

สารบัญ

	หน้า
บทนำ	1
วัตถุประสงค์	1
ระเบียบวิธีวิจัย	2
การตรวจเอกสาร	2
การเลี้ยงโคนมในภาคเหนือ	6
ความเป็นมา	6
แหล่งเลี้ยงโคนมในปัจจุบัน	7
แนวโน้มในอดีต และการขยายการเลี้ยงในอนาคต	8
การตลาดน้ำนมดิบ	13
การเลี้ยงโคนมในพื้นที่ 5 จังหวัดภาคเหนือ	19
เชียงใหม่	19
เชียงราย	23
ลำพูน	25
ลำปาง	27
เพชรบูรณ์	28
เศรษฐกิจ สังคม และระบบการผลิตของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม	32
ลักษณะของครอบครัวเกษตรกร	33
การเป็นสมาชิกกลุ่ม / สหกรณ์	37
การเริ่มต้นและเหตุผลในการเลี้ยงโคนม	38
อาชีพก่อนการเลี้ยงโคนม	39
อาชีพปัจจุบัน	40
ประสบการณ์การเลี้ยง	42
ประสบการณ์การเลี้ยงกับการเลี้ยงเป็นอาชีพหลักหรือรอง	43
ขนาดฟาร์มในกลุ่มตัวอย่าง	44
การใช้แรงงานในการเลี้ยงโคนม	47

การปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์	49
การใช้ประโยชน์ในที่ดิน	50
การปลูกพืช	52
การเลี้ยงสัตว์อื่น ๆ	56
อาชีพอื่น ๆ และรายได้	57
รายได้จากอาชีพอื่นในกลุ่มผู้เลี้ยงโคนมเป็นอาชีพรอง	60
การปฏิบัติ งานเลี้ยงโคนมของเกษตรกร	63
การจำหน่ายน้ำนมดิบ	66
ผลการเลี้ยงโคนม ต่อรายได้และคุณภาพชีวิตเกษตรกร	71
รายได้และผลตอบแทนต่อแรงงานครอบครัว	71
ฐานะความเป็นอยู่หลังการเลี้ยงโคนม	82
การใช้เวลา	86
สภาพหนี้สิน	88
การบริโภคนม	92
การศึกษาของบุตร ธิดา	95
ทัศนคติของเกษตรกรต่อการเลี้ยงโคนม	96
ความพอใจกับอาชีพเลี้ยงโคนม	96
ความพอใจในการได้รับบริการต่างๆ	96
การสืบทอดอาชีพของบุตรหลาน	98
แผนการเลี้ยงโคนมในอนาคต	98
ปัญหาการเลี้ยงโคนม	100
สรุป	107
บรรณานุกรม	111
ตารางผนวก	115