

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
กิตติกรรมประกาศ	ฉ
สารบัญตาราง	ฉ
สารบัญภาพ	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	2
ขอบเขตของการวิจัย	3
ข้อตกลงเบื้องต้น	3
ข้อจำกัดในการวิจัย	3
นิยามศัพท์เฉพาะ	4
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	5
บทที่ 2 วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	6
ความรู้เกี่ยวกับเมล็ดพันธุ์	6
สถานการณ์อุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์ในประเทศไทย	8
แนวคิดและทฤษฎีที่ใช้ในการศึกษา	21
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	35
สรุปผลการศึกษาวรรณกรรมโดยรวม	49
กรอบแนวคิดการวิจัย	50
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	52
ประชากรที่ใช้ในการวิจัย	52
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	52
การเก็บรวบรวมข้อมูล	53
การวิเคราะห์ข้อมูล	54

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	58
การวิเคราะห์โครงสร้างตลาดของอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์.....	58
การวิเคราะห์พฤติกรรมการแข่งขันของอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์.....	67
การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์.....	84
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	89
สรุปผลการวิจัย	89
อภิปรายผล	91
ข้อเสนอแนะ	94
บรรณานุกรม	97
ภาคผนวก	105
ก แบบสอบถาม.....	106
ข วิธีการคำนวณค่าการกระจุกตัว และการคำนวณความสามารถในการทำกำไร และประสิทธิภาพในการดำเนินงาน	115
ประวัติผู้วิจัย	120

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2.1	มูลค่าการส่งออกในตลาดโลกจำแนกตามประเทศผู้ส่งออก พ.ศ. 2544 9
ตารางที่ 2.2	บริษัทเมล็ดพันธุ์ที่มียอดขายสูงสุด 10 อันดับแรก ในตลาดโลก พ.ศ. 2543 10
ตารางที่ 2.3	บริษัทเมล็ดพันธุ์ที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน 12
ตารางที่ 2.4	มูลค่าการค้าเมล็ดพันธุ์ของประเทศไทย พ.ศ. 2544-2548 12
ตารางที่ 2.5	ตลาดนำเข้าเมล็ดพันธุ์ควบคุมที่สำคัญของไทย พ.ศ. 2548 13
ตารางที่ 2.6	ปริมาณและมูลค่าการนำเข้าเมล็ดพันธุ์ควบคุมพืชไร่-พืชสวน พ.ศ. 2547-2548 14
ตารางที่ 2.7	มูลค่าการนำเข้าเมล็ดพันธุ์ควบคุมของบริษัทเมล็ดพันธุ์ในประเทศไทย พ.ศ. 2548 15
ตารางที่ 2.8	ตลาดส่งออกเมล็ดพันธุ์ควบคุมที่สำคัญของไทย พ.ศ. 2548 16
ตารางที่ 2.9	ปริมาณและมูลค่าการส่งออกเมล็ดพันธุ์ควบคุมพืชไร่-พืชสวน พ.ศ. 2547-2548 17
ตารางที่ 2.10	มูลค่าการส่งออกเมล็ดพันธุ์ควบคุมของบริษัทเมล็ดพันธุ์ในประเทศไทย พ.ศ. 2548 18
ตารางที่ 2.11	ปริมาณการส่งออกเมล็ดพันธุ์ที่มีการวิจัยและพัฒนาในประเทศไทย พ.ศ. 2543-2547 19
ตารางที่ 2.12	มูลค่าการส่งออกเมล็ดพันธุ์ที่มีการวิจัยและพัฒนาในประเทศไทย พ.ศ. 2543-2547 19
ตารางที่ 2.13	ปริมาณการส่งออกเมล็ดพันธุ์ที่รับจ้างผลิตในประเทศไทย พ.ศ. 2543-2547 19
ตารางที่ 2.14	มูลค่าการส่งออกเมล็ดพันธุ์ที่รับจ้างผลิตในประเทศไทย พ.ศ. 2543-2547 20
ตารางที่ 2.15	การเปรียบเทียบส่วนต่างระหว่างราคาขายภายใต้ Brand name และราคารับจ้างผลิต 20
ตารางที่ 2.16	ความสัมพันธ์ของโครงสร้าง พฤติกรรม และ ผลการดำเนินในตลาดประเภทต่าง ๆ 26

สารบัญตาราง(ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 2.17	โครงสร้างต้นทุนการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวโพด 47
ตารางที่ 4.1	ผู้ร่วมทุนและทุนจดทะเบียนของบริษัทเมล็ดพันธุ์ พ.ศ.2547 59
ตารางที่ 4.2	สินทรัพย์ถาวรของบริษัทเมล็ดพันธุ์ระหว่างพ.ศ.2545-2547 60
ตารางที่ 4.3	ยอดขายของบริษัทเมล็ดพันธุ์ ระหว่างพ.ศ.2545-2547 61
ตารางที่ 4.4	ค่า CR ₁ , CR ₂ , CR ₄ และ CR ₅ ของบริษัทเมล็ดพันธุ์..... 63
ตารางที่ 4.5	ค่า HHI ที่คำนวณจากมูลค่าทุนจดทะเบียน สินทรัพย์ถาวร และยอดขาย 64
ตารางที่ 4.6	ค่า CCI ที่คำนวณจากมูลค่าทุนจดทะเบียน สินทรัพย์ถาวร และยอดขาย 65
ตารางที่ 4.7	การเปรียบเทียบค่า CR _n , HHI และ CCI ที่คำนวณจาก มูลค่าทุนจดทะเบียน สินทรัพย์ถาวร และยอดขาย 66
ตารางที่ 4.8	ปีที่เริ่มดำเนินธุรกิจ และธุรกิจหลัก-ธุรกิจรองของบริษัทเมล็ดพันธุ์..... 68
ตารางที่ 4.9	กลุ่มธุรกิจเมล็ดพันธุ์พืชไร่-พืชสวน..... 69
ตารางที่ 4.10	ลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทเมล็ดพันธุ์..... 69
ตารางที่ 4.11	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการกำหนดราคาจำหน่ายเมล็ดพันธุ์..... 70
ตารางที่ 4.12	พฤติกรรมการแข่งขันด้านราคา..... 71
ตารางที่ 4.13	พฤติกรรมการแข่งขันด้าน(ที่มีใช้ราคา)ผลิตภัณฑ์..... 72
ตารางที่ 4.14	รูปแบบการค้นคว้าวิจัยและพัฒนาเมล็ดพันธุ์ของบริษัท..... 73
ตารางที่ 4.15	จำนวนผู้เชี่ยวชาญด้านเมล็ดพันธุ์และเกษตรกรที่ทำการผลิตเมล็ดพันธุ์..... 74
ตารางที่ 4.16	ประเภทเมล็ดพันธุ์ที่บริษัทผลิตและจำหน่าย..... 75
ตารางที่ 4.17	ระยะเวลาโดยเฉลี่ยที่เมล็ดพันธุ์ใหม่ออกสู่ตลาด..... 76
ตารางที่ 4.18	เครื่องหมายการค้าหรือสัญลักษณ์/ชื่อตราที่บริษัทเมล็ดพันธุ์ใช้..... 77
ตารางที่ 4.19	ตัวอย่างชนิดเมล็ดพันธุ์ ชื่อสินค้า และจุดเด่นของเมล็ดพันธุ์..... 79
ตารางที่ 4.20	พฤติกรรมการแข่งขันด้าน(ที่มีใช้ราคา)การจัดจำหน่าย..... 81
ตารางที่ 4.21	พฤติกรรมการแข่งขันด้าน(ที่มีใช้ราคา)การส่งเสริมการตลาด..... 82
ตารางที่ 4.22	เว็บไซต์ของบริษัทเมล็ดพันธุ์..... 83

สารบัญตาราง(ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.23 อัตรากำไรขั้นต้นและอัตรากำไรสุทธิของบริษัทเม็ดเงินกู้.....	85
ตารางที่ 4.24 อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวมและ อัตราผลตอบแทนการลงทุนของบริษัทเม็ดเงินกู้.....	87

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 2.1 สัดส่วนของขนาดตลาดเมล็ดพันธุ์โลก	8
ภาพที่ 2.2 ความสัมพันธ์ของโครงสร้าง พฤติกรรมและ ผลการดำเนินงานของตลาด	22
ภาพที่ 2.3 การรวมกลุ่มตามแนวโน้มของการผลิตเมล็ดพันธุ์พืชชนิดต่าง ๆ	32
ภาพที่ 2.4 แบบจำลองกรอบแนวคิดการวิจัย	51