

(4)

## สารบัญ

	หน้า
อรััมภบท	(1)
กิตติกรรมประกาศ	(3)
สารบัญ	(4)
รายการตาราง	(5)
รายการภาพประกอบ	(7)
ที่มาและแผนของโครงการ	1
ส่วนที่ 1 รายงานผลการวิจัย	9
ส่วนที่ 2 กิจกรรมการเผยแพร่ความรู้จากงานวิจัยสู่ผู้สนใจทุกระดับ	26
บรรณานุกรม	32
ประวัติของผู้จัดทำรายงาน	33

## รายการตาราง

ตารางที่	หน้า
1 อัตราการตายของลูกแพะก่อนหย่านม ระหว่างพันธุ์พื้นเมืองไทย และพันธุ์ลูกผสมพื้นเมือง-แองโกลนูเบียน	11
2 น้ำหนักแรกคลอด น้ำหนักหย่านม และอัตราการเจริญเติบโตก่อนหย่านมของแพะพันธุ์พื้นเมืองไทยและพันธุ์ลูกผสมพื้นเมือง-แองโกลนูเบียน	13
3 น้ำหนักแรกคลอด น้ำหนักหย่านม และอัตราการเจริญเติบโตก่อนหย่านมของแพะพันธุ์พื้นเมืองไทยและพันธุ์ลูกผสมพื้นเมือง-แองโกลนูเบียนที่เลี้ยงในชนบท	13
4 อัตราการเจริญเติบโตของแพะพันธุ์พื้นเมืองไทยและพันธุ์ลูกผสมพื้นเมือง-แองโกลนูเบียนเพศเมียที่เลี้ยงในแปลงหญ้าผสมถั่ว	14
5 อัตราการคลอดลูกและอัตราการให้ลูกแฝดของแพะพันธุ์พื้นเมืองไทย และพันธุ์ลูกผสมพื้นเมือง-แองโกลนูเบียน	15
6 อัตราการคลอดลูกและอัตราการให้ลูกแฝดของแพะพันธุ์พื้นเมืองไทย และพันธุ์ลูกผสมพื้นเมือง-แองโกลนูเบียน	16
7 อัตราการเจริญเติบโตของแพะพันธุ์พื้นเมืองไทยและพันธุ์ลูกผสมแองโกลนูเบียนเพศผู้ที่เลี้ยงแบบขังคอกตลอดเวลา และได้รับอาหารข้นเสริม	17
8 ลักษณะซากของแพะพันธุ์พื้นเมืองไทยและพันธุ์ลูกผสมพื้นเมือง-แองโกลนูเบียนที่โตเต็มที่แล้ว	18
9 ลักษณะซากของแพะพันธุ์พื้นเมืองไทยและพันธุ์ลูกผสมพื้นเมือง-แองโกลนูเบียนเพศผู้ที่โตเต็มที่แล้ว	19
10 ลักษณะซากของแพะพันธุ์พื้นเมืองไทยและพันธุ์ลูกผสมพื้นเมือง-แองโกลนูเบียนเพศเมียที่ โตเต็มที่แล้ว	19
11 จำนวนไข่พยาธิตัวกลมในทางเดินอาหารในมูล 1 กรัม (egg per gram, EPG) ของลูกแพะพันธุ์พื้นเมืองไทยและลูกผสมพื้นเมือง-แองโกลนูเบียนที่อายุต่างๆ	20

(6)

## รายการตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
12	การกระจายของแพะ (ร้อยละ) แบ่งตามจำนวนไข่มุขพยาธิตัวกลมในกระเพาะอาหาร และลำไส้ และค่าเฉลี่ยของไข่มุขพยาธิตัวกลมในลูกแพะหย่านม	20
13	อัตราการเจริญเติบโตของแพะลูกผสมพื้นเมืองไทย-แองโกลนูเบียน 50% ที่เลี้ยง ในชนบท	21
14	ประสิทธิภาพของยาถ่ายพยาธิที่ใช้ในฟาร์มเลี้ยงแพะทดลองของศูนย์วิจัย และพัฒนาสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดเล็ก	22

## รายการภาพประกอบ

ภาพที่	หน้า	
1	เปรียบเทียบขนาดร่างกายของแพะลูกผสมเองโกลนุเบียน 50% และแพะพันธุ์พื้นเมืองไทย อายุ 2 ปี	23
2	เปรียบเทียบขนาดร่างกายของแพะลูกผสมเองโกลนุเบียน 50% และแพะพันธุ์พื้นเมืองไทย อายุ 2 ปี	23
3	กลุ่มแพะก่อนหย่านม(อายุ 1 เดือน) พันธุ์ลูกผสมเองโกลนุเบียน 50% ซึ่งเกิดจากแม่พันธุ์ในภาพที่ 4	24
4	กลุ่มแพะสาวอายุ 16 เดือน ซึ่งคัดเลือกไว้เป็นแม่พันธุ์เป็นลูกผสมเองโกลนุเบียน 50%	24
5	แสดงการวัดความสูงของแพะ เพื่อนำตัวเลขข้อมูลที่ได้มาใช้ประกอบการประเมินประสิทธิภาพการผลิต	25
6	แสดงการวัดความยาวรอบอก เพื่อนำข้อมูลมาใช้ประกอบการประเมินประสิทธิภาพการผลิต	25
7	การนำความรู้ที่ได้จากการศึกษาวิจัยมาเผยแพร่แนะนำกับเกษตรกรผู้สนใจในเขตจังหวัดสงขลา-ปัตตานี	30
8	เกษตรกรผู้สนใจจากจังหวัดปัตตานี ยะลา สตูล และนราธิวาส ที่เข้าฝึกอบรมเดินทางมาดูงานในฟาร์มของศูนย์ฯ อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา	30
9	การฝึกอบรมความรู้เรื่องการผลิตแพะให้กับนายทหารระดับผู้บังคับหน่วย เพื่อนำความรู้ไปถ่ายทอดให้กับทหารเกณฑ์ที่จะปลดประจำการต่อไป	31
10	จัดการฝึกอบรมระยะสั้นให้กับนักศึกษาสถาบันราชภัฏสงขลา สาขาเทคโนโลยีเกษตร ชั้นปีที่ 4 เพื่อนำความรู้ไปใช้ประกอบอาชีพต่อไป	31