

รายงานสรุปผลการดำเนินโครงการ
"โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการตรวจสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นและการใช้ยา
ในสัตว์ปศุสัตว์"

ผลผลิต: . ผลงานการให้บริการทางวิชาการ ประจำปีงบประมาณ 2562



ผู้รับผิดชอบโครงการ
อ.น.สพ.เอลฮัม แวฮามะ
ผศ.ดร.จักรพันธ์ พิชญพิพัฒน์กุล

คณะเกษตรศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏวราชนครินทร์
พฤษภาคม 2562

บทสรุปผู้บริหาร

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการตรวจสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นและการใช้ยาในสัตว์ปศุสัตว์ ผลผลิต: . ประจำปีงบประมาณ 2562 งบประมาณที่ได้รับอนุมัติ 20,000 บาท งบประมาณที่ใช้จ่ายจริง 20,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 100 ของงบประมาณทั้งหมด วัตถุประสงค์ของโครงการ 1.) เพื่อให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปศุสัตว์สามารถตรวจสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นได้และเพื่อจัดการปัญหาสุขภาพสัตว์เบื้องต้นได้ 2) เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ปัญหาการใช้ยาปฏิชีวนะอย่างไม่ถูกต้องในปัจจุบันจึงเกิดปัญหาเชื้อดื้อยา และแนะนำวิธีการใช้ยาในปศุสัตว์เบื้องต้นอย่างถูกต้อง ผลการดำเนินโครงการพบว่า บรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการทุกประการ ดังนี้ เกษตรกรสามารถตรวจสุขภาพสัตว์เบื้องต้นได้ โดยสามารถแยกสภาวะปกติของสัตว์กับความผิดปกติของสัตว์ โดยใช้สัญญาณชีพที่สามารถตรวจสอบได้ เช่น การสังเกตการหายใจ ฟังเสียงหายใจ ดูอัตราการหายใจ การดูสีเยื่อเมือกและความชุ่มชื้น ดูลักษณะการแห้งน้ำจากการดึงผิวหนังและดูเท้าตา การดูลักษณะการยืน การเดินได้ เป็นต้น ผลการดำเนินงาน มีนักศึกษาคณะเกษตรศาสตร์ได้เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการตรวจสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นและการใช้ยาในสัตว์ปศุสัตว์ จำนวน 20 ราย นักศึกษาสาขาวิชาสัตวศาสตร์ได้ฝึกประสบการณ์ทำงานด้านการตรวจสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์ การจับบังคับโค และการใช้ยาในสัตว์ปศุสัตว์ และให้ความรู้แก่เกษตรกรในพื้นที่ ม.1 ต.กาเยาะมาตี อ.บาเจาะ จ.นราธิวาส ร่วมกับสมาชิกสหกรณ์โคเนื้อเมืองนารอจำกัด จำนวน 30 คน จากผลการดำเนินงานพบอุปสรรคในการดำเนินโครงการคือ ขาดแคลนนักวิชาการสัตวบาลเพื่อเป็นผู้ช่วยนายสัตวแพทย์ในการควบคุมบังคับสัตว์ การติดต่อประสานงานระหว่างอาจารย์ และการแบ่งเบาภาระงานในการเป็นผู้ช่วยสอน ผู้ช่วยวิทยากรในการฝึกอบรม ดังนั้นการจัดหานักวิชาการสัตวบาลประจำฟาร์ม จึงเป็นแนวทางที่สามารถแก้ไขปัญหาดังกล่าวได้ แผนกิจกรรมโครงการที่ที่จะดำเนินการต่อเนื่องในปีงบประมาณ 2563 คือ 1.) สัตวบาลสามารถสนับสนุนการทำงานของนายสัตวแพทย์ได้ 2.) จัดตั้งศูนย์สุขภาพสำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่จังหวัดนราธิวาส 3.) จัดตั้งศูนย์เวชภัณฑ์และชีวภัณฑ์สำหรับสัตว์ 4.) ให้บริการวิชาการด้านการตรวจสุขภาพเบื้องต้นและการใช้ยาเบื้องต้นแก่เกษตรกรที่เป็นสมาชิกสหกรณ์โคเนื้อเมืองนารอจำกัด

บทนำ

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ได้มีนายสัตวแพทย์ผู้ที่มีความรู้ความสามารถด้านสุขภาพสัตว์ จึงได้มีการจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการตรวจสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นและการใช้ยาในสัตว์ปศุสัตว์ เพื่อให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปศุสัตว์เพื่อประกอบสามารถตรวจสุขภาพสัตว์และใช้ยาเบื้องต้นได้ถูกต้อง ลดปัญหาการเจ็บป่วยและลดการใช้ยาโดยไม่จำเป็นเพื่อป้องกันเชื้อดื้อยาที่อาจตกค้างถึงผู้บริโภคได้ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ เป็นส่วนหนึ่งของการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ ซึ่งมีภารกิจที่สำคัญคือการสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนภาคปฏิบัติ ฝึกประสบการณ์ด้านการทำงานในภาคสนาม การสนับสนุนการศึกษาวิจัยและถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการตรวจสุขภาพสัตว์และการใช้ยาเบื้องต้น แก่นักศึกษาและเกษตรกรผู้เลี้ยงโค ให้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง จนสามารถสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน การศึกษาวิจัย และการบริการวิชาการ ได้เป็นอย่างดี อย่างไรก็ตามยังขาดปัจจัยการผลิต เครื่องมือและอุปกรณ์งานฟาร์ม ที่จำเป็นสำหรับการจัดการฟาร์มโคเนื้อให้มีประสิทธิภาพ ดังนั้นการรักษาสภาพ การจัดหาเครื่องมือ อุปกรณ์และเวชภัณฑ์สำหรับสัตว์เพิ่มเติม จะเป็นแนวทางในการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้การตรวจสุขภาพสัตว์และการใช้ยาเบื้องต้น ให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น

เอลฮัม แวฮามะ
ผู้รับผิดชอบโครงการ

รายละเอียดเอกสารสรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม

1. รหัสโครงการ

0	0	3	0	2	-	3	0	2	/	2	5	6	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

2. ชื่อโครงการ: โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการตรวจสอบสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นและการใช้ยาในสัตว์ปศุสัตว์

3. ผู้รับผิดชอบโครงการ: อ.น.สพ.เอลฮัม แวฮามะ

ผศ.ดร.จักรพันธ์ พิษณุพิพัฒน์กุล

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

4. วัตถุประสงค์ของโครงการ:

4.1 เพื่อให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปศุสัตว์สามารถตรวจสอบสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นได้และเพื่อจัดการปัญหาสุขภาพสัตว์เบื้องต้นได้

4.2 เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ปัญหาการใช้ยาปฏิชีวนะอย่างไม่ถูกต้องในปัจจุบันจึงเกิดปัญหาเชื้อดื้อยา และแนะนำวิธีการใช้ยาในปศุสัตว์เบื้องต้นอย่างถูกต้อง

5. ประโยชน์ที่ได้รับจากการจัดโครงการ:

5.1 เกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับการตรวจสอบสุขภาพสัตว์เบื้องต้นและเข้าใจถึงความสำคัญของการตรวจสอบสุขภาพเบื้องต้น

5.2 เกษตรกรเข้าใจถึงความสำคัญของการใช้ยาสัตว์และสามารถใช้ยาสัตว์เบื้องต้นได้อย่างถูกต้องและได้ประสิทธิภาพที่ดีที่สุด

5.3 เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้สำหรับการเลี้ยงสัตว์ของตนเองในสถานการณ์จริง

6. เป้าหมายของโครงการ:

6.1 สมาชิกสหกรณ์โคเนื้อเมืองนารอ จำกัด จังหวัดนราธิวาสและนักศึกษาที่สนใจ จำนวน 80 คน

7. ความเชื่อมโยงสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

7.1 แผนกลยุทธ์มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 – 2564

☒ **ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3** บริการวิชาการ วิชาชีพ ที่มีมาตรฐาน เพื่อตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคม ในสามจังหวัดชายแดนใต้ เป้าประสงค์ที่ 3.1 การบริการวิชาการ วิชาชีพที่ตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคม ตัวชี้วัด 3.1.1 ร้อยละของจำนวนผู้รับบริการวิชาการ วิชาชีพที่พึงพอใจในระดับดีขึ้นไป อย่างน้อย 80 กลยุทธ์ ส่งเสริมการบริการวิชาการ วิชาชีพที่ตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคม

7.2 แผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2560 - 2564 ของ คณะเกษตรศาสตร์

☒ **ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3** บริการวิชาการ วิชาชีพด้านการเกษตรที่มีมาตรฐาน เพื่อตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคมในสามจังหวัดชายแดนใต้ เป้าประสงค์ที่ 3.1 การบริการวิชาการ วิชาชีพที่ตอบสนองความต้องการของชุมชน และ สังคม ตัวชี้วัด 3.1.1 ร้อยละของจำนวนผู้รับบริการวิชาการ วิชาชีพที่พึงพอใจ ในระดับดีขึ้นอย่างน้อย 80 ค่าเป้าหมาย 70 กลยุทธ์ ส่งเสริมการบริการวิชาการ วิชาชีพ ที่ตอบสนองความต้องการของชุมชน และ สังคม

8. สถานที่ดำเนินโครงการ: ฟาร์มคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ต.โคกเคียน อ.เมือง จ.นราธิวาส และ สหกรณ์โคเนื้อเมืองนารอจำกัด จ.นราธิวาส

9. ระยะเวลาการดำเนินการ : ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 28 กุมภาพันธ์ 2562 โดยดำเนินโครงการ

10. ลักษณะ/ประเภทของกิจกรรมที่ดำเนินการ

10.1 ความรู้เบื้องต้นในการตรวจสอบสุขภาพสัตว์ในปศุสัตว์

10.2 ความรู้เบื้องต้นสำหรับการใช้ยาในสัตว์และกฎหมายการใช้ยาสัตว์

10.3 ปฏิบัติการตรวจสอบสุขภาพสัตว์และการใช้ยาสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้น

10.4 การจัดการแปลงหญ้า และพืชอาหารสัตว์

11. งบประมาณที่ได้รับทั้งสิ้น

11.1 งบประมาณที่ได้รับอนุมัติ 20,000 บาท อยู่ในผลผลิต: ผลงานการให้บริการทางวิชาการ ประจำปี งบประมาณ 2562

11.2 งบประมาณที่ใช้จ่ายจริง 20,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 100 ของงบประมาณทั้งหมด

11.3 แสดงรายละเอียดการใช้จ่ายเงิน จากงบประมาณที่เบิกจ่ายจริง เป็นเงิน 20,000.0 บาท

งบรายจ่าย/หมวด/รายการ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
งบดำเนินงาน		
15.1 ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 40 ชุดๆ ละ 25 บาท	1,000
15.2 ค่าวัสดุ		
15.2.1 ยาและเวชภัณฑ์	ยาและเวชภัณฑ์สำหรับสัตว์	19,000
รวม	(สองหมื่นบาทถ้วน)	20,000

12. ผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 80 คน

- นักศึกษาคณะเกษตรศาสตร์ จำนวน 40 คน
- สมาชิกสหกรณ์โคนอเนือมืออนารอจำกัด 40 คน

13. ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

- 13.1 เกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับการตรวจสอบสุขภาพสัตว์เบื้องต้นและเข้าใจถึงความสำคัญของการตรวจสอบสุขภาพเบื้องต้น
- 13.2 เกษตรกรเข้าใจถึงความสำคัญของการใช้ยาสัตว์และสามารถใช้ยาสัตว์เบื้องต้นได้อย่างถูกต้อง และได้ประสิทธิภาพได้ดีที่สุด
- 13.3 เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้สำหรับการเลี้ยงสัตว์ของตนเองในสถานการณ์จริง

14 ผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์

บรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการทุกประการ ดังนี้

- 14.1 ความรู้เบื้องต้นในการตรวจสอบสุขภาพสัตว์ในปศุสัตว์
- 14.2 ความรู้เบื้องต้นสำหรับการใช้ยาในสัตว์และกฎหมายการใช้ยาสัตว์
- 14.3 ปฏิบัติการตรวจสอบสุขภาพสัตว์และการใช้ยาสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้น
- 14.4 การจัดการแปลงหญ้า และพืชอาหารสัตว์

วัตถุประสงค์ของโครงการข้อที่ 1.) เพื่อให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปศุสัตว์สามารถตรวจสอบสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นได้ และเพื่อจัดการปัญหาสุขภาพสัตว์เบื้องต้นได้

กิจกรรม	การดำเนินงาน	ผู้ดำเนินงาน
ปฏิบัติการตรวจสอบสุขภาพสัตว์และการใช้ยาสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้น	ปฏิบัติการการตรวจสอบสุขภาพโคและการเลือกใช้ในปศุสัตว์	อ.น.สพ.เอลฮัม แวฮามะ
การจัดการแปลงหญ้า และพืชอาหารสัตว์	ปฏิบัติการจัดการแปลงหญ้าเพื่อลดปัญหาโรคพยาธิในโค	อ.ดร. จักรพันธ์ พิษณุพิพัฒน์กุล

วัตถุประสงค์ของโครงการข้อที่ 3.) บริการวิชาการด้านการเลี้ยงโคเนื้อโคขุน

กิจกรรม	การดำเนินงาน	ผู้ดำเนินงาน
ความรู้เบื้องต้นในการตรวจสอบสุขภาพสัตว์ในปศุสัตว์	บรรยาย	อ.น.สพ.เอลฮัม แวฮามะ
ความรู้เบื้องต้นสำหรับการใช้ในสัตว์และกฎหมายการใช้ยาสัตว์	บรรยาย	อ.น.สพ.เอลฮัม แวฮามะ
อบรมการจัดการปัญหาสุนัขและแมวจรจัดในมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์อย่างยั่งยืน	บรรยาย	น.สพ.กฤษณ์ วีระวงศ์

15. เป้าหมาย:

15.1 เกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับการตรวจสอบสุขภาพสัตว์เบื้องต้นและเข้าใจถึงความสำคัญของการตรวจสอบสุขภาพเบื้องต้น

15.2 เกษตรกรเข้าใจถึงความสำคัญของการใช้ยาสัตว์และสามารถใช้ยาสัตว์เบื้องต้นได้อย่างถูกต้องและได้ประสิทธิภาพ

15.3 เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้สำหรับการเลี้ยงสัตว์ของตนเองในสถานการณ์จริง

16. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ

ขาดแคลนนักวิชาการสัตวบาลที่คอยสนับสนุนการทำงานด้านการจับบังคับและการใช้ในสัตว์ ปัญหาการติดต่อประสานงานระหว่างอาจารย์ นักศึกษา และ คนงานประจำฟาร์ม และแก้ไขปัญหาดังกล่าว ในการดำเนินงานภายในฟาร์ม

17. แนวทางแก้ไข

จัดหานักวิชาการสัตวบาลประจำฟาร์ม คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านวิชาการให้กับอาจารย์และนายสัตวแพทย์

18. รูปภาพการดำเนินโครงการ

กิจกรรมที่ 1 การฝึกปฏิบัติการการตรวจสอบสุขภาพสัตว์ การใช้ยาในสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้น และการจัดการแปลงหญ้า



รูปที่ 1.1 การตรวจสอบสุขภาพไก่เนื้อระดับฝูงและการให้ยาและวิตามินช่วงกกไก่



รูปที่ 1.3 การตรวจสอบสุขภาพโคเบื้องต้นและการใช้ยาในสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้น



รูปที่ 1.4 การเตรียมยาและการฝึกปฏิบัติการบริหารยาในสัตว์



รูปที่ 1.5 การจัดการแปลงหญ้าชิกแนว

กิจกรรมที่ 2 : การบรรยายด้านสุขภาพสัตว์



รูปที่ 2.1 ภาพการบรรยายและการถาม-ตอบคำถามในการจัดการปัญหาสุนัขและแมวจรจัดอย่างยั่งยืน



รูปที่ 2.2 ภาพการบรรยายและเสวนาเรื่องการจัดการสุขภาพโคและการจัดการปัญหาพยาธิภายในโค



รูปที่ 2.3 ภาพบรรยายเรื่องการจัดการแปลงหญ้าสำหรับเลี้ยงโค

กิจกรรมที่ 3 : การมีส่วนร่วมของนักศึกษาคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิราวุธนครินทร์



รูปที่ 3.1 ภาพนักศึกษาคณะเกษตรศาสตร์ออกตรวจสอบสุขภาพโค ณ ฐานดาราราม



รูปที่ 3.2 ภาพนักศึกษาคณะเกษตรศาสตร์ตัดแต่งกีบแพะให้แก่เกษตรกร



รูปที่ 3.3 ภาพนักศึกษาคณะเกษตรศาสตร์ควบคุมบังคับโคเพื่อตรวจและรักษาโรคในฟาร์มคณะเกษตรพื้นที่โคกเขือและพื้นที่ป่าไผ่

19. ข้อเสนอแนะต่าง ๆ

ควรมีนักวิชาการเกษตรประจำงานฟาร์มเพื่อให้การดำเนินงานเกิดความต่อเนื่อง และมีการพัฒนายั่งยืน

20. แผนกิจกรรมโครงการที่จะดำเนินการต่อเนื่องในปีงบประมาณ 2563

- 1.) การสร้างแปลงพืชอาหารสัตว์ให้เพียงพอ สำหรับหมุนเวียนแปลงหญ้า เพื่อลดปัญหาโรคพยาธิภายใน
- 2.) จัดตั้งศูนย์สุขภาพสัตว์และเวชภัณฑ์สำหรับสัตว์
- 3.) ให้บริการวิชาการด้านการจัดการการเลี้ยงสัตว์ การตรวจสอบสุขภาพเบื้องต้น และการใช้ยาเบื้องต้นอย่างปลอดภัยและยั่งยืน
- 4.) ให้บริการวิชาการด้านการลดปัญหาเชื้อดื้อยาและการปนเปื้อนสู่ผู้บริโภค

ภาคผนวก



รหัสโครงการ 003.02.-/3.02/2562

แบบเสนอโครงการ/แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ 2562

มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

☒ งบประมาณ ☐ เงินรายได้ ☐ งบอื่นๆ (ระบุ).....

1. ชื่อโครงการ : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการตรวจสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นและการใช้ยาในสัตว์ปศุสัตว์

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ:

หน่วยงานหลัก : คณะเกษตรศาสตร์

ชื่อผู้รับผิดชอบ : อ.น.สพ.เอลยัม แวฮามะ

ผศ.ดร.จักรพันธ์ พิชญพิพัฒน์กุล

หน่วยงานสนับสนุน : มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

ชื่อผู้รับผิดชอบ : ผศ.ดร.รสสุคนธ์ แสงมณี

3. งบประมาณที่ใช้: 20,000 บาท (สองหมื่นบาทถ้วน)

งบประมาณผลผลิต :

- | | |
|--|--|
| ☐ 1. ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | ☐ 7. โครงการผลิตพยาบาลเพิ่ม |
| ☒ 2. ผลงานการให้บริการทางวิชาการ | ☐ 8. โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาฯ |
| ☐ 3. ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | ☐ 9. โครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับชาติฯ |
| ☐ 4. ด้านสังคมศาสตร์ | ☐ 10. โครงการการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมฯ |
| ☐ 5. ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ | ☐ 11. โครงการพัฒนาการศึกษาในเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจฯ |
| ☐ 6. โครงการผลิตแพทย์เพิ่ม | ☐ 12. อื่น ๆ ระบุ |

4. ความเชื่อมโยงสอดคล้องของโครงการ (เลือกเฉพาะหัวข้อที่เกี่ยวข้อง - ระบุข้อมูลให้ครบถ้วนสมบูรณ์)

4.1 แผนกลยุทธ์มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 - 2564

- ☒ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 บริการวิชาการ วิชาชีพ ที่มีมาตรฐาน เพื่อตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคม ในสามจังหวัดชายแดนใต้ เป้าประสงค์ที่ 3.1 การบริการวิชาการ วิชาชีพ ที่ตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคม ตัวชี้วัด 3.1.1 ร้อยละของจำนวนผู้รับบริการวิชาการ วิชาชีพ ที่พึงพอใจในระดับดีขึ้นไป อย่างน้อย 80 กลยุทธ์ ส่งเสริมการบริการวิชาการ วิชาชีพ ที่ตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคม

4.2 แผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2560 - 2564 ของ คณะเกษตรศาสตร์

- ☒ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 บริการวิชาการ วิชาชีพ ด้านการเกษตรที่มีมาตรฐาน เพื่อตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคมในสามจังหวัดชายแดนใต้ เป้าประสงค์ที่ 3.1 การบริการวิชาการ วิชาชีพ ที่ตอบสนองความต้องการของชุมชน และ สังคม ตัวชี้วัด 3.1.1 ร้อยละของจำนวนผู้รับบริการวิชาการ วิชาชีพ ที่พึงพอใจ ในระดับดีขึ้นไปอย่างน้อย 80 ค่าเป้าหมาย 70 กลยุทธ์ ส่งเสริมการบริการวิชาการ วิชาชีพ ที่ตอบสนองความต้องการของชุมชน และ สังคม

5. ลักษณะโครงการ/กิจกรรม

- ☒ โครงการใหม่ ☐ งานประจำ ☐ โครงการต่อเนื่อง

6. การบูรณาการโครงการ

☒ บูรณาการการเรียนการสอน ☐ บูรณาการงานวิจัย ☒ บูรณาการบริการวิชาการ

รายละเอียดการบูรณาการ: บูรณาการในการเรียนการสอนรายวิชาการฝึกปฏิบัติงานทางสัตวศาสตร์
ยาและการใช้ยาในสัตว์ สุขศาสตร์สัตว์และการป้องกันโรค

7. หลักการและเหตุผล (ไม่เกิน 1 หน้า)

การให้บริการวิชาการและวิชาชีพด้านการเกษตรสู่ชุมชนเพื่อให้เกิดการพัฒนาที่ต่อเนื่องและยั่งยืน เป็นหนึ่งในห้าของพันธกิจหลักของคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ เพื่อสร้างความเข้มแข็งด้านการประกอบอาชีพการเกษตรศาสตร์ให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองได้ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว อาชีพการเลี้ยงโคขุน เป็นอาชีพที่เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดนราธิวาส หันมาสนใจเป็นอย่างมากในปัจจุบัน เนื่องจากให้ผลตอบแทนค่อนข้างสูง และมีห่วงโซ่อุปทานของการตลาดสูงเป็นอย่างมากในปัจจุบัน

อย่างไรก็ตาม อาชีพการเลี้ยงสัตว์เพื่อบริโภคและเพื่อการค้าในพื้นที่มีมานานแล้วแต่เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ยังขาดหลักความรู้ด้านการเลี้ยงการจัดการด้านสุขภาพและการใช้ยา ทำให้อาจจะมียาตกค้างและส่งผลกระทบต่อผู้บริโภคได้ ยิ่งไปกว่านั้นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ในกลุ่มเกษตรกรด้วยกันเองยังขาดตัวกลางที่จะประสานงานความร่วมมือ

ดังนั้นการให้ความรู้ การฝึกอบรม และการสร้างเครือข่ายแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งและเร่งด่วน ซึ่งจะเป็นการยกระดับอาชีพ สร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มเกษตรกร และพัฒนาอาชีพการเลี้ยงสัตว์ให้พัฒนาก้าวหน้าจนเกิดความเข้มแข็งสามารถแข่งขันในเชิงธุรกิจต่อไปในอนาคต

8. วัตถุประสงค์

8.1 เพื่อให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปศุสัตว์สามารถตรวจสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นได้และเพื่อจัดการปัญหาสุขภาพสัตว์เบื้องต้นได้

8.2 เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ปัญหาการใช้ยาปฏิชีวนะอย่างไม่ถูกต้องในปัจจุบันจึงเกิดปัญหาเชื้อดื้อยา และแนะนำวิธีการใช้ยาในปศุสัตว์เบื้องต้นอย่างถูกต้อง

9. ตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ : (หมายเหตุ: ตัวชี้วัดต้องสอดคล้องกับโครงการ/กิจกรรมที่ทำ และต้องวัดได้จริงเป็นมาตรฐาน)

9.1 ตัวชี้วัดผลผลิต: (เป็นจำนวน):

สมาชิกสหกรณ์โคนมเมืองนารอ จำกัด จังหวัดนราธิวาสและนักศึกษาที่สนใจ จำนวน 80 คน

9.2 ตัวชี้วัดผลลัพธ์: (ผลที่ได้รับประโยชน์):

- เกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับการตรวจสุขภาพสัตว์เบื้องต้นและเข้าใจถึงความสำคัญของการตรวจสุขภาพเบื้องต้น
- เกษตรกรเข้าใจถึงความสำคัญของการใช้ยาสัตว์และสามารถใช้ยาสัตว์เบื้องต้นได้อย่างถูกต้องและได้ประสิทธิภาพที่ดีที่สุด
- เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้สำหรับการเลี้ยงสัตว์ของตนเองในสถานการณ์จริง

- เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้สำหรับการเลี้ยงสัตว์ของตนเองในสถานการณ์จริง
9.3 ตัวชี้วัดผลกระทบ:

เชิงบวก: ยกระดับอาชีพประกอบอาชีพการเลี้ยงโคในพื้นที่ เชิงลบ: -

10. กลุ่มเป้าหมาย: สมาชิกสหกรณ์โคนอมือนารอ จำกัด จังหวัดนราธิวาสและนักศึกษาที่สนใจ จำนวน 80 คน

11. ขั้นตอนการดำเนินการ :

ขั้นตอนการดำเนินการ/รายการ กิจกรรม	พ.ศ. 2561			พ.ศ. 2562								
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. เสนอโครงการ		↔										
2. ดำเนินโครงการ				↔								
3. สรุปและประเมินผล						↔						

12. กิจกรรมที่จะดำเนินงาน/วิธีการดำเนินงาน:

วันที่ 1 อบรมเชิงปฏิบัติการการตรวจสอบสุขภาพสัตว์และการใช้ยาสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นอย่างถูกต้อง

- 1) ความรู้เบื้องต้นในการตรวจสอบสุขภาพสัตว์ในปศุสัตว์
- 2) ความรู้เบื้องต้นสำหรับการใช้ยาในสัตว์และกฎหมายการใช้ยาสัตว์
- 3) ปฏิบัติการตรวจสอบสุขภาพสัตว์และการใช้ยาสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้น
- 4) การจัดการแปลงหญ้า และพืชอาหารสัตว์

13. ระยะเวลาดำเนินงาน (วัน/เดือน/ปี): ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 28 กุมภาพันธ์ 2562 โดยดำเนินโครงการ ในช่วงวันเสาร์ เป็นเวลา 1 วัน

14. สถานที่ดำเนินงาน:

14.1 ฟาร์มคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ต.โคกเคียน อ.เมือง จ.นราธิวาส

14.2 สหกรณ์โคนอมือนารอจำกัด จ.นราธิวาส

15. ประมาณการงบประมาณที่ใช้: 20,000 บาท

งบรายจ่าย/หมวด/รายการ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
งบดำเนินงาน			
15.1 ค่าตอบแทน	-	-	
15.2 ค่าใช้สอย		4,000	
- ค่าถ่ายเอกสารพร้อมเข้าเล่ม	ค่าถ่ายเอกสารพร้อมเข้าเล่มเอกสารประกอบการฝึกอบรมจำนวน 50 ชุด ชุดละ 35 บาท	1,750	

- ค่าพิมพ์ไวนิล	ค่าพิมพ์ไวนิล จำนวน 1 ชุด ชุดละ 1,000 บาท	1,000	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 50 ชุดๆ ละ 25 บาท	1,250	
15.3 ค่าวัสดุ		16,000	
15.3.1 อุปกรณ์ควบคุมบังคับสัตว์	เชือก ที่หนีบจมูกโค ยาซึมและยาแก้ฤทธิ์ ของบังคับสัตว์	6,500	
15.3.2 ยาและเวชภัณฑ์	ยาและเวชภัณฑ์สำหรับสัตว์	8,500	
15.3.3 วัสดุสำนักงาน	หมึกพิมพ์เอกสาร กระดาษ ปากกา ฯลฯ	1,000	
รวม	(สองหมื่นบาทถ้วน)	20,000	

* หมายเหตุ: ขออภัยได้ทุกรายการ

6. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ แนวทางในการนำผลที่ได้จากโครงการไปใช้ประโยชน์ และแนวทางการขยายผลโครงการ:

16.1 เกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับการตรวจสอบสุขภาพสัตว์เบื้องต้นและเข้าใจถึงความสำคัญของการตรวจสอบสุขภาพเบื้องต้น

16.2 เกษตรกรเข้าใจถึงความสำคัญของการใช้ยาสัตว์และสามารถใช้ยาสัตว์เบื้องต้นได้อย่างถูกต้องและได้ประสิทธิภาพที่ดีที่สุด

16.3 เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้สำหรับการเลี้ยงสัตว์ของตนเองในสถานการณ์จริง

17. แนวทางการประเมินผลโครงการ

☒ แบบสอบถาม ☐ แบบสัมภาษณ์ ☐ แบบทดสอบ ☒ อื่น ๆ (ระบุ) ติดตามผลการดำเนินงานในพื้นที่จริง

18. การรายงานผลการดำเนินงาน

☐ ทุก 1 เดือน ☐ ทุก 3 เดือน ☐ ทุก 6 เดือน ☒ เมื่อสิ้นสุดโครงการ

ลงชื่อ

(อ.น.สพ.เอลฮัม แวฮามะ) ผู้รับผิดชอบโครงการ
วันที่ 19 พ.ย. 2561

ลงชื่อ

นิมรัตน์ หาญสุกุลวัฒน์

(นางสาวนิมรัตน์ หาญสุกุลวัฒน์)

เจ้าหน้าที่งานนโยบายและแผน

ผู้ตรวจสอบโครงการ

วันที่ 21 พ.ย. 2561

ความเห็น.....<u>ปรีดีปรีดิพงษ์</u>..... ลงชื่อ.....<u>ปรีดี</u>..... (นางสาวปรีดี ทองเกิด) รักษาการหัวหน้าสำนักงานคณบดี ผู้วิเคราะห์โครงการ วันที่ <u>23</u> พ.ย. <u>2561</u>.....	ความเห็น.....<u>นันทพร</u>..... ลงชื่อ.....<u>นันทพร</u>..... (อาจารย์ ดร.ชาลีนา สือแม) รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา ผู้วิเคราะห์โครงการ วันที่ <u>22</u> พ.ย. <u>2561</u>.....
ความเห็น.....<u>พิชญ์</u>..... ลงชื่อ.....<u>พิชญ์</u>..... (ผศ.ดร.สายทอง แก้วฉาย) รองคณบดีฝ่ายวิชาการ ผู้วิเคราะห์โครงการ วันที่ <u>23</u> พ.ย. <u>2561</u>.....	ความเห็น.....<u>จินตพร</u>..... ลงชื่อ.....<u>จินตพร</u>..... (ผศ.ดร.จักรพันธ์ พิษณุพัฒน์กุล) รองคณบดีฝ่ายนโยบายและแผน ผู้วิเคราะห์นโยบายและแผน วันที่ <u>26</u> พ.ย. <u>2561</u>.....
ความเห็น.....<u>อ.อ.อ.</u>..... ลงชื่อ.....<u>อ.อ.อ.</u>..... (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทวิ บุญภิรมย์) คณบดีคณะเกษตรศาสตร์ ผู้อนุมัติโครงการ วันที่ <u>26</u> พ.ย. <u>2561</u>.....	



สรุปแบบประเมินความพึงพอใจ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการตรวจสอบสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นและการใช้ยาในสัตว์ปศุสัตว์ ประจำปี 2562

1. ข้อมูลทั่วไป

จำนวนผู้ประเมิน = 31 คน

เพศ

ชาย = 10 คน

หญิง = 21 คน

2. ความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมการประกวดแพะพื้นเมืองและแพะลูกผสม

หัวข้อ	ระดับความพึงพอใจ							ระดับความพึงพอใจ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	$\bar{x}$	SD	
1. กระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ								
1.1 การประชาสัมพันธ์โครงการ	3	17	8	3	0	3.65	0.80	มาก
1.2 ความเหมาะสมของสถานที่	8	16	7	0	0	4.03	0.71	มาก
1.3 ความเหมาะสมของระยะเวลา/ช่วงเวลา (จำนวนชั่วโมง, จำนวนวัน, ช่วงเดือน)	7	14	8	2	0	3.84	0.86	มาก
1.4 รูปแบบ/ขั้นตอนในการจัดกิจกรรม	6	17	7	1	0	3.90	0.75	มาก
เฉลี่ย						3.85	0.07	มาก
2. ผู้ให้บริการวิชาชีพ								
2.1 ความรอบรู้ในการให้บริการ	9	18	4	0	0	4.16	0.64	มาก
2.2 ทักษะ/ประสบการณ์/ความสามารถในการให้บริการ	9	15	6	1	0	4.03	0.80	มาก
2.3 ความสามารถในการให้คำแนะนำ	2	24	4	1	0	3.87	0.56	มาก
2.4 ความรวดเร็วในการให้บริการ	3	21	6	1	0	3.84	0.64	มาก
2.5 ความเหมาะสมของผู้ให้บริการวิชาชีพ	8	16	7	0	0	4.03	0.71	มาก
เฉลี่ย						3.99	0.09	มาก
3. วัสดุ/อุปกรณ์ที่ใช้ในการบริการวิชาชีพ								
3.1 ความเหมาะสมของคณะกรรมการตัดสินการประกวดแพะพื้นเมืองและแพะลูกผสม	5	19	4	2	1	3.81	0.91	มาก
เฉลี่ย						3.81	0.91	มาก
4. คุณภาพการให้บริการ								
4.1 ความพึงพอใจที่ได้รับจากการบริการวิชาชีพ	6	18	7	0	0	3.97	0.66	มาก
4.2 สามารถสนองความต้องการของผู้รับบริการได้จริง	6	18	7	0	0	3.97	0.66	มาก

เฉลี่ย						3.97	0	
5. ความพึงพอใจต่อภาพรวมของการรับบริการวิชาชีพ	11	16	4	0	0	4.23	0.67	มากที่สุด
เฉลี่ย						4.23	0.63	มากที่สุด
เฉลี่ยรวม						3.97	0.41	มาก

จากข้อมูลในตารางดังกล่าว สามารถสรุปได้ว่าเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการตรวจสอบสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นและการใช้ยาในสัตว์ปศุสัตว์ ประจำปี 2562 มีความพึงพอใจโดยรวมอยู่ในระดับ **มาก** คิดเป็นค่าเฉลี่ย 3.97

3. ข้อเสนอแนะอื่นๆ

3.1 สิ่งที่ท่านประทับใจในการรับบริการวิชาชีพ

- วิทยากรให้ความรู้ได้และแนะนำเป็นอย่างดี
- ได้เรียนรู้เกี่ยวกับการใช้ยาเบื้องต้น

3.2 สิ่งที่ท่านต้องการเสนอแนะเพื่อการพัฒนาในการบริการวิชาชีพครั้งต่อไป

- อยากให้มีวิทยากรหลายๆ ท่าน เพื่อให้ได้ความรู้อย่างละเอียด
- อยากให้เพิ่มระยะเวลาการฝึกอบรมและปฏิบัติมากกว่านี้

3.3 บริการวิชาชีพที่ท่านต้องการรับบริการในครั้งต่อไป

- อยากให้สอนเกี่ยวกับการอ่านฉลากยา

กราฟแสดงความพึงพอใจต่อการเข้าร่วม
โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการตรวจสอบสุขภาพสัตว์ปศุสัตว์เบื้องต้นและการใช้ยาในสัตว์ปศุสัตว์ ประจำปี 2562
วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2562

