

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญภาพ	ญ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 หลักการและเหตุผล	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	3
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
1.4 นิยามศัพท์	3
บทที่ 2 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเรซินแนวคิดทฤษฎีวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง และกรอบแนวคิด	4
2.1 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเรซิน	4
2.2 แนวคิดเกี่ยวกับต้นทุน	12
2.3 วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	15
2.4 กรอบแนวคิดในการศึกษา	18
บทที่ 3 ระเบียบวิธีการศึกษา	20
3.1 ขอบเขตการศึกษา	20
3.2 วิธีการศึกษา	25
3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา	26
3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล	26

บทที่ 4	ผลการศึกษา	29
	ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของการประกอบกิจการ	29
	ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการลงทุน (Investment Cost)	31
	ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับต้นทุนการผลิตและค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	33
	ส่วนที่ 4 ข้อมูลผลตอบแทนที่ได้จากการผลิต	57
บทที่ 5	สรุปผลการศึกษา อภิปรายผล ข้อค้นพบและข้อเสนอแนะ	64
	5.1 สรุปผลการศึกษา	64
	5.2 อภิปรายผลการศึกษา	66
	5.3 ข้อค้นพบ	69
	5.4 ข้อเสนอแนะ	69
บรรณานุกรม		70
ภาคผนวก	แบบสอบถามต้นทุนและผลตอบแทนการผลิตของผลิตภัณฑ์เรซินใน จังหวัดเชียงใหม่	72
ประวัติผู้เขียน		78

## สารบัญตาราง

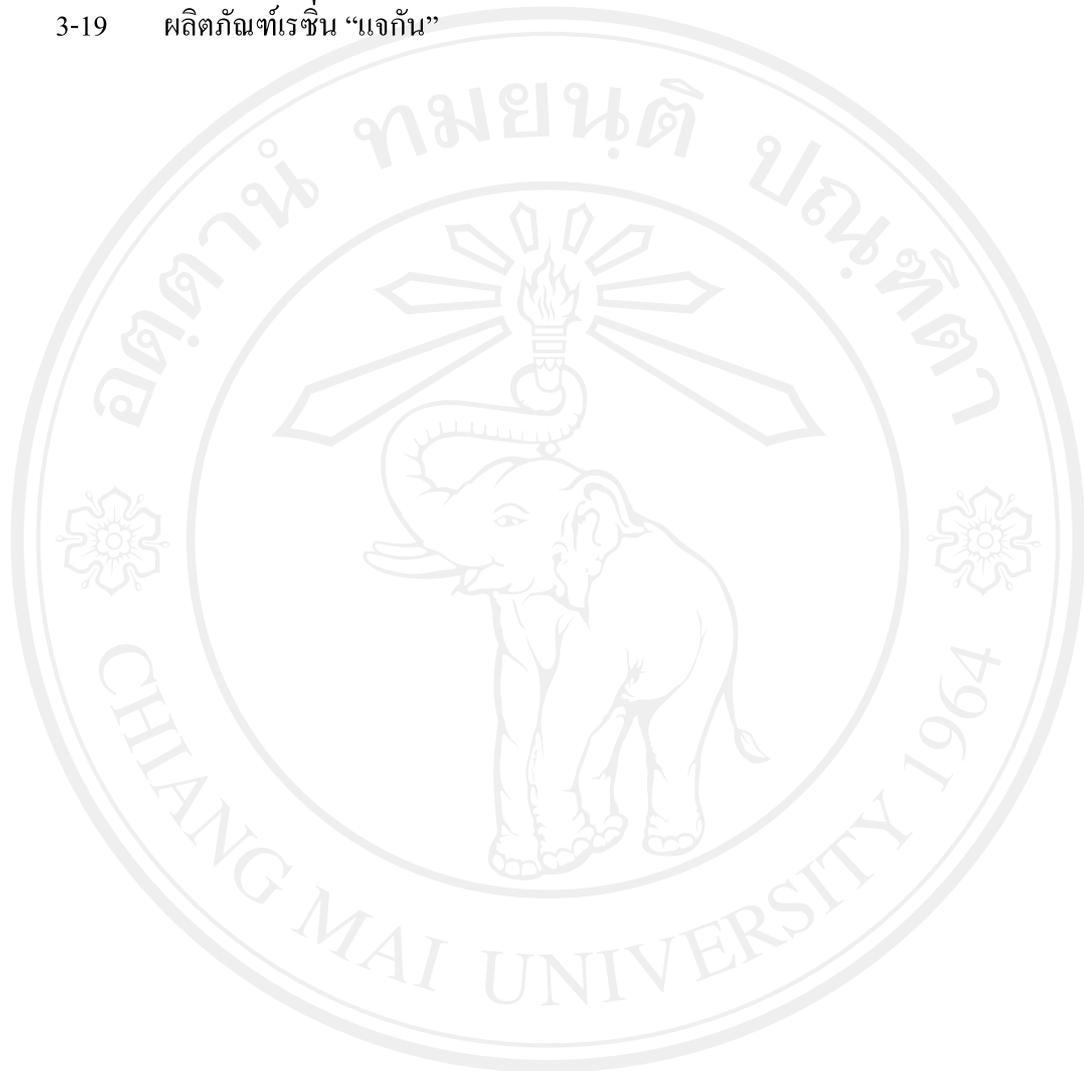
ตาราง	หน้า
3-1 แสดงรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์เรซิน ปี พ.ศ. 2548	20
3-2 แสดงผลิตภัณฑ์ แหล่งจำหน่าย และราคาจำหน่ายต่อชิ้น	21
3-3 แสดงรายละเอียดสถานประกอบการ การผลิตของผลิตภัณฑ์เรซินจำนวน 7 แห่ง	25
4-4 แสดงค่าใช้จ่ายในการลงทุนเริ่มแรกปี พ.ศ.2549	32
4-5 แสดงค่าใช้จ่ายในการลงทุนในช่วงปี พ.ศ. 2549 - 2554	33
4-6 แสดงวัตถุดิบทางตรงในปี พ.ศ. 2549	34
4-7 แสดงวัตถุดิบทางตรงและร้อยละการเพิ่ม ระหว่าง ปี พ.ศ.2549 - 2552	35
4-8 แสดงวัตถุดิบทางตรงในปี พ.ศ. 2549 - 2554	36
4-9 แสดงค่าแรงงานทางตรงในปี พ.ศ. 2549	37
4-10 แสดงค่าแรงงานทางตรงในปี พ.ศ. 2550	38
4-11 แสดงค่าแรงงานทางตรงในปี พ.ศ. 2551	39
4-12 แสดงค่าแรงงานทางตรงในปี พ.ศ. 2552	40
4-13 แสดงค่าแรงงานทางตรงและร้อยละการเพิ่มระหว่าง ปี พ.ศ.2549 - 2552	41
4-14 แสดงค่าแรงงานทางตรงในปี พ.ศ. 2549 – 2554	42
4-15 แสดงการปันส่วนค่าไฟฟ้าปี พ.ศ. 2549	45
4-16 แสดงการปันส่วนค่าน้ำปี พ.ศ. 2549	46
4-17 แสดงการปันส่วนค่าน้ำมันปี พ.ศ. 2549	46
4-18 แสดงการปันส่วนค่าเสื่อมราคาอาคารปี พ.ศ. 2549	47
4-19 แสดงการปันส่วนค่าเสื่อมราคารถยนต์ปี พ.ศ. 2549	47
4-20 แสดงค่าใช้จ่ายการผลิตในปี พ.ศ. 2549	48

4-21	แสดงค่าใช้จ่ายการผลิตและร้อยละการเพิ่ม ระหว่างปี พ.ศ. 2549 - 2552	50
4-22	แสดงค่าใช้จ่ายการผลิตปี พ.ศ.2549 – 2554	52
4-23	แสดงค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารปี พ.ศ.2549	54
4-24	แสดงค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร และร้อยละการเพิ่ม ระหว่างปี พ.ศ. 2549 – 2552	55
4-25	แสดงค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารปี พ.ศ.2549 - 2554	56
4-26	แสดงรายการสรุปต้นทุนการผลิตและค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารปี พ.ศ. 2549 – 2554	57
4-27	แสดงรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในปี พ.ศ. 2549 – 2552	58
4-28	แสดงรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์และร้อยละ การเพิ่ม ระหว่างปี พ.ศ. 2549 – 2552	58
4-29	แสดงรายได้จากการจำหน่ายในปี พ.ศ.2549 – 2554	59
4-30	แสดงกระแสเงินสด ตั้งแต่ปี พ.ศ.2549 – 2554	60
4-31	แสดงระยะเวลาคืนทุนของกิจการเรซิน	61
4-32	แสดงการคำนวณมูลค่าปัจจุบันสุทธิของกิจการเรซินตั้งแต่ปี พ.ศ. 2549 - 2554	62
4-33	แสดงการคำนวณอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง	63
5-34	แสดงสรุปผลการศึกษาด้านทุนการผลิตและค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	65
5-35	แสดงการเปรียบเทียบเครื่องมือทางการเงินกับวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	67

สารบัญภาพ

รูป	หน้า
2-1 การผสมเรซินในภาชนะผสมโดยผสมตัวม่วง น้ำยาขาวและแป้งแคลเซียมตามอัตราส่วนที่เหมาะสม	7
2-2 กวนส่วนผสมต่าง ๆ ให้เข้ากันเพื่อเตรียมพร้อมในการหล่อลงบล็อกตามแบบที่เตรียมไว้	7
2-3 การหล่อเรซินลงบล็อก เทน้ำยาที่ผสมลงในบล็อกที่เตรียมไว้ แล้วปิดบล็อกเพื่อให้แห้ง	7
2-4 ใช้สก็อปเทปรีดให้แน่น รอจนแห้งใช้เวลาประมาณ 10 นาที	7
2-5 การเจียรผลิตภัณฑ์เรซิน เจียรเพื่อเก็บรอยตะเข็บให้เรียบ และเพื่อให้ผลิตภัณฑ์ตั้งตรงได้	8
2-6 ผลิตภัณฑ์ที่เจียรเสร็จ พื้นผิวจะเรียบสามารถตั้งตรงได้ แลดูสวยงามขึ้น	8
2-7 พนักงานกำลังแต่งแต้มผลิตภัณฑ์เรซินตามลวดลายของผลิตภัณฑ์	8
2-8 การแต้มลวดลายผลิตภัณฑ์เรซินในภาพเป็นการแต้มลวดลายตุ๊กตาฆ่าโม	8
2-9 พนักงานช่วยกันขัดน้ำผลิตภัณฑ์เรซิน โดยใช้กระดาษทรายขัดในน้ำเพื่อให้ผิวเรซินเรียบ	9
2-10 การขัดน้ำผลิตภัณฑ์เรซิน ในภาพเป็นการขัดตุ๊กตาข้าง	9
2-11 อุปกรณ์ตัมผลิตภัณฑ์เรซินด้วยน้ำย้อมสี ผสมน้ำและต่างทับทิมตามอัตราส่วนที่เหมาะสมแล้วนำผลิตภัณฑ์ลงตัม พร้อมทั้งคอยสังเกตสีของสีเรซินที่ตัมว่าเป็นสีที่ใกล้เคียงกับที่ต้องการหรือยัง แล้วจึงนำขึ้นมา	9
2-12 พนักงานทำการทาสีผลิตภัณฑ์เรซินด้วยกีวี ใช้แปรงผสมกีวีทาลงบนผลิตภัณฑ์แต่ละชิ้นของผลิตภัณฑ์	10
2-13 พนักงานกำลังขัดเงาผลิตภัณฑ์เรซิน โดยใช้เครื่องขัดเงาไฟฟ้าเพื่อให้ผลิตภัณฑ์ขึ้นเงา แลดูสวยงาม	11
2-14 การบรรจุหีบห่อผลิตภัณฑ์เรซินใช้กระดาษหนังสือพิมพ์ห่อผลิตภัณฑ์แต่ละชิ้น	11
2-15 ผลิตภัณฑ์ที่บรรจุลงในกล่องนำผลิตภัณฑ์ที่ห่อลงกล่องและบรรจุเตรียมส่ง	11
2-16 กรอบแนวคิดในการศึกษา	18

3-17	ผลิตภัณฑ์เรซิน “ตุ๊กตาย่าโม”	22
3-18	ผลิตภัณฑ์เรซิน “ตุ๊กตาช้าง”	23
3-19	ผลิตภัณฑ์เรซิน “แจกัน”	24



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved