

## สารบัญ

	หน้า
สารบัญตาราง	(2)
บทนำ	1
การตรวจเอกสาร	2
การทดลอง	6
สรุปผลการวิจัย	31
เอกสารอ้างอิง	32



## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1. ส่วนประกอบทางเคมี ปริมาณแคลเซียม ฟอสฟอรัส และพลังงานรวมของวัตถุดิบอาหารสัตว์ต่างๆ (บนฐานของวัตถุแห้ง : dry matter basis)	11
2. ปริมาณอาหารที่กิน ปริมาณมูลและปัสสาวะ และการย่อยได้ของวัตถุแห้งที่แท้จริงของไก่ ที่ได้รับวัตถุดิบอาหารสัตว์ทั้ง 6 ชนิด	12
3. ปริมาณไนโตรเจนที่กิน ปริมาณไนโตรเจนที่ขับถ่าย และสมมูลไนโตรเจนของไก่ที่ได้รับ วัตถุดิบอาหารสัตว์ทั้ง 6 ชนิด	14
4. ค่าพลังงานรวมและพลังงานที่ใช้ประโยชน์ได้ ของวัตถุดิบอาหารสัตว์ทั้ง 6 ชนิด	15
5. ส่วนประกอบของวัตถุดิบอาหารสัตว์ และโภชนะในสูตรอาหารที่ใช้ในการทดลองที่ 2 ช่วงอายุ 0- 8 สัปดาห์ (เปอร์เซ็นต์) (as fed basis)	19
6. ส่วนประกอบของวัตถุดิบอาหารสัตว์และ โภชนะในสูตรอาหารที่ใช้ในการทดลองที่ 2 ช่วงอายุ 8- 16 สัปดาห์ (เปอร์เซ็นต์) (as fed basis)	20
7. ค่าเฉลี่ย น้ำหนักตัวเมื่อเริ่มทดลอง (กรัม/ตัว) น้ำหนักตัวเมื่อสิ้นสุดการทดลอง (กรัม/ตัว) น้ำหนักตัวที่เพิ่ม (กรัม/ตัว) อัตราการเจริญเติบโต (กรัม/ตัว/วัน) ปริมาณอาหารที่กิน (กรัม/ตัว) และ ประสิทธิภาพการใช้อาหารของไก่พื้นเมือง ที่ได้รับอาหารที่มีโปรตีน 18, 16 และ 14 เปอร์เซ็นต์ ระยะ 0 – 8 สัปดาห์ (ค่าเฉลี่ย $\pm$ S.D.)	21

## สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่

8. ค่าเฉลี่ย น้ำหนักตัวเมื่อเริ่มทดลอง (กรัม/ตัว)  
 น้ำหนักตัวเมื่อสิ้นสุดการทดลอง (กรัม/ตัว)  
 น้ำหนักตัวที่เพิ่ม (กรัม/ตัว) อัตราการเจริญเติบโต  
 (กรัม/ตัว/วัน) ปริมาณอาหารที่กิน (กรัม/ตัว) และ  
 ประสิทธิภาพการใช้อาหารของไก่พื้นเมือง  
 ที่ได้รับอาหารที่มีโปรตีน 16, 14 และ 12 เปอร์เซ็นต์  
 ระยะ 8 – 16 สัปดาห์ (ค่าเฉลี่ย  $\pm$  S.D.) 24
9. ค่าเฉลี่ยน้ำหนักตัวที่เพิ่ม (กรัม/ตัว) อัตราการเจริญเติบโต  
 (กรัม/ตัว/วัน) ปริมาณอาหารที่กิน (กรัม/ตัว)  
 และ ประสิทธิภาพการใช้อาหารของไก่พื้นเมือง  
 ที่ได้รับอาหารที่มีโปรตีนในระดับต่าง ๆ  
 ระยะ 0 – 16 สัปดาห์ (ค่าเฉลี่ย  $\pm$  S.D.) 27

