

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	(1)
สารบัญตาราง	(2)
สารบัญภาพ	(5)
คำนำ	1
วัตถุประสงค์	3
การตรวจเอกสาร	4
อุปกรณ์และวิธีการ	22
ผลและวิจารณ์	42
ผล	42
วิจารณ์	122
สรุป	133
เอกสารและสิ่งอ้างอิง	135
ภาคผนวก	140
ภาคผนวก ก	141
ภาคผนวก ข	163

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	ลักษณะภายใน จำนวนวันที่บ่มจนสุก และค่าน้ำหนักแห้งขั้นต่ำที่ยอมรับได้ เมื่อเทียบกับข้อกำหนดทางการค้าที่ระดับความบริบูรณ์ 75 เปอร์เซ็นต์ ในผลทุเรียนพันธุ์กระดุม พันธุ์ชะนี และทุเรียนพันธุ์หมอนทอง	15
2	หน่วยงานที่ให้บริการตรวจสอบความสุก-แก่(ความบริบูรณ์) ของผลทุเรียนที่จะทำการส่งออกในจังหวัดระยอง และจังหวัดจันทบุรี	16
3	พื้นที่ทำการทดลอง และอายุการเก็บเกี่ยว ของทุเรียนพันธุ์กระดุม และทุเรียนพันธุ์ชะนี ในจังหวัดจันทบุรี และจังหวัดตราด ระหว่างปี 2545 – 2547	25
4	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์(r) และค่าความน่าจะเป็น(p-value) ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยวเฉลี่ยต่อต้น กับคะแนนคุณภาพการบริโภคจากผลที่บ่มสุกเฉลี่ยต่อต้น ในทุเรียนพันธุ์กระดุมจำนวน 7 สวน	54
5	ค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว จากการแทนค่าคะแนนการบริโภคที่ระดับ 5 คะแนน จากสมการเชิงเส้นตรง ของลักษณะที่ผ่านการคัดเลือกในทุเรียนพันธุ์กระดุม	61
6	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) และค่าความน่าจะเป็น (p-value) ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยวเฉลี่ยต่อต้น กับคะแนนคุณภาพการบริโภคจากผลที่บ่มสุกเฉลี่ยต่อต้น ของทุเรียนพันธุ์ชะนีจำนวน 8 สวน	64
7	ค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยวจากการแทนค่าคะแนนการบริโภคที่ระดับ 5 คะแนน จากสมการเชิงเส้นตรง ของลักษณะที่ผ่านการคัดเลือกในทุเรียนพันธุ์ชะนี	72
8	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) ค่าความน่าจะเป็น (p-value) และค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้ง ระยะเก็บเกี่ยว จากการแทนค่าคะแนนการบริโภคที่ระดับ 5 คะแนน ของความสัมพันธ์ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคะแนนคุณภาพการบริโภคที่ผ่านการคัดเลือก จากการรวมข้อมูลทั้ง 7 สวน ในทุเรียนพันธุ์กระดุม	74

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
9	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) ค่าความน่าจะเป็น (p-value) และค่าเปอร์เซ็นต์ น้ำหนักแห้ง ระยะเก็บเกี่ยว จากการแทนค่าคะแนนการบริโภคริโกลที่ระดับ 5 คะแนน ของความสัมพันธ์ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคะแนน คุณภาพการบริโภคริโกลที่ผ่านการคัดเลือก จากการรวมข้อมูลทั้ง 8 สวน ในทุเรียน พันธุ์ชะนี	77
10	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) และค่าความน่าจะเป็น (p-value) ระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคริโกลจากผลที่บ่มสุก ของทุเรียน พันธุ์กระดุมจำนวน 7 สวน	81
11	ค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก จากการแทนค่าคะแนนการบริโภคริโกลที่ ระดับ 5 คะแนน ในสมการเชิงเส้นตรงของลักษณะที่ผ่านการคัดเลือกใน ทุเรียนพันธุ์กระดุม	88
12	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) และค่าความน่าจะเป็น (p-value) ระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคริโกล จากผลที่บ่มสุก ของทุเรียน พันธุ์ชะนีจำนวน 8 สวน	91
13	ค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก จากการแทนค่าคะแนนการบริโภคริโกลที่ ระดับ 5 คะแนน ในสมการเชิงเส้นตรง ของลักษณะที่ผ่านการคัดเลือก ใน ทุเรียนพันธุ์ชะนี	99
14	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) ค่าความน่าจะเป็น (p-value) และค่าเปอร์เซ็นต์ น้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก จากการแทนค่าคะแนนการบริโภคริโกลที่ระดับ 5 คะแนน ในความ สัมพันธ์ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคะแนนคุณภาพการ บริโภคริโกลทั้ง 4 ลักษณะ จากการรวมข้อมูลทั้ง 7 สวน ของทุเรียนพันธุ์กระดุม	101
15	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) ค่าความน่าจะเป็น (p-value) และค่าเปอร์เซ็นต์ น้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก จากการแทนค่าคะแนนการบริโภคริโกลที่ระดับ 5 คะแนน จากความสัมพันธ์ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคะแนนคุณภาพการ บริโภคริโกลทั้ง 4 ลักษณะจาก 8 สวน ของทุเรียนพันธุ์ชะนี	104

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
16	บันทึกจำนวนผู้คอนเทนเนอร์ที่ทำการขอตรวจสอบคุณภาพทุเรียนประจำปี 2548 ในจังหวัดระยอง จันทบุรี และจังหวัดตราด ปี 2548	110
17	เงินเดือน และค่าตอบแทนนอกสถานที่ของเจ้าหน้าที่ ในออกตรวจสอบคุณภาพผลทุเรียนประจำศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี ในปี 2548	114
18	น้ำหนัก ราคา และปริมาณการส่งออกของทุเรียนพันธุ์หมอนทอง ชะนี และพันธุ์กระดุม ประจำปี 2548	118
19	ต้นทุนการตรวจสอบคุณภาพผลทุเรียนที่ทำการส่งออก	119
ตารางผนวกที่		
ก1	เปอร์เซ็นต์การปะปนของทุเรียนที่มีคุณภาพต่ำ แต่ผ่านเกณฑ์ 26 27 28 29 และ 30 เปอร์เซ็นต์ ในทุเรียนพันธุ์กระดุม 7 สวน และทุเรียนพันธุ์ชะนีจำนวน 8 สวน	158

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	ขั้นตอนการให้บริการการตรวจสอบคุณภาพผลทุเรียนที่จะทำการส่งออกตาม โรงคัดบรรจุ(แผงส่งออก)	20
2	ขั้นตอนการวิเคราะห์หาค่าน้ำหนักแห้ง และคุณภาพการบริโภค 6 ลักษณะของ ทุเรียนแต่ละต้นในแต่ละอายุ	26
3	ขั้นตอนการหาค่าน้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยวที่เหมาะสม ของแต่ละพันธุ์ จาก ความสัมพันธ์ระหว่างค่าเฉลี่ยของค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับ คะแนนคุณภาพในการบริโภคทั้ง 6 ลักษณะ	29
4	ขั้นตอนการหาค่าน้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยวที่เหมาะสม ของแต่ละพันธุ์ จาก ความสัมพันธ์ ระหว่างค่าเฉลี่ย ของค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับ คะแนนคุณภาพที่ผ่านการคัดเลือกรวมทุกสวน	31
5	ขั้นตอนการหาค่าน้ำหนักแห้งระยะบ่มสุกที่เหมาะสม ของแต่ละพันธุ์ จาก ความสัมพันธ์ระหว่างค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคะแนนคุณภาพ การบริโภค 6 ลักษณะ	34
6	ขั้นตอนการหาค่าน้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยวที่เหมาะสม ของแต่ละพันธุ์ จาก ความสัมพันธ์ระหว่างค่าเฉลี่ยของค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับ คะแนนคุณภาพในการบริโภครวมทุกสวน	36
7	แผนภูมิแสดงค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น ในแต่ละขั้นตอนการตรวจสอบคุณภาพผลทุเรียน ที่จะทำการส่งออกตามโรงคัดบรรจุ	40
8	การพัฒนาน้ำหนักแห้งของเนื้อทุเรียนพันธุ์กระดุม 7 สวน (สวน A - G) ในช่วง อายุ 76 - 97 วันหลังดอกบาน ของสวนทุเรียนในจังหวัดจันทบุรี และจังหวัดตราด ตั้งแต่ปี 2545 และ 2547 (I แสดงส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน)	44
9	การพัฒนาน้ำหนักแห้งของเนื้อทุเรียนพันธุ์ชะนีเฉลี่ย 8 สวน (สวน H - O) ในช่วง อายุ 90-118 วันหลังของสวนทุเรียนในจังหวัดจันทบุรี และจังหวัดตราด ตั้งแต่ปี 2545 – 2547 (I แสดงส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน)	45

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
10	การเพิ่มขึ้นของคะแนนคุณภาพการบริโภครังทั้ง 6 ลักษณะ ในทุเรียนพันธุ์กระดุม โดยเฉลี่ยจาก 7 สวน (สวน A ถึงG) ที่อายุ 76 - 97 วันหลังดอกบาน (I แสดงส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน)	48
11	การเพิ่มขึ้นของคุณภาพการบริโภครังทั้ง 6 ลักษณะในทุเรียนพันธุ์ชะนี โดยเฉลี่ยจาก 8 สวน (สวน H ถึงO) ที่อายุ 90 - 118 วันหลังดอกบาน (I แสดงส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน)	51
12	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ของค่าเฉลี่ย ระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภครังจากผลป่มสุกที่ผ่านการคัดเลือก ทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน C ในทุเรียนพันธุ์กระดุม ปี 2545	56
13	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ของค่าเฉลี่ย ระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภครังจากผลป่มสุกที่ผ่านการคัดเลือก ทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน D ในทุเรียนพันธุ์กระดุม ปี 2547	57
14	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ของค่าเฉลี่ย ระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภครังจากผลป่มสุกที่ผ่านการคัดเลือก ทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน E ในทุเรียนพันธุ์กระดุม ปี 2547	58
15	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ของค่าเฉลี่ย ระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภครังจากผลป่มสุกที่ผ่านการคัดเลือก ทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน F ในทุเรียนพันธุ์กระดุม ปี 2547	59
16	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ของค่าเฉลี่ย ระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภครังจากผลป่มสุกที่ผ่านการคัดเลือก ทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน G ในทุเรียนพันธุ์กระดุม ปี 2547	60
17	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ของค่าเฉลี่ย ระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภครังจากผลป่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือก ทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน H ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2545	66

สารบัญญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
18	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ของค่าเฉลี่ย ระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือก ทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน K ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2545	67
19	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ของค่าเฉลี่ย ระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือก ทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน L ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2546	68
20	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ของค่าเฉลี่ย ระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือก ทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน M ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2546	69
21	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ของค่าเฉลี่ย ระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือก ทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน N ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2547	70
22	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ของค่าเฉลี่ย ระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือก ทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน O ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2547	71
23	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ของค่าเฉลี่ยระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุกทั้ง 4 ลักษณะ รวมทั้ง 7 สวน ในทุเรียนพันธุ์กระดุม ปี 2545 และ 2546	75
24	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ของค่าเฉลี่ยระหว่าง น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุกทั้ง 4 ลักษณะ รวมทั้ง 8 สวน ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2545 - 2547	78
25	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะ บ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือกทั้ง 4 ลักษณะ ของ สวน C ในทุเรียนพันธุ์กระดุม ปี 2545	83

สารบัญญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
26	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือกทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน D ในทุเรียนพันธุ์กระดุม ปี 2545	84
27	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือกทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน E ในทุเรียนพันธุ์กระดุม ปี 2547	85
28	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือกทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน F ในทุเรียนพันธุ์กระดุม ปี 2547	86
29	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือกทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน G ในทุเรียนพันธุ์กระดุม ปี 2547	87
30	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือกทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน H ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2545	93
31	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือกทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน K ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2545	94
32	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือกทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน L ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2546	95
33	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือกทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน M ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2546	96

สารบัญญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
34	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือกทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน N ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2547	97
35	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ระหว่างน้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุก ที่ผ่านการคัดเลือกทั้ง 4 ลักษณะ ของสวน O ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2547	98
36	สมการเชิงเส้นตรง และ ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ระหว่างเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งระยะบ่มสุก กับคุณภาพการบริโภคจากผลบ่มสุกทั้ง 4 ลักษณะ จาก การรวม 7 สวน ในทุเรียนพันธุ์กระดุม ปี 2545 และ 2546	102
37	สมการเชิงเส้นตรง และค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย (r^2) ระหว่างเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งระยะเก็บเกี่ยว กับคุณภาพการบริโภค จากผลบ่มสุกทั้ง 4 ลักษณะ จาก การรวม 8 สวน ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ปี 2545-2547	105
38	ค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งของเนื้อทุเรียนพันธุ์กระดุม ที่จะทำการส่งออกจำนวน 30 แผง ในช่วงต้นฤดูกาล 2545 ถึง 2547(I แทนค่า standard deviation ของค่าเฉลี่ยของแต่ละครั้งของการสุ่มตรวจ)	107
39	ค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งของทุเรียนพันธุ์ชะนีที่จะทำการส่งออก จำนวน 38 แผง ในช่วงต้นฤดูกาล 2545 ถึง 2547(I แทนค่า standard deviation ของค่าเฉลี่ยของแต่ละครั้งของการสุ่มตรวจ)	108
ภาพผนวกที่		
ก1	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคทั้ง 6 ลักษณะจากสวนA ในทุเรียนพันธุ์กระดุมที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมใน ระยะเก็บเกี่ยว	142

สารบัญญภาพ (ต่อ)

ภาพผนวกที่		หน้า
ก2	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคทั้ง 6 ลักษณะจากสวน B ในทุเรียนพันธุ์กระดุมที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมใน ระยะเก็บเกี่ยว	143
ก3	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคลักษณะเนื้อสัมผัส ในทุเรียนพันธุ์กระดุม สวน C ถึง G ที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสม ในระยะเก็บเกี่ยว	144
ก4	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคกลิ่นและรสที่ผิดปกติ ในทุเรียนพันธุ์กระดุม สวน C ถึง G ที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมในระยะเก็บเกี่ยว	145
ก5	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคทั้ง 6 ลักษณะจากสวน I ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมใน ระยะเก็บเกี่ยว	146
ก6	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคทั้ง 6 ลักษณะจากสวน J ในทุเรียนพันธุ์ชะนี ที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมใน ระยะเก็บเกี่ยว	147
ก7	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคลักษณะเนื้อสัมผัส ในทุเรียนพันธุ์ชะนี สวน H และ K ถึง O ที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมในระยะเก็บเกี่ยว	148

สารบัญญภาพ (ต่อ)

ภาพผนวกที่		หน้า
ก8	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคลักษณะกลิ่นและรสที่ผิดปกติ ในทุเรียนพันธุ์ชะนี สวน H และ K ถึง O ที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมในระยะเก็บเกี่ยว	149
ก9	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคทั้ง 6 ลักษณะจากสวน A ในทุเรียนพันธุ์กระดุมที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมในระยะบ่มสุก	150
ก10	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคทั้ง 6 ลักษณะจากสวน B ในทุเรียนพันธุ์กระดุมที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมในระยะบ่มสุก	151
ก11	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคลักษณะเนื้อสัมผัส ในทุเรียนพันธุ์กระดุม สวน C ถึง G ที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมในระยะบ่มสุก	152
ก12	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคลักษณะกลิ่นและรสที่ผิดปกติ ในทุเรียนพันธุ์กระดุม สวน C ถึง G ที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมในระยะบ่มสุก	153
ก13	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคทั้ง 6 ลักษณะจากสวน I ในทุเรียนพันธุ์ชะนีที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมในระยะบ่มสุก	154

สารบัญญภาพ (ต่อ)

ภาพผนวกที่	หน้า	
ก14	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภคทั้ง 6 ลักษณะจากสวน J ในทุเรียนพันธุ์ชะนีที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมในระยะบ่มสุก	155
ก15	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภค ลักษณะเนื้อสัมผัส ในทุเรียนพันธุ์ชะนี สวน H และK ถึง O ที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมในระยะบ่มสุก	156
ก16	ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอย regression analysis (r^2) แบบเชิงเส้นตรง (Simple Linear Regression Analysis) ของคุณภาพการบริโภค และกลิ่นและรสที่ผิดปกติ ในทุเรียนพันธุ์ชะนี สวน H และK ถึงOที่ถูกคัดออกจากการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักแห้งที่เหมาะสมในระยะบ่มสุก	157
ก17	ความสัมพันธ์ระหว่างค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักระยะเก็บเกี่ยว กับค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักระยะบ่มสุกในทุเรียนพันธุ์กระดุม และพันธุ์ชะนี	159
ก18	ไบโอฟอร์มของอนุญาตรวสอบคุณภาพความสุก-แก่ของผลทุเรียนสดก่อนการส่งออก	160
ก19	ไบรรับรองคุณภาพความสุก-แก่ของผลทุเรียนที่จะทำการส่งออก	161
ก20	ไบบันติกข้อความ หรือใบปะหน้าเพื่อใช้ในการผ่านด่านตรวจสอบที่ทำเรือ	162

