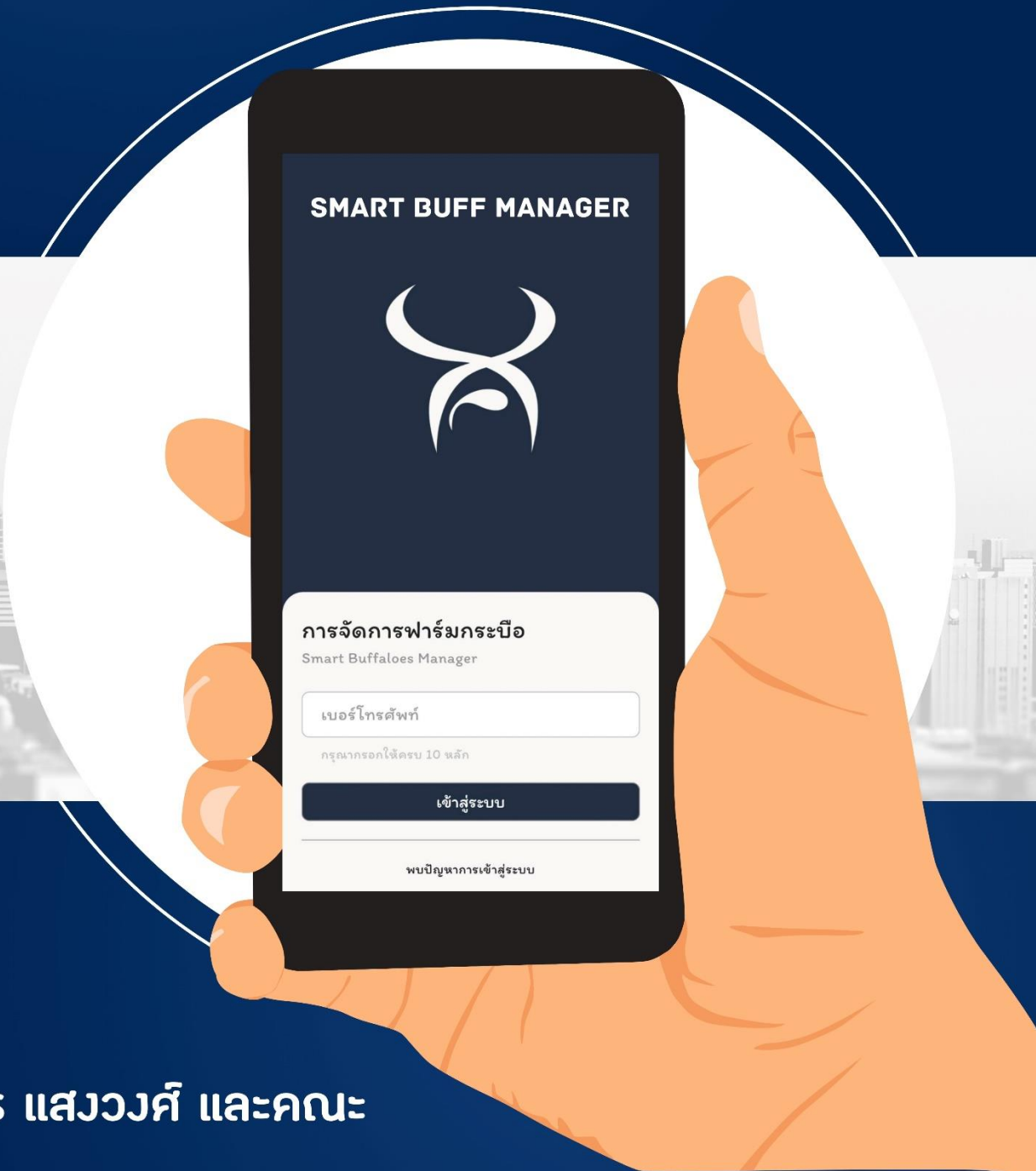




คู่มือ

การใช้แอปพลิเคชันการ จัดการฟาร์มกระบือ



คำนำ

คู่มือการใช้แอปพลิเคชันการจัดการฟาร์มกระบือฉบับนี้ จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเอกสารเผยแพร่ความรู้สำหรับเกษตรกร และเพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบในการฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการใช้แอปพลิเคชันการจัดการฟาร์มให้แก่เกษตรกรรายย่อยในพื้นที่จังหวัดพะเยา และเชียงราย เนื้อหาภายในเล่มประกอบด้วย การใช้แอปพลิเคชันการจัดการฟาร์มกระบือ วิธีการดาวน์โหลด และส่วนผู้ใช้งานระบบ (เกษตรกร) คู่มือฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของโครงการ “การขยายผลเทคโนโลยีและกระบวนการยกระดับมาตรฐานฟาร์มกระบือเพื่อรองรับการค้าภายในและต่างประเทศ” ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.) ปีงบประมาณ 2566

ทางคณะผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่า คู่มือฉบับนี้จะเป็นส่วนสนับสนุนให้เกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับความรู้ทางด้านการใช้แอปพลิเคชันการจัดการฟาร์ม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเลี้ยงกระบือของเกษตรกรรายย่อยต่อไป

คณะผู้วิจัย

มิถุนายน 2566

สารบัญ

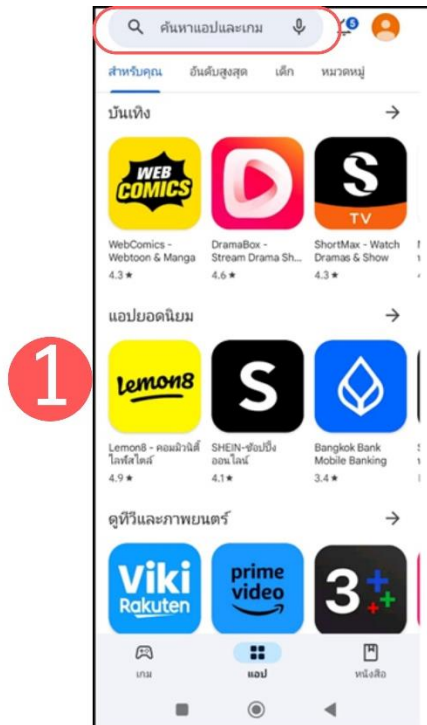
	หน้า
คำนำ.....	2
สารบัญ.....	3
การใช้แอปพลิเคชันการจัดการฟาร์มกระป๋อง.....	4
วิธีการดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Smart Buff Manager.....	5
ส่วนผู้ใช้งานระบบ (เกษตรกร).....	7
การบันทึกข้อมูลกระป๋อง พ่อพันธุ์ แม่พันธุ์ กระป๋องรุ่น กระป๋องขุน ลูกกระป๋องแรกเกิด การจำหน่าย และรายงาน.....	8
การบันทึกข้อมูลการผสมพันธุ์ การฉีดวัคซีน การถ่ายพยาธิ และ การรักษาโรค.....	11

แอปพลิเคชัน “การจัดการฟาร์มกระบือ (Smart buff manager)”

Smart buff manager เป็นแอปพลิเคชันที่ช่วยในการจัดการฟาร์มกระบือ ที่เหมาะสมสำหรับเกษตรกร เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการฟาร์ม สามารถใช้ในการบันทึกข้อมูลประจำตัว ข้อมูลการจัดการต่าง ๆ วิธีการเหนี่ยวนำ วิธีการผสมเทียม การแจ้งเตือนวันที่คาดว่าจะคลอด ระบบเฝ้าสังเกตพฤติกรรมและแอปพลิเคชันบนมือถือเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจับสัตว์ในกระบือ เพื่ออำนวยความสะดวก และความรวดเร็วสำหรับเกษตรกรและบุคคลทั่วไป ช่วยตัดสินใจในการเลี้ยง วางแผนการผลิต ติดตาม และแจ้งเตือนการจัดการฟาร์มต่าง ๆ โดยแอปพลิเคชันนี้ ช่วยให้เกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ สามารถเข้าถึงข้อมูลการจัดการได้ง่าย ใช้ประโยชน์ได้จริง เพิ่มช่องทางในการบันทึกข้อมูล ให้สะดวกและรวดเร็วมากขึ้น

แอปพลิเคชัน Smart Buff Manager สำหรับสมาร์ทโฟนที่ใช้ระบบปฏิบัติการ Android สามารถดาวน์โหลดได้ที่ Play store สามารถติดตั้งบนโทรศัพท์มือถือโดยตรง หรือ ติดตั้งผ่านทางคอมพิวเตอร์ โดยมีขั้นตอนดังนี้

วิธีการดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Smart Buff Manager



ไปที่ Play store

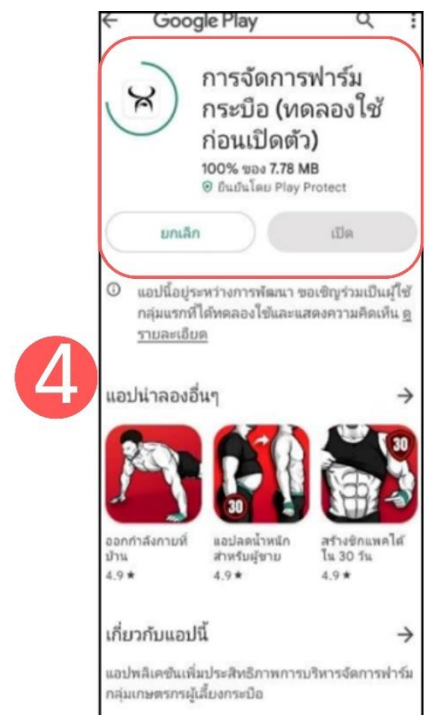


พิมพ์ค้นหาด้วยคำว่า

“การจัดการฟาร์มกระบือ”



กดติดตั้ง



กำลังติดตั้ง



กดเปิดแอปพลิเคชัน



หน้าล็อกอิน

แอปพลิเคชัน “การจัดการฟาร์มกระบือ” การบันทึกข้อมูล

- การบันทึกข้อมูลประจำตัว
- ข้อมูลการจัดการต่าง ๆ
- การผสมพันธุ์
- การฉีดวัคซีน
- การถ่ายพยาธิ
- การรักษาโรค
- การแจ้งเตือนวันที่คาดว่าจะคลอด

ส่วนผู้ใช้งานระบบ (เกษตรกร)

การเข้าใช้งานระบบ เกษตรกรต้องใส่เบอร์โทรศัพท์มือถือ (สมัครสมาชิก) เพื่อเข้าใช้งาน

1. เมื่อเข้าแอปพลิเคชันแล้วจะพบกับหน้าล็อกอินดังนี้
2. ทำการสมัครสมาชิก ก่อนเข้าสู่ระบบ
3. กรอก **ชื่อฟาร์ม ชื่อ-นามสกุลเจ้าของฟาร์ม และที่อยู่**ตามช่องกรอกข้อมูลที่กำหนด
4. กด **ยืนยัน**



รูปที่ 1 แสดงหน้ากรอกข้อมูลเข้าสู่ระบบ และการสมัครสมาชิก

การบันทึกข้อมูลกระบือ พ่อพันธุ์ แม่พันธุ์ กระบือรุ่น กระบือขุน

ลูกกระบือแรกเกิด การจำหน่าย และรายงาน

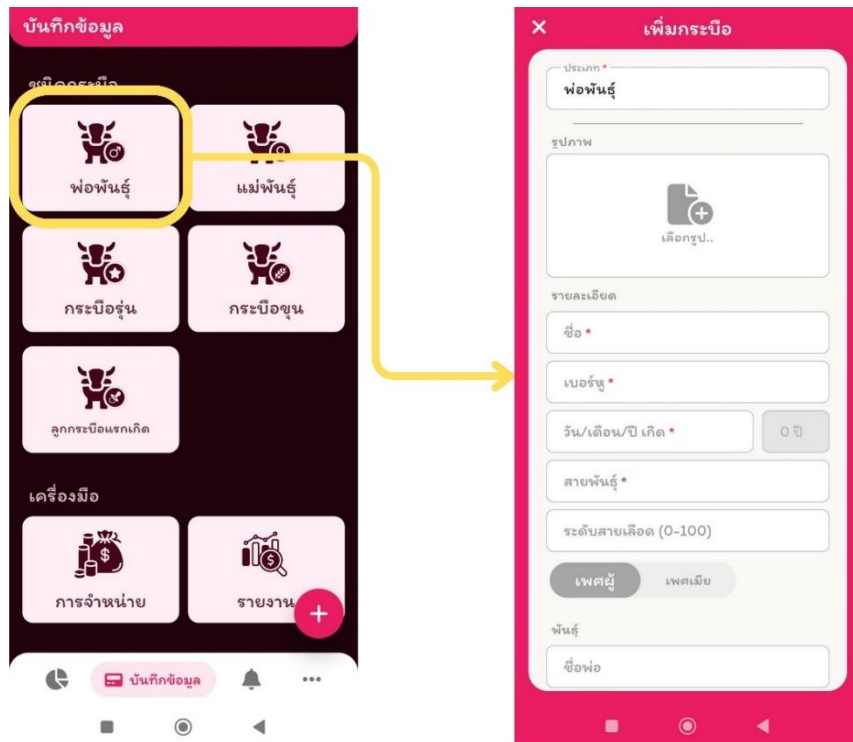
กดที่เมนู การบันทึกข้อมูล พ่อพันธุ์แม่พันธุ์ กระบือรุ่น กระบือขุน ลูก
กระบือแรกเกิด การจำหน่าย และรายงาน ผู้ใช้สามารถทำการแก้ไขข้อมูลได้
แล้วกด บันทึก



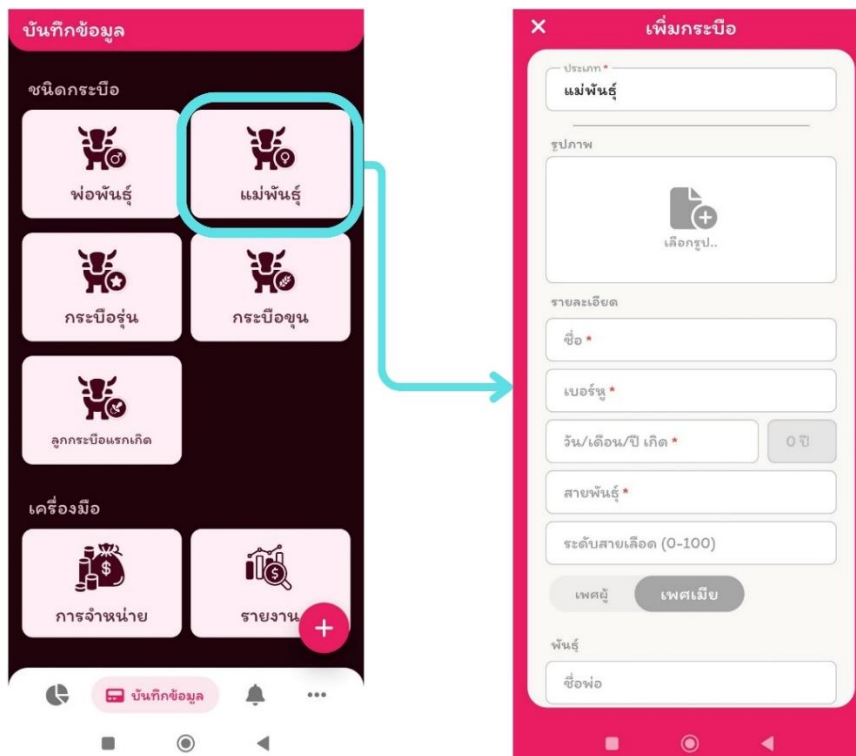
รูปที่ 2 เมนูข้อมูลฟาร์ม



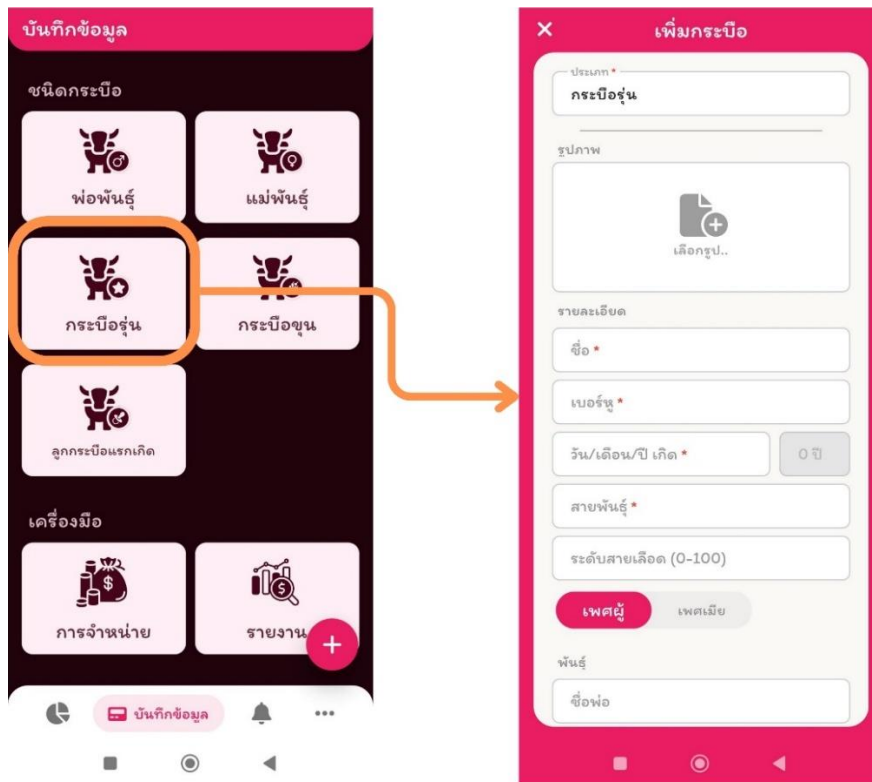
รูปที่ 3 เมนูการบันทึกข้อมูล



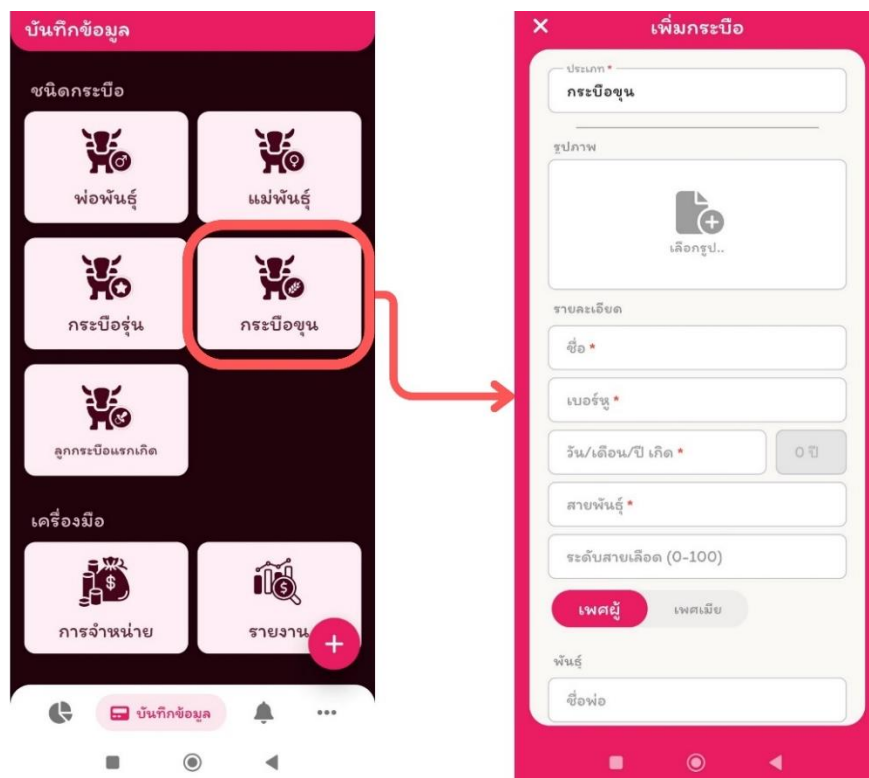
รูปที่ 4 แสดงหน้าการบันทึกข้อมูลกระบือ (พ่อพันธุ์)



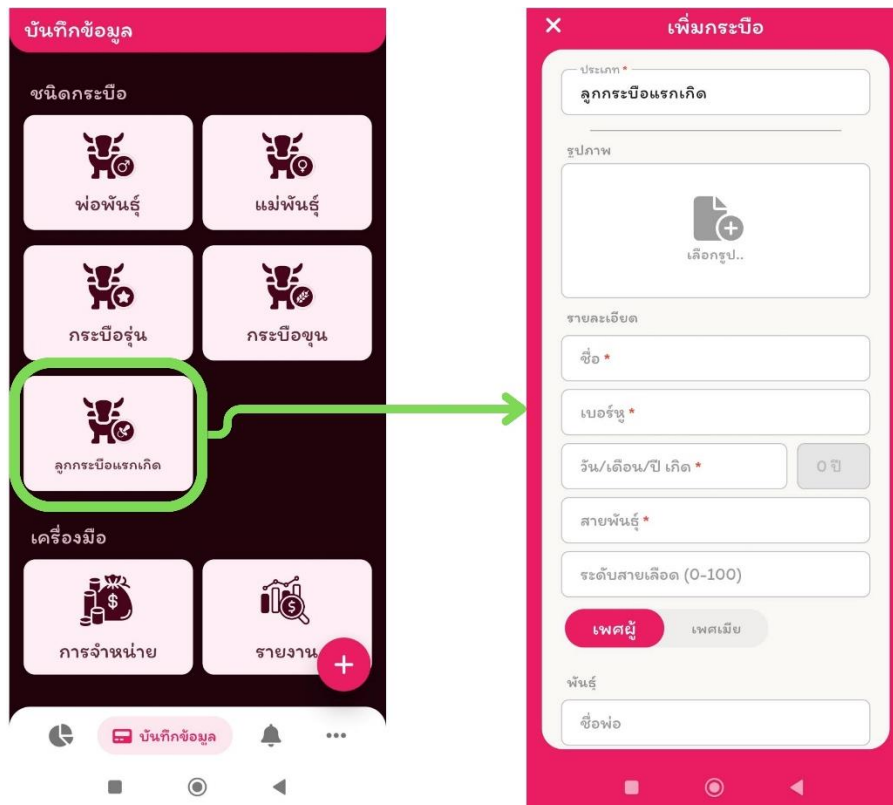
รูปที่ 5 แสดงหน้าการบันทึกข้อมูลกระบือ (แม่พันธุ์)



รูปที่ 6 แสดงหน้าการบันทึกข้อมูลกระบือ (กระบือรุ่น)



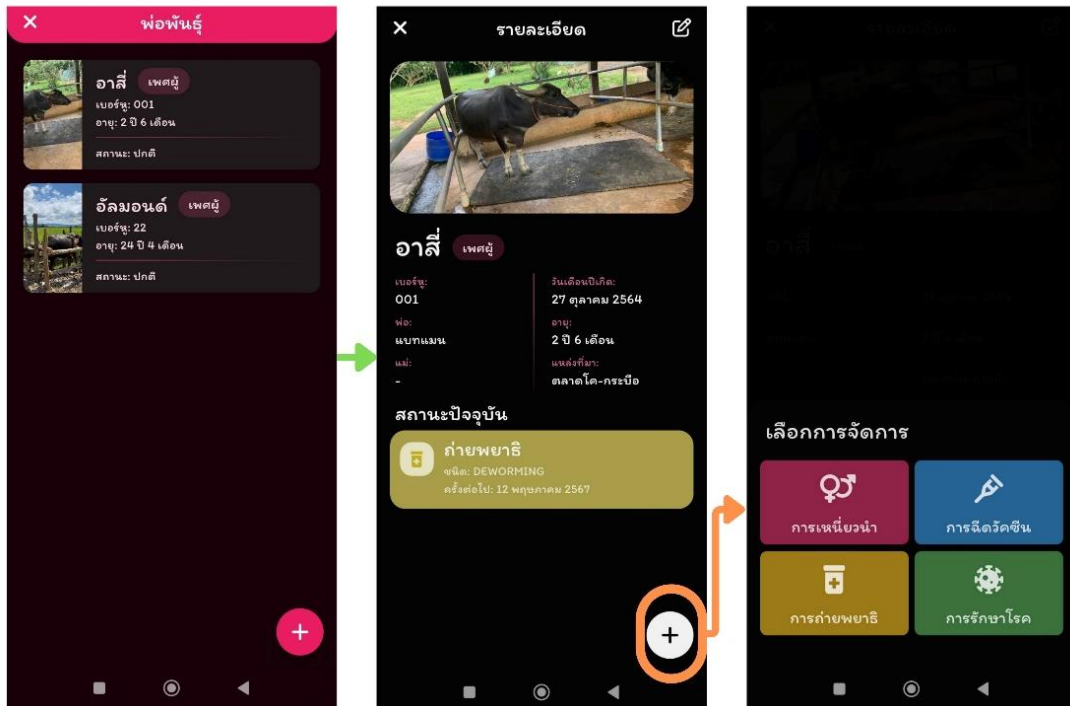
รูปที่ 7 แสดงหน้าการบันทึกข้อมูลกระบือ (กระบือขุน)



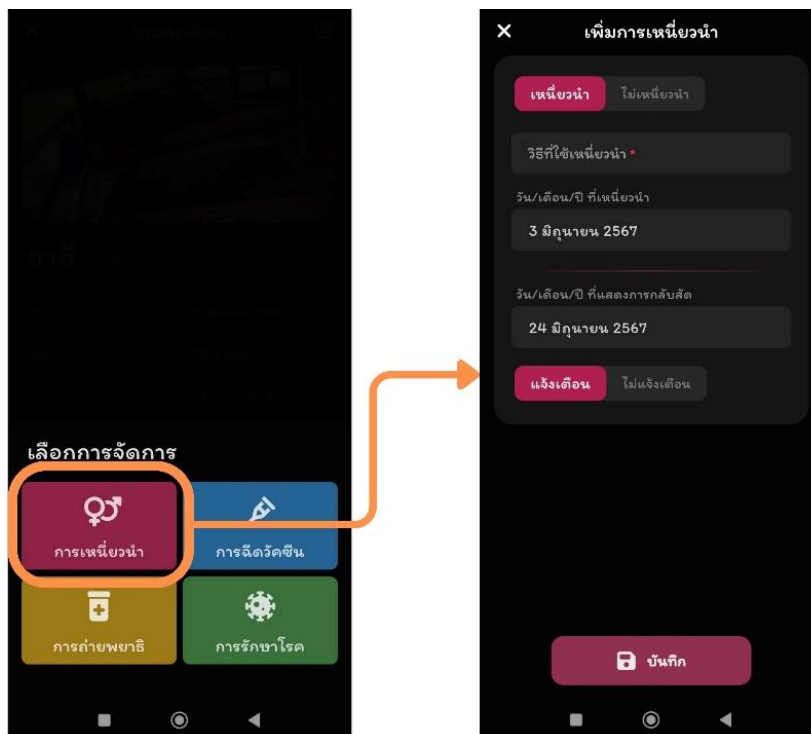
รูปที่ 8 แสดงหน้าการบันทึกข้อมูลกระบือ (ลูกกระบือแรกเกิด)

การบันทึกข้อมูลการผสมพันธุ์ การฉีดวัคซีน การถ่ายพยาธิ
และการรักษาโรค

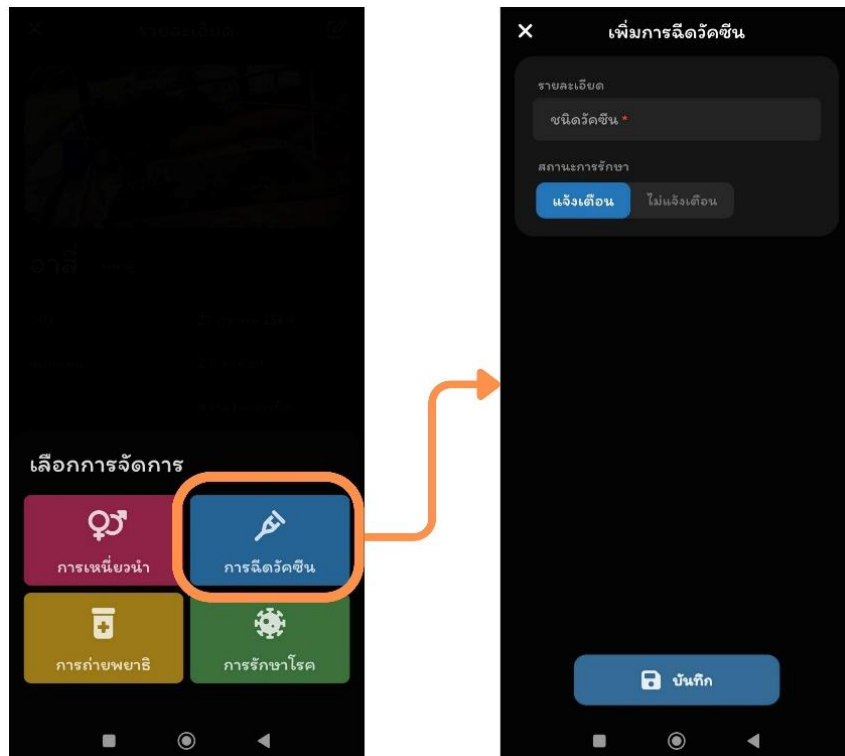
กดที่เมนู การบันทึกข้อมูลการจัดการฟาร์ม การผสมพันธุ์ การฉีด
วัคซีน การถ่ายพยาธิ และการรักษาโรค ผู้ใช้สามารถทำการแก้ไขข้อมูลได้
แล้วกด บันทึก



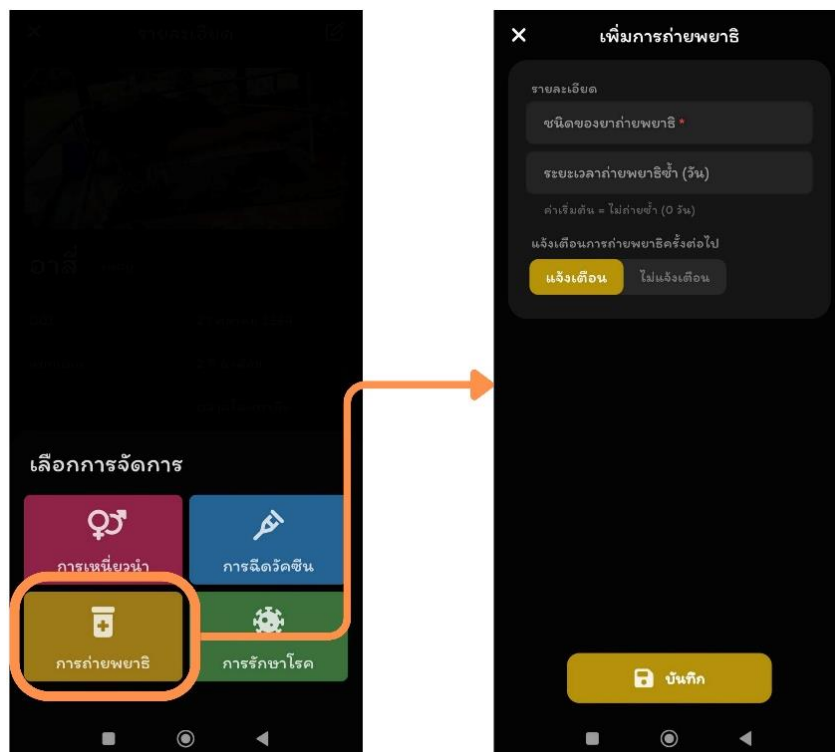
รูปที่ 9 แสดงหน้าการบันทึกข้อมูลการจัดการฟาร์มกระบือ



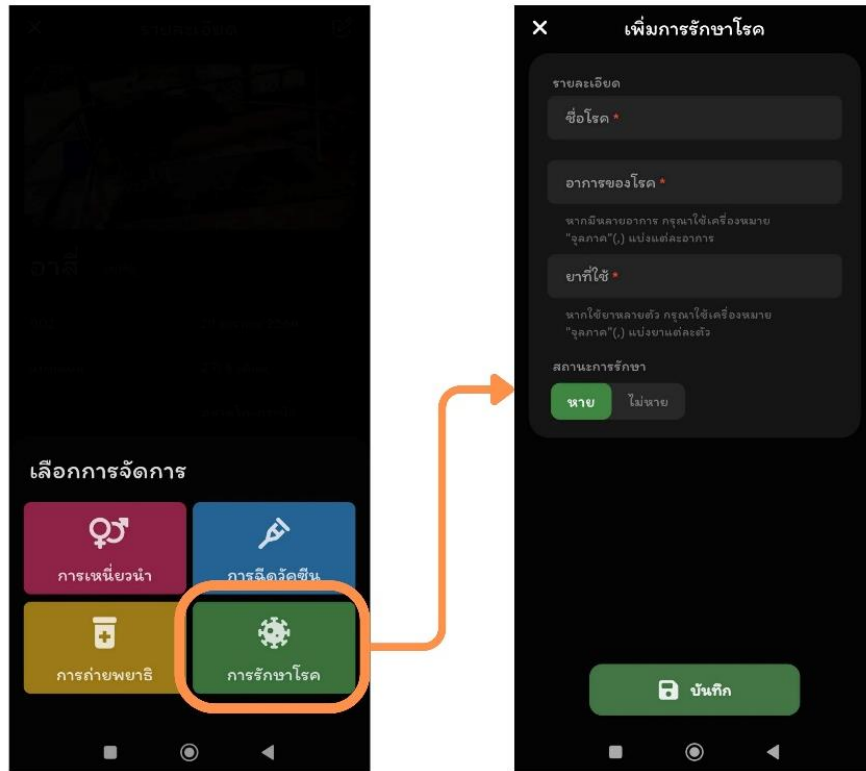
รูปที่ 10 แสดงหน้าการบันทึกข้อมูลการผสมพันธุ์



รูปที่ 11 แสดงหน้าการบันทึกข้อมูลการฉีดวัคซีน

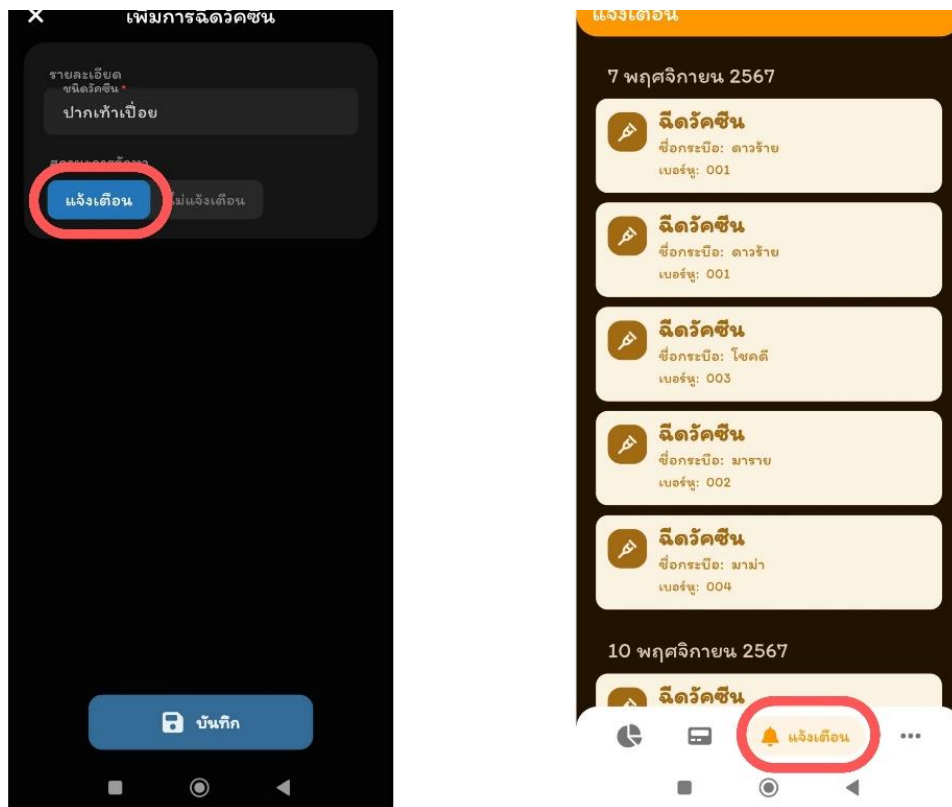


รูปที่ 12 แสดงหน้าการบันทึกข้อมูลการถ่ายภาพยา



รูปที่ 13 แสดงหน้าการบันทึกข้อมูลการรักษาโรค

กดที่เมนู การบันทึกข้อมูลการจัดการฟาร์ม การผสมพันธุ์ การฉีดวัคซีน การถ่ายพยาธิ ผู้ใช้สามารถทำการกด บันทึก ระบบจะมีการแจ้งเตือน การทำวัคซีน การถ่ายพยาธิ ครั้งต่อไป รวมถึงแจ้งเตือนวันที่คาดว่าจะคลอดได้



รูปที่ 14 แสดงหน้าการแจ้งเตือน



การใช้แอปพลิเคชันการจัดการฟาร์มกระบือ