

บทที่ 5

สรุปและข้อเสนอแนะ

การศึกษาวิจัยเรื่องผลของการเสริมกากเนื้อในเมล็ดปาล์มน้ำมันระดับต่างๆ ต่อการเจริญเติบโตของไก่สามสายพันธุ์ (อายุ 4 - 20 สัปดาห์) สรุปได้ว่าการเสริมกากเนื้อในเมล็ดปาล์มน้ำมันในอาหารไก่สามสายพันธุ์ที่อายุ 29 -56 วัน ในระดับ 25 50 และ 75 % ไม่มีผลให้น้ำหนักตัวที่เพิ่มขึ้นและปริมาณอาหารที่กินของไก่เนื้อเพิ่มขึ้น แต่พบว่าในช่วง 85-112 วัน การเจริญเติบโตของไก่มีความแตกต่างกันทางสถิติ โดยมีค่ามากที่สุดที่ได้รับอาหาร T2 คือใช้กากปาล์มเมล็ดใน 25% และในช่วงสิ้นสุดการทดลอง 140 วัน พบว่าการเจริญเติบโตของไก่สามสายพันธุ์ที่ใช้กากเนื้อในเมล็ดปาล์มน้ำมันทุกกลุ่มไม่แตกต่างกัน จึงสรุปได้ว่าการใช้กากเนื้อในเมล็ดปาล์มน้ำมันจะใช้ได้สูงสุดถึง 75% ในช่วงที่ไก่สามสายพันธุ์อายุ 140 วันแล้ว ส่วนในช่วงอายุ 85-112 วันต้องลดระดับให้เป็น 25% จึงจะมีผลดีต่อการเลี้ยงไก่สามสายพันธุ์

ข้อเสนอแนะ

การเสริมกากเนื้อในเมล็ดปาล์มน้ำมันชนิดอัดน้ำมันในอาหารสัตว์ควรใช้กากเนื้อในเมล็ดปาล์ม น้ำมันที่มีความชื้นไม่เกิน 50 % มาใช้เลี้ยงสัตว์ จะลดปัญหาการเกิดเชื้อราในกากเนื้อในเมล็ดปาล์มน้ำมัน เพื่อให้การเลี้ยงสัตว์ให้ผลผลิตอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดและควรมีการศึกษาคุณภาพ ซากเพิ่มด้วยในอนาคต