



ผลการเสริมใบมะรุ่ไทยและใบกระถินในอาหารสุกรต่อ
ประสิทธิภาพการกินได้และประสิทธิภาพการเจริญเติบโตในสุกรรุ่น

โดย

นางสาวเพลินทิพย์ อิศรานุวัฒน์

นายอภิชัย มุลนิกร

นางสาววิภาพร วิฉันท

ระดับชั้น ปวช. 3 เกษตรศาสตร์

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด

สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ปีการศึกษา 2561

บทคัดย่อ

การศึกษาผลการเสริมใยธรรมชาติ และใยกระฉินในสูตรอาหารผสมสูตรต่อประสิทธิภาพการกินได้ วางแผนการทดลองแบบ CRD จำนวน 3 ทดลองซ้ำๆ ละ 4 ตัว ประกอบด้วยการเสริมใยธรรมชาติ และใยกระฉินในสูตรอาหารผสมสูตร 200 กรัม/ตัว/วัน ในช่วงแรกและ 250 กรัม/ตัว/วัน ในช่วง 25 วันหลังผลการทดลองสรุปได้ดังนี้

ประสิทธิภาพการกินได้ และประสิทธิภาพการเจริญเติบโต พบว่าไม่มีความแตกต่างทางสถิติ ($P>0.05$) โดยพบว่าสุกรที่ได้รับการเสริมใยธรรมชาติในสูตรอาหารผสม (T_1) มีปริมาณการกินได้สูงสุด รองลงมาคือ สุกรที่ได้รับอาหารผสมอย่างเดียว (T_2) และสุกรที่ได้รับการเสริมใยกระฉิน ในสูตรอาหารผสม (T_3) มีปริมาณการกินต่ำสุด คือ 84.35, 82.82 และ 60.02