

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญภาพ	ญ
บทที่ 1 บทนำ	1
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์	3
ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา	3
นิยามศัพท์	3
บทที่ 2 ทฤษฎี แนวคิดและวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	4
ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	4
ทฤษฎีต้นทุน	4
ทฤษฎีผลตอบแทน	6
ข้อมูลทั่วไปของมะไฟเงินและการดำเนินงาน ของกลุ่มแปรรูปมะไฟเงินบ้านกอก	9
ข้อมูลทั่วไปของมะไฟเงิน	9
การดำเนินงานของกลุ่มแปรรูปมะไฟเงินบ้านกอก	10
วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	20
บทที่ 3 ระเบียบวิธีการศึกษา	22
ขอบเขตการศึกษา	22
การเก็บรวบรวมข้อมูล	23
วิธีการศึกษา	23

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการศึกษา	24
ลักษณะการดำเนินงานทั่วไปของกลุ่มแปรรูปมะไฟเงินบ้านกอก	24
ต้นทุนการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมะไฟเงิน	27
ผลตอบแทนจากการแปรรูปมะไฟเงิน	53
การประเมินโครงการลงทุน	54
บทที่ 5 สรุปผลการศึกษา และข้อเสนอแนะ	67
สรุปผลการศึกษา	67
ข้อมูลทั่วไปของ กลุ่มแปรรูปมะไฟเงินบ้านกอก	67
ข้อมูลเกี่ยวกับต้นทุนในการลงทุนแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมะไฟเงิน	68
ข้อมูลเกี่ยวกับผลตอบแทนจากการลงทุนแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมะไฟเงิน	69
ปัญหาและข้อเสนอแนะของกลุ่มแปรรูปมะไฟเงินบ้านกอก	70
อภิปรายผลการศึกษา	71
ข้อเสนอแนะที่จากการศึกษา	71
บรรณานุกรม	73
ภาคผนวก ก	75
แบบสัมภาษณ์ ต้นทุนและผลตอบแทนการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมะไฟเงิน	
กรณีศึกษา กลุ่มแปรรูปมะไฟเงินบ้านกอก ตำบลท่าน้ำอำเภอกู่เพียง จังหวัดน่าน	76
ภาคผนวก ข	87
ตารางการประมาณการแนวโน้ม พ.ศ. 2548 ถึง พ.ศ. 2550	88
ประวัติผู้เขียน	89

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2.1	ส่วนประกอบผลิตภัณฑ์มะไฟเงินเชื่อมแห้ง	12
2.2	ส่วนประกอบการแปรรูปมะไฟเงินกวน	15
2.3	ส่วนประกอบการแปรรูปผลิตภัณฑ์น้ำมะไฟเงิน	18
4.1	แสดงต้นทุน โรงเรือน อายุการใช้งาน 10 ปี	27
4.2	แสดงรายการอุปกรณ์การผลิต อายุการใช้งาน 8 ปี	28
4.3	แสดงอุปกรณ์การผลิต อายุการใช้งาน 5 ปี	29
4.4	แสดงอุปกรณ์การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมะไฟเงิน อายุการใช้งาน 3 ปี	29
4.5	แสดงอุปกรณ์การผลิต อายุการใช้งาน 2 ปี	30
4.6	แสดงปริมาณการผลิตจำแนกตามบรรจุภัณฑ์มะไฟเงินเชื่อมแห้ง	32
4.7	แสดงต้นทุนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตมะไฟเงินเชื่อมแห้ง 1 กิโลกรัม	34
4.8	แสดงรายละเอียดค่าแรงตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนกันยายน พ.ศ. 2550	35
4.9	แสดงต้นทุนค่าแรงที่ใช้ในการผลิตมะไฟเงินเชื่อมแห้ง 1 กิโลกรัม	36
4.10	แสดงประเภทราคาต้นทุนต่อหน่วยของบรรจุภัณฑ์	37
4.11	แสดงการคำนวณต้นทุนรวมของบรรจุภัณฑ์	37
4.12	แสดงค่าวัสดุการผลิตมะไฟเงินเชื่อมแห้ง	38
4.13	การคำนวณต้นทุนการผลิตขั้นแปรรูปของมะไฟเงินเชื่อมแห้งก่อนแยกบรรจุภัณฑ์	39
4.14	แสดงการคำนวณค่าเสื่อมราคาโรงเรือน	39
4.15	แสดงค่าเสื่อมราคาของอุปกรณ์การผลิตอายุการใช้งาน 8 ปี	40
4.16	แสดงค่าเสื่อมราคาของอุปกรณ์การผลิตอายุการใช้งานตั้งแต่ 2 – 5 ปี	40
4.17	รายละเอียดค่าเสื่อมราคาโรงเรือนและอุปกรณ์การผลิต	41
4.18	แสดงต้นทุนการผลิตมะไฟเงินเชื่อมแห้งก่อนการแยกบรรจุภัณฑ์	42
4.19	แสดงต้นทุนมะไฟเงินเชื่อมแห้งแยกตามบรรจุภัณฑ์	43
4.20	แสดงรายละเอียดวัตถุดิบทางอ้อมที่ใช้ในการผลิตมะไฟเงินกวน 140 กิโลกรัม	44
4.21	แสดงรายละเอียดบรรจุภัณฑ์มะไฟเงินกวน	45
4.22	แสดงต้นทุนการผลิตขั้นแปรรูปการผลิตมะไฟเงินกวน	46

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.23 แสดงการคำนวณค่าเสื่อมราคาอุปกรณ์ผลิตมะไฟเงินกวาน	47
4.24 แสดงการคำนวณค่าเสื่อมราคาอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันกับน้ำมะไฟเงิน	47
4.25 แสดงรายละเอียดต้นทุนการผลิตมะไฟเงินกวาน	48
4.26 แสดงรายละเอียดวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตน้ำมะไฟเงิน จำนวน 375 ลิตร	49
4.27 แสดงต้นทุนการผลิตผันแปรของน้ำมะไฟเงิน	51
4.28 แสดงรายละเอียดต้นทุนการผลิตน้ำมะไฟเงิน	52
4.29 แสดงต้นทุนการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมะไฟเงิน 3 ประเภท	52
4.30 แสดงรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์จากมะไฟเงิน	53
4.31 แสดงกำไรขั้นต้นของผลิตภัณฑ์จากมะไฟเงิน	54
4.32 รายละเอียดการคำนวณกระแสเงินสดรับ ตลอดระยะเวลา 5 ปี	56
4.33 สรุปค่าใช้จ่ายในการลงทุนตามอายุของโครงการ	58
4.34 ตารางกระแสเงินสดจ่าย	60
4.35 แสดงกระแสเงินสดรับสุทธิ	62
4.36 มูลค่าปัจจุบันสุทธิของกระแสเงินสดรับสุทธิ	63
4.37 แสดงรายละเอียดการคำนวณหาอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงจากการแปรรูปมะไฟเงิน	65

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
2.1	มะไฟจินสด	9
2.2	โครงสร้างขององค์กรกลุ่มมะไฟจินบ้านกอก	11
2.3	เต็ดมะไฟจินออกจากขั้ว และล้างน้ำให้สะอาด	12
2.4	การบีบเมล็ดมะไฟจินทิ้ง	13
2.5	มะไฟจินคลุกที่บีบเมล็ดทิ้งแล้ว	13
2.6	การนำมะไฟจินคลุกไปตากแดด	14
2.7	การกลับมะไฟจิน	14
2.8	การบรรจุเป็นผลิตภัณฑ์มะไฟจินเชื่อมแห้ง	15
2.9	วิธีการกวนมะไฟจิน	16
2.10	กระบวนการแปรรูปมะไฟจินกวน	17
2.11	กระบวนการแปรรูปน้ำมะไฟจิน	18
2.12	การวางจำหน่ายผลิตภัณฑ์จากมะไฟจิน	19