

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	ฐ
บทที่ 1 บทนำ	
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	3
นิยามศัพท์	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี และวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	
แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับต้นทุนและผลตอบแทน	5
ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเสาวรส	12
ขั้นตอนการผลิตน้ำเสาวรส	27
กรอบแนวคิดในการศึกษา	31
ทบทวนวรรณกรรม	32
บทที่ 3 ระเบียบวิธีการศึกษา	
ขอบเขตการศึกษา	37
วิธีการศึกษา	38
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา	38
การวิเคราะห์ข้อมูล	38

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการศึกษา	
ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ผลิตน้ำเสาวรศ	42
ข้อมูลต้นทุนการผลิตน้ำเสาวรศ	43
ข้อมูลผลตอบแทนจากการผลิตน้ำเสาวรศ	109
การประเมินผลตอบแทนจากการลงทุน	121
บทที่ 5 สรุปผลการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	
สรุปผลการศึกษา	131
อภิปรายผลการศึกษา	132
ข้อค้นพบจากการศึกษา	133
ข้อจำกัดของการศึกษา	133
ข้อเสนอแนะสำหรับการศึกษาในครั้งต่อไป	133
บรรณานุกรม	134
ภาคผนวก	137
ภาคผนวก ก แนวทางการสัมภาษณ์	138
ภาคผนวก ข ตารางอัตราดอกเบี้ยเงินกู้	142
ประวัติผู้เขียน	144

สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
1	แสดงข้อมูล โภชนาการของเสาวรศ	16
2	แสดงต้นทุนเครื่องทำความเย็น และเครื่องจักร อายุการใช้งาน 20 ปี	46
3	แสดงต้นทุนเครื่องจักร และอุปกรณ์ อายุการใช้งาน 10 ปี	47
4	แสดงต้นทุน รถยนต์ และอุปกรณ์ อายุการใช้งาน 5 ปี	48
5	แสดงสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนปี พ.ศ. 2553	49
6	แสดงต้นทุนการผลิตน้ำเสาวรศสูตรต้นตำรับ 500 มิลลิลิตร และน้ำเสาวรศสูตรปั่นพร้อมเมล็ด 500 มิลลิลิตร	52
7	ต้นทุนการผลิตน้ำเสาวรศ สูตรดั้งเดิม 250 มิลลิลิตร	52
8	แสดงพื้นที่การปลูกและปริมาณผลผลิตเสาวรศภายในจังหวัดพะเยาปี พ.ศ. 2549-2553	54
9	แสดงต้นทุนการผลิตน้ำเสาวรศสูตรดั้งเดิม 500 มิลลิลิตร ใน ปี พ.ศ. 2553-2562	56
10	ต้นทุนการผลิตน้ำเสาวรศสูตรปั่นสกัดเข้มข้น 500 มิลลิลิตร ใน ปี พ.ศ. 2553-2562	58
11	ต้นทุนการผลิตน้ำเสาวรศ สูตรดั้งเดิม 250 มิลลิลิตรในปี พ.ศ. 2553-2562	60
12	แสดงต้นทุนรวมวัตถุดิบน้ำเสาวรศ ใน ปี พ.ศ. 2553	61
13	แสดงค่าแรงงานของพนักงานฝ่ายผลิต ปี พ.ศ. 2553	63
14	แสดงรายละเอียดค่าแรงงานทางตรงของพนักงานฝ่ายผลิต ปี พ.ศ. 2553-2562	64
15	แสดงรายละเอียดค่าแรงงานของผู้จัดการโรงงาน ปี พ.ศ. 2553-2562	66
16	แสดงรายละเอียดค่าแรงงานของแรงงานจากภายนอก ปี พ.ศ. 2553-2562	68
17	แสดงรายละเอียดค่าแรงงานของแรงงานทางตรง ปี พ.ศ. 2553-2562	70
18	แสดงอัตราร้อยละของปริมาณการผลิตน้ำเสาวรศแยกตามผลิตภัณฑ์ใน ปี พ.ศ. 2553	71
19	แสดงจำนวนค่าแรงงานทางตรงแยกตามผลิตภัณฑ์ ใน ปี พ.ศ. 2553-2562	72
20	แสดงแสดงการประมาณการค่าใช้จ่ายในการผลิตใน ปี พ.ศ. 2553-2562	77
21	แสดงค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ในปี พ.ศ.2553-2562	87
22	แสดงการลงทุนในสินทรัพย์เพิ่มระหว่างปี พ.ศ. 2553-2562	90
23	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายในการผลิตโดยรวมของน้ำเสาวรศ ทั้ง 3 ชนิด	93
24	แสดงจำนวนค่าใช้จ่ายในการผลิตแยกตามผลิตภัณฑ์ ใน ปี พ.ศ. 2553-2562	96
25	แสดงต้นทุนการผลิตผลิตภัณฑ์น้ำเสาวรศ สูตรดั้งเดิม 500 มิลลิลิตร ใน ปี พ.ศ.2553-2562	98

สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง		หน้า
26	แสดงต้นทุนการผลิตผลิตภัณฑ์ผลิตน้ำเสาวรสูตรปั่นสกัดเข้มข้น 500 มิลลิลิตร ใน ปี พ.ศ.2553-2562	100
27	แสดงต้นทุนการผลิตผลิตภัณฑ์น้ำเสาวรสูตรดั้งเดิม 250 มิลลิลิตร ใน ปี พ.ศ.2553-2562	102
28	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายในการบริหารโดยรวม ใน ปี พ.ศ. 2553-2562	105
29	แสดงจำนวนค่าใช้จ่ายในการบริหารแยกตามผลิตภัณฑ์ ใน ปี พ.ศ. 2553-2562	107
30	แสดงประมาณการปริมาณการขาย ใน ปี พ.ศ. 2553-2562	110
31	แสดงประมาณการราคาขายต่อหน่วย ใน ปี พ.ศ. 2553-2562	112
32	แสดงประมาณการยอดขายโดยรวม ใน ปี พ.ศ. 2553-2562	114
33	แสดงประมาณการกระแสเงินสดสุทธิของผลิตภัณฑ์น้ำเสาวร สูตรดั้งเดิม 500 มิลลิลิตร	116
34	แสดงประมาณการกระแสเงินสดสุทธิของผลิตภัณฑ์น้ำเสาวร สูตรปั่นสกัดเข้มข้น 500 มิลลิลิตร	118
35	แสดงประมาณการกระแสเงินสดสุทธิของผลิตภัณฑ์น้ำเสาวร สูตรดั้งเดิม 250 มิลลิลิตร	120
36	แสดงกระแสเงินสดรับสุทธิสะสมของผลิตภัณฑ์น้ำเสาวร สูตรดั้งเดิม 500 ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2553-2562	121
37	แสดงกระแสเงินสดรับสุทธิสะสมของผลิตภัณฑ์น้ำเสาวร สูตรปั่นสกัดเข้มข้น 500 มิลลิลิตร ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2553-2562	122
38	แสดงกระแสเงินสดรับสุทธิสะสมของผลิตภัณฑ์น้ำเสาวร สูตรดั้งเดิม 250 มิลลิลิตร ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2553-2562	123
39	แสดงมูลค่าปัจจุบันสุทธิของผลิตภัณฑ์น้ำเสาวร สูตรดั้งเดิม 500 มิลลิลิตร	124
40	แสดงมูลค่าปัจจุบันสุทธิของผลิตภัณฑ์น้ำเสาวร สูตรปั่นสกัดเข้มข้น 500 มิลลิลิตร	125
41	แสดงมูลค่าปัจจุบันสุทธิของผลิตภัณฑ์น้ำเสาวร สูตรดั้งเดิม 250 มิลลิลิตร	126
42	แสดงการคำนวณหาอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของผลิตภัณฑ์ น้ำเสาวร สูตรดั้งเดิม 500 มิลลิลิตร	127

สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง		หน้า
43	แสดงการคำนวณหาอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของผลิตภัณฑ์น้ำเสาวรสุ สูตรปันสกัดเข้มข้น 500 มิลลิลิตร	128
44	แสดงการคำนวณหาอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของผลิตภัณฑ์น้ำเสาวรสุ สูตรดั้งเดิม 250 มิลลิลิตร	129

สารบัญภาพ

รูป		หน้า
1	แสดงผังกระบวนการผลิตน้ำเสาวรส	27
2	เสาวรสสดผลผลิตจากเกษตรกรที่บริษัททำการส่งเสริม	29
3	การบรรจุน้ำเสาวรสร่วมเมล็ดลงถุงตามขนาดที่ต้องการ และแช่แข็งด้วยอุณหภูมิ -30°C ใช้เวลา 3 ชั่วโมง จัดเก็บในห้อง -20°C	29
4	การบรรจุน้ำเสาวรสร่วมเมล็ดลงถุงตามขนาดที่ต้องการ และแช่แข็งด้วยอุณหภูมิ -30°C ใช้เวลา 3 ชั่วโมง จัดเก็บในห้อง -20°C	30
5	กรอบแนวคิดในการศึกษา	31