

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพประกอบ	ฎ
<b>บทที่ 1</b>	
<b>บทนำ</b>	
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	3
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
1.4 นิยามศัพท์	4
1.5 ขอบเขตของการศึกษา	5
1.6 ระเบียบวิธีการวิจัย	5
<b>บทที่ 2</b>	
<b>แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	
2.1 แนวคิดเกี่ยวกับมูลค่าเพิ่ม	14
2.2 แนวคิดเกี่ยวกับการกำหนดราคาเพิ่มจากต้นทุนการผลิต	14
2.3 แนวคิดเกี่ยวกับความไม่แน่นอนและความเสี่ยงทางธุรกิจ	15
2.4 ผลการศึกษา และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	15
<b>บทที่ 3</b>	
<b>อุตสาหกรรมการทำพลอย</b>	
3.1 วัตถุประสงค์พลอย	20
3.2 ภาวะการผลิต	22
3.3 การผลิต	23
3.4 องค์ประกอบในการเผาพลอย	24
3.5 เคล็ดลับในการเผาพลอย	24
3.6 อุปกรณ์ในการเผาพลอย	28
3.7 ขั้นตอนในการเผาพลอย	30

	3.8 สถานการณ์การตลาด	31
<b>บทที่ 4</b>	<b>ผลการศึกษา</b>	
	4.1 ประวัติของกิจการโรงงานเผาพลอย	35
	4.2 แหล่งที่มาของพลอยดิบ ตลอดจนทั้งลูกค้าที่ซื้อพลอยเผา	37
	4.3 อุปกรณ์ในการผลิต	38
	4.4 ค่าเสื่อมราคาของการลงทุน	39
	4.5 ปริมาณพลอยดิบที่ถูกนำไปเผาในแต่ละครั้ง	41
	4.6 ลักษณะของการจ้างงาน ในอุตสาหกรรมการเผาพลอย	42
	4.7 ราคาพลอยดิบแต่ละประเภทที่ซื้อเพื่อนำไปเผา	43
	4.8 ราคาพลอยเผาที่ขายในตลาด	44
	4.9 ความเสี่ยงของการเผาพลอย	45
	4.10 ผลประกอบการของโรงงานเผาพลอย	46
	4.11 มูลค่าเพิ่มของพลอย	47
	4.12 อัตราส่วนของค่าตอบแทนของปัจจัยการผลิตต่อมูลค่าเพิ่ม	48
<b>บทที่ 5</b>	<b>สรุปผลการศึกษา และข้อเสนอแนะ</b>	
	5.1 สรุปผลการศึกษา	50
	5.2 ข้อเสนอแนะ	52
<b>บรรณานุกรม</b>		54
<b>ภาคผนวก</b>		
	ภาคผนวก ก ความแข็งของพลอยและน้ำหนักถ่วงจำเพาะ	55
	ภาคผนวก ข อัตราการหาเข้าอัญมณี และเครื่องประดับในกลุ่มอาเซียน	58
	ภาคผนวก ค ทำเนียบโรงงานอุตสาหกรรมเผา เจียรระไน และทำเครื่องประดับอัญมณี จังหวัดจันทบุรี	59
	ภาคผนวก ง รายชื่อสมาชิกชมรมร้านทองและจิวเวลรี่ จังหวัดจันทบุรี	60
<b>ประวัติผู้เขียน</b>		61

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	แสดงสินค้าออกสำคัญ 10 อันดับแรกของไทย ปี2535-2540	8
2	แสดงสถิติการส่งออกอัญมณีและเครื่องประดับ	9
3	แสดงแหล่งพลอยชนิดต่างๆ ในประเทศไทย	10
4	แสดงการนำเข้าอัญมณีของประเทศไทย	12
5	แสดงการเปลี่ยนสีของพลอยบางชนิดเมื่อผ่านกรรมวิธีการเผาพลอย	13
6	แสดงสถานภาพในการเผาพลอยของโรงงานต่างๆ	36
7	แสดงแหล่งซื้อพลอยดิบและพลอยเผา	37
8	แสดงระบบเตาเผาที่ถูกนำมาใช้ในโรงงาน	38
9	แสดงค่าเสื่อมราคาของอุปกรณ์ในการผลิต	40
10	แสดงปริมาณและความถี่ในการเผาพลอย	41
11	แสดงจำนวน และแหล่งที่มาของแรงงาน	42
12	แสดงราคาของพลอยดิบ	43
13	แสดงราคาของพลอยเผา	44
14	แสดงสัดส่วนของความสำเร็จ และความล้มเหลว	45
15	แสดงผลการคำนวณรายได้สุทธิ	46
16	แสดงค่าผลตอบแทนของปัจจัย	47

## สารบัญภาพประกอบ

ภาพที่	หน้า	
1	ผลอยเผาที่ประสบความสำเร็จ	26
2	ผลอยเผาที่ประสบความสำเร็จ	27
3	เตาเผาผลอย	28
4	เตาเผาแบบไฮเทค ควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์	29
5	เตาเผาแบบ โลว์เทค	29
6	ตลาดผลอยบริเวณถนนศรีจันทร์	33
7	ถนนอัญมณี แหล่งซื้อ-ขายผลอยชื่อดังของ จังหวัดจันทบุรี	34