

1 กิตติกรรมประกาศ

7
วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี โดยข้าพเจ้า 7
ได้รับความช่วยเหลือจากบุคคล
หน่วยงาน และ 1
องค์กรหลายๆ ฝ่ายที่ให้การสนับสนุนงานวิจัยครั้งนี้
ข้าพเจ้าขอขอบคุณอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิ ทองแดง คาริลา
ที่ให้คำปรึกษาในการค้นคว้าวิจัย และแนะนำแนวทางการแก้ไขปัญหา
ตลอดจนการเขียนและ 1
การตรวจทานการเขียนวิทยานิพนธ์ให้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

ขอขอบคุณประ 11
กรรมการสอบ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พชรินทร์ ถักดีฉนวน
กรรม 15
ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุภาพร อภิรัตนานุสรณ์ และกรรมการสอบ
ดร. ธรรมรัตน์ แก้วมณี และ ดร. ปิยะวรรณ สิทธิพงษ์
ที่ให้คำแนะนำในการแก้ไขวิทยานิพนธ์นี้ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

9
ขอขอบคุณศูนย์วิทยาศาสตร์อาหารฮาลาล ภาควิ 1
ทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ
คณะวิท 7
ยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
ที่ให้ทุนสนับสนุนงานวิจัย และขอขอบคุณศูนย์วิ 23
ชาวมุสลิม จังหวัดปัตตานี
ที่ให้ความอนุเคราะห์ข้าวพันธุ์ ขอไม่เฝ้าเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการวิจัยในครั้งนี้

ขอขอบคุณอาจารย์ประจำภาควิชาวิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการทุกท่านที่คอยให้ความรู้แ
9
คำปรึกษาต่างๆ ตลอดจนบุคลากรภาควิชาวิท 1
ยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
ที่ให้ความช่วยเหลือและอำ 40
นาจความสะดวกในการทำงานวิจัย 1

สุดท้ายนี้ขอขอบคุณ คุณ 1
พ่อ คุณแม่ ที่คอยอบรมสั่งสอน สนับสนุนทุนการศึกษา
และคอยเป็นกำลังใจให้เสมอมา ขอขอบคุณเพื่อนๆ พี่ๆ และน้องๆ ที่คอยให้กำลังใจในระหว่าง
การทำงานวิจัยและการเขียนวิทยานิพนธ์จนสำเร็จ

สุไฮนีย์ เบญจเทม