเทศไทยจำแนกตามสาขาเศรษฐกิจในช่วงปี พ.ศ. 2504 - 2539	24
3.2 เป้าหมายและผลการพัฒนาเศรษฐกิจในระยะแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 1 - 7	26
3.3 สัดส่วนมูลค่าการส่งออกจำแนกตามสาขาการผลิตในช่วงปี พ.ศ. 2514 - 2539	28
3.4 โครงสร้างการผลิตของสาขาอุตสาหกรรมจำแนกตามหมู่ใหญ่อุตสาหกรรมในช่วงปี พ.ศ. 2504 - 2539	34
3.5 สัดส่วนของค่าใช้จ่ายทางการวิจัยและพัฒนา (GERD) ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (GDP)	40
3.6 สัดส่วนของค่าใช้จ่ายทางการวิจัยและพัฒนาจำแนกตามแหล่งดำเนินการ	41
3.7 การลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในช่วงปี พ.ศ. 2528 - 2538	42
3.8 สัดส่วนเงินทุนไหลเข้าสุทธิจำแนกตามสาขาอุตสาหกรรมตั้งแต่ปี พ.ศ. 2528 - 2538	42
5.1 ความเจริญเติบโตเฉลี่ยของผลผลิตที่แท้จริงในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2533, 2534 - 2536 และ 2529 - 2536 (ตามราคาปี 2528)	61
5.2 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของสาขาอุตสาหกรรมในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	64
5.3 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตอาหาร (311-312) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	66
5.4 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของอุตสาหกรรมเครื่องดื่มน้ำ (313) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	67
5.5 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตยาสูบ (314) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	68

5.6 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตสิ่งทอสิ่งถัก (321) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	70
5.7 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตเครื่องแต่งกายยกเว้นรองเท้า (322) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	71
5.8 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตหนังสือพิมพ์และผลิตภัณฑ์จากหนังสือพิมพ์ หนังสือพิมพ์และขงหนังสือ และการผลิตรองเท้า (323-324) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	73
5.9 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตไม้ และผลิตภัณฑ์จากไม้ และไม้ก๊อกลงยวณเครื่องเรือน (331) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	74
5.10 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตเครื่องเรือน เครื่องตกแต่งและสิ่งปูพื้น ยกเว้นที่ทำด้วยโลหะเป็นส่วนใหญ่ (332) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	75
5.11 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตเคมีภัณฑ์สำหรับอุตสาหกรรม และผลิตภัณฑ์เคมี (351-352) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	77
5.12 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตผลิตภัณฑ์ยางและผลิตภัณฑ์พลาสติก (355-356) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	79
5.13 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ (361-369) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	81
5.14 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของอุตสาหกรรมโลหะขั้นมูลฐาน (371-372) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	83
5.15 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์ (381) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	84
5.16 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตเครื่องจักร ยกเว้นเครื่องไฟฟ้า (382) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	86
5.17 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตเครื่องจักร เครื่องมือและเครื่องใช้ที่ใช้ไฟฟ้า (383) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	88
5.18 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของการผลิตอุปกรณ์การขนส่ง (384) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา	90

- 5.19 ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของอุตสาหกรรมอื่นๆ (385-390) ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 จำแนกตามแหล่งที่มา 91
- 6.1 สัดส่วนการมีส่วนร่วมของความเจริญเติบโตของปัจจัยการผลิตและ TFPG ใน ความเจริญเติบโตของผลผลิตที่แท้จริงของอุตสาหกรรมหมู่ต่างๆ ในช่วงปี พ.ศ. 2529 - 2536 97
- 6.2 เปรียบเทียบสัดส่วนการมีส่วนร่วมของความเจริญเติบโตของปัจจัยการผลิตและ TFPG ของอุตสาหกรรมหมู่ต่างๆ ระหว่างช่วงที่ 1 และช่วงที่ 2 99

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
4.1 Enigma of Post - World War II Growth	45
4.2 ที่มาของความเจริญเติบโต	51

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University