

## สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1	เปอร์เซ็นต์เพศผู้ของปลานิลที่ใช้สารสกัดใบมังคุดในการแปลงเพศปลานิลโดยการแช่ไประยะที่ 4 ด้วยสารสกัดใบมังคุดเป็นระยะเวลา 36 ชั่วโมง
22	
ภาพผนวกที่	
1	ไข่ปลานิลระยะ 4 yolk-sac larvae
28	
2	ลูกปลานิลฟักเป็นตัว
28	
3	ลูกปลานิลหลังจากการเลี้ยง 1 เดือน
29	
4	ใบมังคุดอบแห้ง
29	
5	ใบมังคุดปั่นละเอียด
30	
6	น้ำสกัดจากใบมังคุด
30	
7	สารสกัดจากใบมังคุด
31	
8	ซังสารสกัดใบมังคุด
31	
9	ลูกปลานิลในขวดโหลฟักไข่
32	
10	ปลาที่ใช้ในการผ่าทดลอง
32	
11	อุปกรณ์ในการเปลี่ยนถ่ายน้ำ
33	
12	อุปกรณ์ในการผ่าตัดปลา
33	
13	วิธีการผ่าปลา
34	
14	ลักษณะเซลล์สืบพันธุ์เพศเมีย
34	
15	ลักษณะเซลล์สืบพันธุ์เพศผู้
35	

