

สารบัญตาราง

| ตาราง | | หน้า |
|------------|---|------|
| | โครงการวิจัย : สภาวะการหมักอาหารเหลือที่เหมาะสมสำหรับสุกร และ คุณภาพของอาหารหมักที่ได้จากการศึกษาในห้องปฏิบัติการ | |
| ตาราง 3.1 | เปรียบเทียบปริมาณความต้องการของสุกรตาม NRC (1998) กับอาหาร ทดลองทั้ง 4 ชนิด | 8 |
| ตาราง 3.2 | องค์ประกอบของอาหารทดลอง ทั้ง 4 ชนิด ประกอบด้วยอาหารชั้นมีกากถั่ว เหลือง (+SBM) และอาหารพลังงานถอดกากถั่วเหลืองออก (-SBM) | 11 |
| ตาราง 4.1 | ค่า pH, จำนวน Lactic acid bacteria , จำนวน Enterobacteriaceae, ปริมาณกรดแลคติก , ค่าโปรตีน และค่าพลังงานของอาหารพลังงานระยะ อนุบาล- เล็ก (สูตร 1, -SBM) | 14 |
| ตาราง 4.2 | ค่า pH , จำนวน Lactic acid bacteria , จำนวน Enterobacteriaceae, ปริมาณกรดแลคติก , ค่าโปรตีน และค่าพลังงานของอาหารพลังงานสุกรระยะ รุ่น (ชนิดที่ 2, -SBM) | 15 |
| ตาราง 4.3 | ค่า pH , จำนวน Lactic acid bacteria , จำนวน Enterobacteriaceae, ปริมาณกรดแลคติก , ค่าโปรตีน และค่าพลังงานของอาหารพลังงานระยะขุน 1(ชนิดที่ 3, -SBM) | 17 |
| ตาราง 4.4 | ค่า pH, จำนวน Lactic acid bacteria จำนวน Enterobacteriaceae, ปริมาณกรดแลคติก ค่าโปรตีน และค่าพลังงานของอาหารพลังงานระยะขุน 2 (ชนิดที่ 4,-SBM) | 18 |
| ตาราง 4.5 | ค่า pH, จำนวน Lactic acid bacteria จำนวน <i>Enterobacteriaceae</i> , ปริมาณกรดแลคติก , ค่าโปรตีน และค่าพลังงานของ อาหารชั้นระยะอนุบาล- ระยะเล็ก (ชนิดที่ 1, +SBM) | 20 |
| ตาราง 4.6 | ค่า pH, จำนวน Lactic acid bacteria, จำนวน Enterobacteriaceae , ปริมาณกรดแลคติก , ค่าโปรตีน และค่าพลังงานของอาหารชั้นสุกรระยะรุ่น (ชนิดที่ 2, +SBM) | 22 |
| ตาราง 4.7 | ค่า pH, จำนวน Lactic acid bacteria, จำนวน Enterobacteriaceae, ปริมาณกรดแลคติก , ค่าโปรตีน และค่าพลังงานของอาหารชั้นระยะขุน 1 (ชนิดที่ 3, +SBM) | 23 |
| ตาราง 4.8 | ค่า pH, จำนวน Lactic acid bacteria, จำนวน Enterobacteriaceae , ปริมาณกรดแลคติก , ค่าโปรตีน และค่าพลังงานของอาหารชั้นของสุกรระยะ ขุน 2 (ชนิดที่ 4, +SBM) | 25 |
| ตาราง 4.9 | ค่า pH, จำนวน Lactic acid bacteria และ Enterobacteriaceae ของอาหารชั้นที่เติมกรดซิตริกในกระบวนการหมัก | 26 |
| ตาราง 4.10 | แสดงค่า pH, จำนวน Lactic acid bacteria และ Enterobacteriaceae ของอาหารชั้นที่เติมกรดฟอร์มิกในกระบวนการหมักโดยใช้อัตราส่วนอาหาร ชั้นต่อ น้ำ 1:2.5 | 27 |

| ตาราง | | หน้า |
|------------|---|------|
| | โครงการวิจัย : การประยุกต์ใช้อาหารหมักเหลวสำหรับเลี้ยงสุกร | |
| ตาราง 4.1 | แสดงประสิทธิภาพการผลิตของสุกรอายุ 3-9 สัปดาห์ที่ได้รับอาหารทดลอง ทั้ง 3 กลุ่ม เป็นรายสัปดาห์ | 47 |
| ตาราง 4.2 | ประสิทธิภาพการผลิตสุกรอายุ 4-9 สัปดาห์ตลอดการทดลองทั้ง 6 สัปดาห์ | 50 |
| ตาราง 4.3 | ประสิทธิภาพการผลิตสุกรรุ่นน้ำหนัก 20-50 กิโลกรัม | 52 |
| ตาราง 4.4 | ประสิทธิภาพการผลิตสุกรขุน 1 น้ำหนัก 50-80 กิโลกรัม | 53 |
| ตาราง 4.5 | ประสิทธิภาพการผลิตสุกรขุน 2 น้ำหนัก 80-100 กิโลกรัม | 54 |
| ตาราง 4.6 | ประสิทธิภาพการผลิตของสุกรตั้งแต่ระยะเล็ก-ขุน (น้ำหนักตัว 20-100 กิโลกรัม) | 55 |
| ตาราง 4.7 | ประสิทธิภาพการผลิตของสุกรระยะอนุบาล-ระยะเล็ก ที่ได้รับอาหารที่ผสมอาหารหมักเหลวที่ระดับต่างๆ | 58 |
| ตาราง 4.8 | ประสิทธิภาพการผลิตในสุกรระยะเล็กที่ได้รับอาหารผสมอาหารหมักที่ระดับต่างๆ | 59 |
| ตาราง 4.9 | ผลการหาปริมาณเชื้อปนเปื้อนในมูลสุกรระยะเล็กที่ได้รับอาหารผสมอาหารหมักที่ระดับต่างๆ | 60 |
| ตาราง 4.10 | การย่อยได้ของโภชนะของสุกรระยะเล็ก(10-20 กิโลกรัม) ที่ได้รับอาหารผสมอาหารหมักที่ระดับต่างๆ | 61 |
| ตาราง 4.11 | ประสิทธิภาพการผลิตในสุกรระยะรุ่นที่ได้รับอาหารผสมอาหารหมักที่ระดับต่างๆ | 62 |
| ตาราง 4.12 | ประสิทธิภาพการผลิตในสุกรระยะขุน 1 ที่ได้รับอาหารผสมอาหารหมักที่ระดับต่างๆ | 63 |
| ตาราง 4.13 | ประสิทธิภาพการผลิตในสุกรระยะขุน 2 ที่ได้รับอาหารผสมอาหารหมักที่ระดับต่างๆ | 64 |
| ตาราง 4.14 | ประสิทธิภาพการผลิตของสุกรตั้งแต่ระยะเล็ก-ขุน (น้ำหนักตัว 10-100 กิโลกรัม) ที่ได้รับอาหารผสมอาหารหมักที่ระดับต่างๆ | 65 |
| ตาราง 4.15 | ผลการหาปริมาณเชื้อปนเปื้อนในมูลสุกรระยะรุ่นที่ได้รับอาหารผสมอาหารหมักที่ระดับต่างๆ | 66 |
| ตาราง 4.16 | การย่อยได้ของโภชนะของสุกรระยะรุ่น(40 กิโลกรัม)ที่ได้รับอาหารผสมอาหารหมักที่ระดับต่างๆ | 66 |