

# สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
ABSTRACT	ฉ
สารบัญตาราง	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	3
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษา	4
1.4 ขอบเขตของการศึกษา	4
บทที่ 2 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	5
2.1 แนวคิดของการเกษตรเชิงพหุภารกิจ	5
2.2 ทฤษฎีพฤติกรรมผู้บริโภค	6
2.3 ทฤษฎีความพึงพอใจของผู้บริโภค	7
2.4 แนวคิดการประเมินมูลค่าสิ่งแวดลอม	7
2.5 แนวคิดและทฤษฎีพื้นฐานของแบบจำลองทางเลือก (Choice Modeling: CM)	9
2.6 แบบจำลองทางเศรษฐมิติของวิธีการทดลองทางเลือก	12
2.7 แนวคิดการประเมินผลความน่าเชื่อถือของแบบจำลอง (Goodness of fit)	15
2.8 การประมาณค่าความเต็มใจจ่ายหรือส่วนเกินการชดเชย	16
2.9 การหาความน่าจะเป็นในการเลือกทางเลือกต่าง ๆ	17
2.10 ความเอนเอียงที่เกิดจากการใช้แบบจำลองทางเลือก	18
2.11 แนวคิดของการค้าที่เป็นธรรม	19
2.12 แนวคิดพื้นฐานของระบบเกษตรอินทรีย์	23

## สารบัญ(ต่อ)

	หน้า
2.13 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	25
บทที่ 3 วิธีการศึกษา	30
3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	30
3.2 ข้อมูลและการเก็บรวบรวมข้อมูล	31
3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา	32
3.4 การลงรหัสข้อมูล	39
3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล	40
บทที่ 4 ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของผู้บริโภค	49
4.1 ลักษณะทั่วไปของผู้บริโภคตัวอย่าง	49
4.2 ทักษะคิดต่อการเกษตรและสินค้าเกษตร	52
4.3 การให้ความสำคัญเกี่ยวกับความรู้ ความเข้าใจ และทัศนคติเกี่ยวกับการเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	55
บทที่ 5 ความพึงพอใจของผู้บริโภคต่อการผลิตแครอทเชิงพหุภารกิจ	68
5.1 การศึกษาคุณลักษณะที่มีอิทธิพลต่อการเลือกรูปแบบของการผลิตที่สะท้อน มุมมองของการเกษตรเชิงพหุภารกิจ	69
5.2 ปัจจัยทางด้านคุณลักษณะของระบบการผลิตทางการเกษตรที่สะท้อนมุมมองของ การเกษตรเชิงพหุภารกิจและคุณลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคม	74
5.3 การประมาณค่าความเต็มใจจ่ายของผู้บริโภคเพื่อให้เกิดการปรับเปลี่ยนไปสู่ มุมมองที่สะท้อนเกษตรเชิงพหุภารกิจ	78
5.4 ความน่าจะเป็นที่จะถูกเลือกของทางเลือกที่สะท้อนมุมมองของการเกษตรเชิงพหุ ภารกิจ	80

## สารบัญ(ต่อ)

	หน้า
บทที่ 6 สรุปและข้อเสนอแนะ	84
6.1 สรุปผลการศึกษา	84
6.2 ข้อเสนอแนะ	88
เอกสารอ้างอิง	90
ภาคผนวก	97
ภาคผนวก ก	98
ภาคผนวก ข	104
ภาคผนวก ค	106
ประวัติผู้เขียน	109

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 3.1	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างของพื้นที่ที่ใช้ในการศึกษา 31
ตารางที่ 3.2	คุณลักษณะและระดับของคุณลักษณะที่สอดคล้องกับรูปแบบการเกษตรเชิงพหุ ภารกิจ 36
ตารางที่ 3.3	รูปแบบการจัดชุดทางเลือก 38
ตารางที่ 3.4	ตัวอย่างคำถามรูปแบบชุดทางเลือก 39
ตารางที่ 3.5	ตัวอย่างการลงรหัสข้อมูล 40
ตารางที่ 3.6	การให้คะแนนระดับความคิดเห็นด้านความรู้ ความเข้าใจ และทัศนคติ 47
ตารางที่ 4.1	จำนวนและร้อยละของผู้บริโภคร้อยละอย่างจำแนกตามลักษณะทั่วไปของ ผู้บริโภค 50
ตารางที่ 4.2	จำนวนและร้อยละของผู้บริโภคตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นเกี่ยวกับ ทัศนคติที่มีต่อการเกษตร 53
ตารางที่ 4.3	จำนวนและร้อยละของผู้บริโภคตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นเกี่ยวกับ ทัศนคติที่มีต่อสินค้าเกษตรและบทบาทของการเกษตรไทย 54
ตารางที่ 4.4	จำนวนและร้อยละของผู้บริโภคตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นเกี่ยวกับ ทัศนคติที่มีต่อด้านการปฏิรูปนโยบายเกษตร 57
ตารางที่ 4.5	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามการให้ความสำคัญเกี่ยวกับ ความรู้ความเข้าใจในระบบการผลิตทางการเกษตรที่ดีและเหมาะสม (GAP) 58
ตารางที่ 4.6	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามการให้ความสำคัญเกี่ยวกับ ความรู้ความเข้าใจในระบบการจัดการแบบเกษตรอินทรีย์ 58
ตารางที่ 4.7	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามการให้ความสำคัญเกี่ยวกับ ความรู้ความเข้าใจในระบบการค้าที่เป็นธรรม (Fair Trade) 59
ตารางที่ 4.8	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามการให้ความสำคัญเกี่ยวกับ ความรู้ความเข้าใจในระบบการเกษตรเชิงพหุภารกิจ (multifunctional agriculture) 60

## สารบัญตาราง (ต่อ)

		หน้า
ตารางที่ 4.9	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามทัศนคติที่มีต่อสุขภาพ ความปลอดภัยของอาหารของผู้บริโภคตัวอย่าง	63
ตารางที่ 4.10	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามทัศนคติที่มีต่อสินค้าอินทรีย์ของผู้บริโภคตัวอย่าง	64
ตารางที่ 4.11	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามทัศนคติที่มีต่อการค้าที่เป็นธรรมของผู้บริโภคตัวอย่าง	65
ตารางที่ 4.12	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามทัศนคติที่มีต่อการเกษตรเชิงพหุภารกิจของผู้บริโภคตัวอย่าง	66
ตารางที่ 4.13	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามทัศนคติที่มีต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของผู้บริโภคตัวอย่าง	66
ตารางที่ 5.1	ผลการประมาณค่าแบบจำลองที่พิจารณาเฉพาะคุณลักษณะของการเกษตรที่สะท้อนมุมมองของการเกษตรเชิงพหุภารกิจ (แบบจำลองที่ 1)	70
ตารางที่ 5.2	ผลการประมาณค่าแบบจำลองที่พิจารณาคุณลักษณะของระบบการผลิตทางการเกษตรที่สะท้อนมุมมองของการเกษตรเชิงพหุภารกิจและปัจจัยทางเศรษฐกิจและสังคมร่วมด้วย (แบบจำลองที่ 2)	71
ตารางที่ 5.3	ผลการประมาณค่าความเต็มใจจ่ายของคุณลักษณะในแต่ละระดับ	79
ตารางที่ 5.4	ความน่าจะเป็นที่จะถูกเลือกของทางเลือกที่สะท้อนมุมมองของเกษตรเชิงพหุภารกิจ	82
ตารางที่ 5.5	คุณลักษณะและระดับของคุณลักษณะที่ถูกเลือกมากที่สุด	83