

สารบัญ

บทคัดย่อภาษาไทย	I
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	III
กิตติกรรมประกาศ.....	V
สารบัญ	VI
สารบัญตาราง	X
สารบัญภาพ.....	XIV
บทที่	หน้า
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
คำถามการวิจัย.....	5
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	5
กรอบแนวคิดในงานวิจัย	5
สมมติฐานการวิจัย.....	7
ขอบเขตการวิจัย	8
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	9
นิยามศัพท์เฉพาะ	9
2 แนวคิด ทฤษฎี และผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	12
ตอนที่ 1 บริบทของวิสาหกิจชุมชนในประเทศไทย	13
1 ความเป็นมาและความหมายของกระบวนการวิสาหกิจชุมชน	13
2 ปัจจัยความสำเร็จและความล้มเหลวของกระบวนการจัดการของวิสาหกิจ ชุมชนระดับเครือข่าย.....	21
3 วิสาหกิจชุมชนในประเทศไทย.....	22
4 วิสาหกิจชุมชนในจังหวัดสุพรรณบุรี	24
5 สินค้าเกษตรของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดสุพรรณบุรี	30
ตอนที่ 2 บริบทของวิสาหกิจชุมชนในประเทศไทย	31
ตอนที่ 3 บริบทของวิสาหกิจชุมชนในประเทศไทย	35

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
ตอนที่ 4 แนวคิดเกี่ยวกับความสำเร็จของวิสาหกิจชุมชน.....	38
ตอนที่ 5 เป้าหมายของการจัดการโซ่อุปทานอย่างยั่งยืนเพื่อให้เกิดผลการดำเนินงาน โซ่อุปทานอย่างยั่งยืนมีประสิทธิภาพ.....	40
ตอนที่ 6 แนวคิดเกี่ยวกับผลการดำเนินงานของการจัดการโซ่อุปทานอย่างยั่งยืน	47
1 ความเป็นมาของผลการดำเนินงานของการจัดการโซ่อุปทานอย่างยั่งยืน	47
2 งานวิจัยเกี่ยวกับตัวแปรผลการดำเนินงานของการจัดการโซ่อุปทานอย่าง ยั่งยืน	48
ตอนที่ 7 แนวคิด ทฤษฎี และผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	51
1 โซ่คุณค่า (Value Chain).....	51
2 แนวคิดการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน (Logistic and Supply Chain)	53
3 แนวคิดและทฤษฎี ดัชนีวัดความสำเร็จแบบสมดุล (Balanced Scorecard : BSC)	54
4 ทฤษฎี SCOR Model.....	58
4.1 ตัวแบบจำลองอ้างอิงการดำเนินงานโซ่อุปทาน (Supply Chain Operation Reference Model (SCOR Model)	58
4.2 ตัวแบบเชิงปฏิบัติการโซ่อุปทาน (Supply Chain Operations : SCOR Model).....	59
5 ทฤษฎีความยั่งยืน (sustainable).....	61
6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	63
ตอนที่ 8 โครงสร้างเกี่ยวกับองค์ประกอบด้านต่างๆ	68
1 โครงสร้างเกี่ยวกับการรวมกลุ่มในวิสาหกิจชุมชน (Community).....	68
1.1 แนวคิดเกี่ยวกับการรวมกลุ่มในวิสาหกิจชุมชน (Community).....	68
1.2 ปัจจัยหลักและตัวแปรด้านการรวมกลุ่มในวิสาหกิจชุมชน	69
2 โครงสร้างเกี่ยวกับการจัดการโซ่อุปทาน (SCOR : SCOR Model).....	75
3 โครงสร้างเกี่ยวกับความสำเร็จของวิสาหกิจชุมชน (BSC)	83
4 โครงสร้างเกี่ยวกับการจัดการวิสาหกิจชุมชนอย่างยั่งยืน(Sustainable)....	87
4.1 แนวคิดเกี่ยวกับองค์ประกอบการจัดการวิสาหกิจชุมชนอย่างยั่งยืน (Sustainable)	87

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
4.2 ปัจจัยหลักและตัวแปรด้านการจัดการวิสาหกิจชุมชนอย่างยั่งยืน (Sustainable)	88
ตอนที่ 9 ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร โครงสร้างและสมมติฐานการวิจัย	92
3 ระเบียบวิธีวิจัย	100
รูปแบบการวิจัย	100
ประชากร และกลุ่มตัวอย่าง.....	100
ขั้นตอนการดำเนินการวิจัย.....	106
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	111
การสร้างเครื่องมือการวิจัยและการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือการวิจัย.....	116
การเก็บรวบรวมข้อมูล	122
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	124
4 ผลการวิจัย.....	129
สัญลักษณ์และอักษรย่อที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	129
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม	131
ผลการตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ	134
ผลการวิเคราะห์ค่าสถิติพื้นฐาน.....	148
ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยัน	158
ผลการวิเคราะห์โมเดลสมการ โครงสร้าง	193
ผลการทดสอบสมมติฐาน	205
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ	209
การนำองค์ความรู้จากผลการวิจัยไปประยุกต์ใช้	217
5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	209
สรุปผลการวิจัย	210
การอภิปรายผล.....	217
ข้อเสนอแนะ	227

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
บรรณานุกรม	229
ภาคผนวก	251
ภาคผนวก ก หนังสือขอความอนุเคราะห์ผู้เชี่ยวชาญให้ข้อมูลสัมภาษณ์	252
ภาคผนวก ข หนังสือขอความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถามเครื่องมือวิจัย.....	254
ภาคผนวก ค หนังสือขอเข้าร่วมสนทนากลุ่ม (Focus Group Discussion).....	260
ภาคผนวก ง แบบสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย	281
ภาคผนวก จ แบบสอบถามเพื่อการวิจัย	285
ภาคผนวก ฉ แบบสนทนากลุ่ม (Focus Group Discussion)	295
ภาคผนวก ช หนังสือขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบเครื่องมือวิจัย.....	303
ภาคผนวก ซ ผลการตรวจสอบความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา (Content Validity) โดยการหาค่าดัชนีความสอดคล้อง (Index of Item Objective Congruence : IOC) ..	309
ภาคผนวก ฌ การหาความเชื่อมั่น (Reliability) ของข้อคำถาม ด้วยการหาค่าสัมประสิทธิ์ แอลฟาของ ครอนบาค (α) โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS.....	318
ภาคผนวก ฎ การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยเทคนิคโมเดลสมการ โครงสร้าง (Structural Equation Modeling : SEM) โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป AMOS	324
ภาคผนวก ฏ ภาพประกอบการลงพื้นที่เก็บข้อมูล.....	365
ประวัติผู้วิจัย	367

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า	
2.1	จำนวนและสมาชิกของวิสาหกิจชุมชนและเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนในประเทศไทย ที่อนุมัติการจดทะเบียนแล้ว.....	23
2.2	ประเภทกิจการให้บริการและการผลิตสินค้า ของวิสาหกิจชุมชนในประเทศไทย..	23
2.3	จำนวนของวิสาหกิจชุมชนและ เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน จังหวัดสุพรรณบุรี ที่จดทะเบียนและอนุมัติ.....	28
2.4	จำนวนประเภทกิจการการผลิตสินค้าของวิสาหกิจชุมชนและ เครือข่ายวิสาหกิจ ชุมชน จังหวัดสุพรรณบุรี	29
2.5	จำนวนประเภทกิจการให้บริการของวิสาหกิจชุมชนและ เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน จังหวัดสุพรรณบุรี	30
2.6	จำนวนสมาชิกผู้ประกอบการสินค้าเกษตรของวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดสุพรรณบุรี	33
2.7	คำจำกัดความของการอธิบายคุณลักษณะของการจัดการโซ่อุปทานอย่างยั่งยืน ...	44
2.8	ตารางสรุปการพิจารณามิติด้านต่างๆ จากการประยุกต์ใช้ BSC คู่ Sustainable Supply Chain Scorecard (SSCC) เพื่อกำหนดกลยุทธ์การจัดการโซ่อุปทานอย่างยั่งยืน	63
2.9	ความหมายเกี่ยวกับวิสาหกิจชุมชน (Community).....	68
2.10	ทบทวนวรรณกรรมเกี่ยวกับองค์ประกอบของการรวมกลุ่มวิสาหกิจชุมชน.....	70
2.11	ทบทวนวรรณกรรมเกี่ยวกับองค์ประกอบของการจัดการโซ่อุปทาน (SCO : SCOR Model).....	76
2.12	ทบทวนวรรณกรรมเกี่ยวกับองค์ประกอบของความสำเร็จของวิสาหกิจชุมชน (BSC)	84
2.13	ความหมายเกี่ยวกับความยั่งยืน (Sustainable).....	88
2.14	ทบทวนวรรณกรรมเกี่ยวกับองค์ประกอบของการจัดการวิสาหกิจชุมชนอย่างยั่งยืน (Sustainable)	89
2.15	การสังเคราะห์ตัวแปรจากการทบทวนวรรณกรรมมาเพื่อสร้างกรอบแนวคิดใน การวิจัย และแหล่งอ้างอิง	93
3.1	รายงานสรุปประเภทกิจการของวิสาหกิจชุมชนที่อนุมัติการจดทะเบียนแล้วจำแนก ตามพื้นที่ระดับประเทศ (ทั้งหมด).....	101
3.2	รายงานสรุปประเภทกิจการของที่อนุมัติการจดทะเบียนแล้ว จำแนกตามพื้นที่ระดับ จังหวัด (สุพรรณบุรี).....	102

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
3.3	จำนวนสมาชิกผู้ประกอบการสินค้าเกษตรของวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดสุพรรณบุรี	103
3.4	พื้นที่ศึกษากลุ่มผู้ประกอบการสินค้าเกษตรของวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดสุพรรณบุรี วิสาหกิจชุมชนสินค้าจากผลผลิตทางการเกษตร ปี 2560 จังหวัดสุพรรณบุรี.....	106
3.5	ตัวอย่างของประเด็นข้อคำถามในแบบสอบถาม.....	112
3.6	การกำหนดรหัสตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย.....	121
3.7	ดัชนีที่ใช้ในการพิจารณาความสอดคล้องของ โมเดลกับข้อมูลเชิงประจักษ์	126
4.1	ความถี่และร้อยละของข้อมูลแสดงสถานภาพของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม	132
4.2	ค่าอำนาจจำแนกและค่าความเชื่อมั่นของตัวแปรแฝงการรวมกลุ่มในวิสาหกิจชุมชน (Community).....	135
4.3	ค่าอำนาจจำแนกและค่าความเชื่อมั่นของตัวแปรการจัดการโซ่อุปทาน (SCOR Model).....	136
4.4	ค่าอำนาจจำแนกและค่าความเชื่อมั่นของตัวแปรแฝงด้านความสำเร็จของวิสาหกิจ ชุมชน (BSC).....	138
4.5	ค่าอำนาจจำแนกและค่าความเชื่อมั่นของตัวแปรแฝงด้านการจัดการวิสาหกิจชุมชน อย่างยั่งยืน (Sustainable).....	139
4.6	ค่าความเบ้และค่าความโด่งของตัวแปรการรวมกลุ่มในวิสาหกิจชุมชน (Community)	141
4.7	ค่าความเบ้และค่าความโด่งของตัวแปรการจัดการโซ่อุปทาน (SCOR Model)	144
4.8	ค่าความเบ้และค่าความโด่งของตัวแปรด้านความสำเร็จของวิสาหกิจชุมชน (BSC)	146
4.9	ค่าความเบ้และค่าความโด่งของตัวแปรด้านผลการดำเนินงานที่ยั่งยืน (Sustainable Frim Performance).....	148
4.10	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรด้านการรวมกลุ่มในวิสาหกิจชุมชน (Community).....	150
4.11	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรด้านการจัดการโซ่อุปทาน (SCOR Model)	152
4.12	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรด้านความสำเร็จของวิสาหกิจชุมชน (BSC).....	155
4.13	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรด้านด้านการจัดการวิสาหกิจชุมชน อย่างยั่งยืน (Sustainable).....	157

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.14	ค่าสหสัมพันธ์ของตัวแปรการรวมกลุ่มในวิสาหกิจชุมชน (Community) 159
4.15	ค่าสหสัมพันธ์ของตัวแปรการจัดการโซ่อุปทาน (SCOR Model)..... 161
4.16	ค่าสหสัมพันธ์ของตัวแปรความสำเร็จของวิสาหกิจชุมชน (BSC)..... 163
4.17	ด้านการจัดการวิสาหกิจชุมชนอย่างยั่งยืน (Sustainable)..... 165
4.18	ค่าสถิติความสอดคล้องของโมเดลก่อนปรับและหลังปรับ โมเดลแบบจำลองการรวมกลุ่มในวิสาหกิจชุมชน (Community) 168
4.19	ค่าสถิติการวิเคราะห์ห้อยประกอบเชิงยืนยันอันดับที่ 2 การรวมกลุ่มในวิสาหกิจชุมชน (Community)..... 170
4.20	ค่าสถิติความสอดคล้องของโมเดลก่อนปรับและหลังปรับ โมเดลการจัดการโซ่อุปทาน (SCOR Model) 173
4.21	ค่าสถิติการวิเคราะห์ห้อยประกอบเชิงยืนยันอันดับที่ 2 การจัดการโซ่อุปทาน (SCOR Model) 175
4.22	ค่าสถิติความสอดคล้องของโมเดลก่อนปรับและหลังปรับ โมเดลความสำเร็จของวิสาหกิจชุมชน (BSC) 179
4.23	ค่าสถิติการวิเคราะห์ห้อยประกอบเชิงยืนยันอันดับที่ 2 ความสำเร็จของวิสาหกิจชุมชน (BSC)..... 181
4.24	ค่าสถิติความสอดคล้องของโมเดลก่อนปรับและหลังปรับ โมเดลด้านการจัดการวิสาหกิจชุมชนอย่างยั่งยืน (Sustainable) 184
4.25	ค่าสถิติการวิเคราะห์ห้อยประกอบเชิงยืนยันอันดับที่ 2 ด้านการจัดการวิสาหกิจชุมชนอย่างยั่งยืน (Sustainable)..... 186
4.26	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของ โมเดลสมการ โครงสร้าง..... 190
4.27	ค่าสถิติความสอดคล้องของโมเดลกับข้อมูลเชิงประจักษ์ก่อนปรับโมเดลการวิจัย 191
4.28	ค่าสถิติความสอดคล้องของโมเดลการวิจัยกับข้อมูลเชิงประจักษ์หลังปรับโมเดลการวิจัย 192
4.29	ค่าสถิติของตัวแปรสังเกตได้จากการวิเคราะห์ตัวแบบความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของผลของการดำเนินงานของการจัดการโซ่อุปทานวิสาหกิจชุมชนกลุ่มสินค้าเกษตรอย่างยั่งยืนกับข้อมูลเชิงประจักษ์ หลังปรับโมเดล 193

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.30 ผลการทดสอบสมมติฐานการวิจัย สมมติฐานที่ 1 - 6.....	197
4.31 ผลการทดสอบสมมติฐานการวิจัย สมมติฐานที่ 7 - 10.....	198

สารบัญภาพ

ภาพประกอบที่	หน้า
1.1 สถิติการจดทะเบียนเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนในประเทศไทย ปี 2557 – ปี 2560.....	2
1.2 ผู้วิจัยลงสำรวจบริการวิชาการกับกลุ่มผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดสุพรรณบุรี (2558)	3
1.3 กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	6
2.1 ความเชื่อมโยงของการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากไปสู่เศรษฐกิจสากล	20
2.2 แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 – 2564).....	25
2.3 ยุทธศาสตร์ที่ 9 การพัฒนาภาคเมือง และพื้นที่เศรษฐกิจ “กระจายความเจริญสู่ภูมิภาค อย่างสมดุล”	25
2.4 ความสัมพันธ์ระหว่างด้านสังคม ด้านสิ่งแวดล้อม และด้านเศรษฐกิจ.....	41
2.5 การวัดผลงานเชิงคุณภาพ	49
2.6 โซ่คุณค่า.....	52
2.7 โครงข่ายของโซ่อุปทาน	54
2.8 องค์ประกอบของความเข้มแข็งของวิสาหกิจชุมชนตามแนวคิดการพัฒนาที่ยั่งยืน	62
2.9 องค์ประกอบของวิสาหกิจชุมชน(Community).....	69
2.10 องค์ประกอบของการจัดการโซ่อุปทาน (SCO : SCOR Model)	75
2.11 องค์ประกอบของความสำเร็จของวิสาหกิจชุมชน (BSC).....	83
2.12 องค์ประกอบของการจัดการวิสาหกิจชุมชนอย่างยั่งยืน(Sustainable)	89
2.13 กรอบสมการ โครงสร้างงานวิจัย	99
3.1 ขั้นตอนการดำเนินงานวิจัย	110
4.1 การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันอันดับที่ 2 ของการรวมกลุ่มในวิสาหกิจชุมชน (Community).....	169
4.2 การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันอันดับที่ 2 ของการจัดการโซ่อุปทาน (SCOR Model)	174
4.3 การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันอันดับที่ 2 ของความสำเร็จของวิสาหกิจชุมชน (BSC).....	180

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพประกอบที่	หน้า
4.4 การวิเคราะห์ห้องค้ประกอบเชิงยั่งยืนอันดับที่ 2 ของด้านการจัดการวิสาหกิจชุมชนอย่างยั่งยืน (Sustainable) ในประเทศไทย.....	185
4.5 ผลการตรวจสอบความสอดคล้องของโมเดลกับข้อมูลเชิงประจักษ์ก่อนปรับโมเดล	191
4.6 ผลการตรวจสอบความสอดคล้องของตัวแบบความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของผลของการดำเนินงานของการจัดการโซ่อุปทานวิสาหกิจชุมชนกลุ่มสินค้าเกษตรอย่างยั่งยืนกับข้อมูลเชิงประจักษ์หลังปรับโมเดล	193
5.1 โมเดลการจัดการโซ่อุปทานวิสาหกิจชุมชนกลุ่มสินค้าเกษตรอย่างยั่งยืน	212