

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	(ก)
สารบัญตาราง	(ข)
สารบัญภาพ	(ค)
บทคัดย่อ	1
Abstract	2
คำนำ	3
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	5
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	5
การตรวจเอกสาร	6
อุปกรณ์และวิธีการ	17
ผลการวิจัย	22
วิจารณ์ผลการวิจัย	32
สรุปผลการวิจัย	33
เอกสารอ้างอิง	34
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก	37

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 แสดงคุณสมบัติทางเคมีของกากสัลดปาถัม	16
ตารางที่ 2 องค์ประกอบทางเคมีของปลาคุกสำเร็จรูปเพียงอย่างเดียว และอาหารผสมที่มี ส่วนผสม ของอาหารปลาคุกสำเร็จรูปร่วมกับกากสัลดปาถัมในอัตราส่วน 1 ต่อ 1 และ 1 ต่อ 2	18
ตารางที่ 3 น้ำหนักตัวเฉลี่ยสุดท้าย ความยาวตัวเฉลี่ยสุดท้าย อัตราการเจริญเติบโต อัตราการรอดตาย ผลผลิตปลาทั้งหมด ราคาอาหาร ต้นทุนค่าอาหารทั้งหมด ต้นทุนค่าอาหารต่อหน่วยผลผลิตของปลาหมอไทยที่เลี้ยงในร่องสวนปาถัมน้ำมัน ด้วยอาหารที่มีส่วนผสมของกากสัลดปาถัมในอัตราส่วนต่างกัน 2 ระดับ และชุดควบคุม (อาหารปลาคุกสำเร็จรูปเพียงอย่างเดียว) ภายในเวลา 60 วัน	24

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่1 ลักษณะทั่วไปของปลาหมอไทย	6
ภาพที่2 ลักษณะทั่วไปของดินปลาล่มน้ำมัน	13
ภาพที่3 น้ำหนักตัวเฉลี่ยสุดท้าย (กรัม) ของปลาหมอไทยที่เลี้ยงในร่องสวนปลาล่มน้ำมันด้วย อาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปร่วมกับกากสาคัดปลาล่มในอัตราส่วนต่างกัน 2 ระดับ และชุดควบคุม(อาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปเพียงอย่างเดียว) ภายในเวลา 60 วัน	25
ภาพที่4 ความยาวตัวเฉลี่ยสุดท้ายของปลาหมอไทยที่เลี้ยงในร่องสวนปลาล่มน้ำมันด้วย อาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปร่วมกับกากสาคัดปลาล่มในอัตราส่วนต่างกัน 2 ระดับ และชุดควบคุม(อาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปเพียงอย่างเดียว) ภายในเวลา 60 วัน	26
ภาพที่5 อัตราการเจริญเติบโต (กรัมต่อวัน) ของปลาหมอไทยที่เลี้ยงในร่องสวนปลาล่มน้ำมัน ด้วยอาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปร่วมกับกากสาคัดปลาล่มในอัตราส่วนต่างกัน 2 ระดับ และชุดควบคุม(อาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปเพียงอย่างเดียว) ภายในเวลา 60 วัน	27
ภาพที่6 อัตราการรอดตาย (เปอร์เซ็นต์) ของปลาหมอไทยที่เลี้ยงในร่องสวนปลาล่มน้ำมันด้วย อาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปร่วมกับกากสาคัดปลาล่มในอัตราส่วนต่างกัน 2 ระดับ และชุดควบคุม(อาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปเพียงอย่างเดียว) ภายในเวลา 60 วัน	28
ภาพที่7 ผลผลิตปลาทั้งหมด (กรัมต่อบ่อ) ของปลาหมอไทยที่เลี้ยงในร่อง สวนปลาล่มน้ำมันด้วยอาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปร่วมกับกากสาคัดปลาล่ม ในอัตราส่วนต่างกัน 2 ระดับ และชุดควบคุม(อาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปเพียง อย่างเดียว) ภายในเวลา 60 วัน	29
ภาพที่8 ต้นทุนค่าอาหารทั้งหมด (บาทต่อบ่อ) ของปลาหมอไทยที่เลี้ยงในร่องสวนปลาล่ม น้ำมันด้วยอาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปร่วมกับกากสาคัดปลาล่มในอัตราส่วนต่างกัน 2 ระดับ และชุดควบคุม (อาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปเพียงอย่างเดียว) ภายในเวลา 60 วัน	30
ภาพที่9 ต้นทุนค่าอาหารต่อหน่วยผลผลิต (บาทต่อกิโลกรัม) ของปลาหมอไทยที่เลี้ยงใน ร่องสวนปลาล่มน้ำมันด้วยอาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปร่วมกับกากสาคัดปลาล่มใน อัตราส่วนต่างกัน 2 ระดับ และชุดควบคุม (อาหารปลาคุณภาพสำเร็จรูปเพียงอย่างเดียว) ภายในเวลา 60 วัน	31