

สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ	1
ภูมิหลัง	1
คำถามของการวิจัย	6
ความมุ่งหมายของการวิจัย	7
สมมติฐานของการวิจัย	7
ความสำคัญของการวิจัย	7
ขอบเขตของการวิจัย	8
กรอบแนวคิดของการวิจัย	10
นิยามศัพท์เฉพาะ	12
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	15
แนวคิดเกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์	15
แนวคิดเกี่ยวกับการพัฒนาเครือข่ายเกษตรอินทรีย์	24
แนวคิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมตามแนวทางเกษตรอินทรีย์	34
แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์	48
บริบทของอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์	60
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	62
3 วิธีดำเนินการวิจัย	75
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	75
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	77
ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือ	79
การเก็บรวบรวมข้อมูล	83
การวิเคราะห์ข้อมูล	83
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	84

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	87
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	87
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	89
ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของเกษตรกรในเขต อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์	90
ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ระดับความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ของ เกษตรกรในเขตอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์	93
ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ระดับการพัฒนาเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ ของเกษตรกรในเขตอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์.....	98
ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ระดับการมีส่วนร่วมตามแนวทางเกษตร อินทรีย์ ของเกษตรกรในเขตอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์	101
ตอนที่ 5 ผลการวิเคราะห์ระดับประสิทธิผลการบริหารงานตาม แนวทางเกษตรอินทรีย์ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์	110
ตอนที่ 6 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหาร งานตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ตามปัจจัยส่วนบุคคล	119
ตอนที่ 7 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้เกี่ยวกับเกษตร อินทรีย์ การพัฒนาเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ และการมีส่วนร่วม ในแนวทางเกษตรอินทรีย์ กับประสิทธิผลการบริหารงาน ตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์	146
ตอนที่ 8 ผลการวิเคราะห์อิทธิพลของความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ การพัฒนาเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ และการมีส่วนร่วมในแนวทาง เกษตรอินทรีย์ มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ .	149

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
5 สรุปลผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	155
สรุปลผลการวิจัย	155
อภิปรายผล	158
ข้อเสนอแนะ	166
บรรณานุกรม	169
ภาคผนวก	181
ภาคผนวก ก หนังสือขอความอนุเคราะห์	183
ภาคผนวก ข รายนามผู้เชี่ยวชาญ	193
ภาคผนวก ค แบบสอบถามเพื่อการวิจัย	197
ภาคผนวก ง ค่าความเที่ยงตรงของแบบสอบถาม	217
ภาคผนวก จ ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม	227
ประวัติย่อของผู้วิจัย	233

บัญชีตาราง

ตาราง	หน้า
1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่างในการวิจัย	76
2 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม ตามข้อมูลทั่วไป	90
3 ผลการวิเคราะห์ระดับความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ของเกษตรกรในเขตอำเภอ เขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์	93
4 จำนวนและร้อยละของความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ของเกษตรกรในเขตอำเภอ เขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ รายข้อ	94
5 จำนวนและร้อยละของระดับความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ของเกษตรกรในเขต อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์	97
6 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของระดับการพัฒนาเครือข่ายเกษตร อินทรีย์ของเกษตรกรในเขตอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์	98
7 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของการมีส่วนร่วมตามแนวทางเกษตร อินทรีย์ ของเกษตรกรในเขตอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ รายด้าน	101
8 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของการมีส่วนร่วมตามแนวทางเกษตร อินทรีย์ ของเกษตรกรในเขตอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านการร่วมคิด ร่วมตัดสินใจ รายข้อ	102
9 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของการมีส่วนร่วมตามแนวทางเกษตร อินทรีย์ ของเกษตรกรในเขตอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านการร่วม ดำเนินการร่วมปฏิบัติ รายข้อ	104
10 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของการมีส่วนร่วมตามแนวทางเกษตร อินทรีย์ ของเกษตรกรในเขตอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านการร่วมรับ ผลประโยชน์ รายข้อ	106
11 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของการมีส่วนร่วมตามแนวทางเกษตร อินทรีย์ ของเกษตรกรในเขตอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านการร่วมติดตาม และประเมินผล รายข้อ	108

บัญชีตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
12 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของประสิทธิผลการบริหารงาน ตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ รายด้าน	110
13 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของประสิทธิผลการบริหารงาน ตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักสุขภาพรายข้อ	111
14 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของประสิทธิผลการบริหารงาน ตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักของระบบนิเวศรายข้อ	113
15 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของประสิทธิผลการบริหารงาน ตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักความเป็นธรรมรายข้อ	115
16 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของประสิทธิผลการบริหารงาน ตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักการมีสำนึกที่ดีรายข้อ	117
17 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ตามปัจจัยส่วนบุคคล ด้านเพศ	119
18 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผล การบริหารงานตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านอายุ	121
19 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ในภาพรวม ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)	122

บัญชีตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
20 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักสุขภาพ ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	123
21 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักของระบบนิเวศ ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	124
22 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักความเป็นธรรม ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	125
23 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักการมีสำนึกที่ดี ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	126
24 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านระดับการศึกษา	127
25 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ในภาพรวมตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	128
26 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักสุขภาพ ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	129

บัญชีตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
27 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักของระบบนิเวศ ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธีการ ของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	130
28 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักความเป็นธรรม ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธีการ ของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	131
29 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักการมีสำนึกที่ดี ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านอายุ เป็นรายคู่ด้วยวิธีการ ของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	132
30 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผล การบริหารงานตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านลักษณะการประกอบอาชีพ เกษตรกรรม	133
31 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ในภาพรวม ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	134
32 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักสุขภาพ ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นรายคู่ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	135

บัญชีตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
33 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักของระบบนิเวศ ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านลักษณะการประกอบอาชีพ เกษตรกรรม เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)	136
34 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักความเป็นธรรม ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านลักษณะการประกอบอาชีพ เกษตรกรรม เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)	137
35 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักการมีสำนึกที่ดี ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านลักษณะการประกอบอาชีพ เกษตรกรรม เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)	138
36 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผล การบริหารงานตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านรายได้ต่อเดือน	139
37 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ในภาพรวม ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านรายได้ต่อเดือน เป็นรายคู่ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)	141
38 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักสุขภาพ ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านรายได้ต่อเดือน เป็นรายคู่ด้วยวิธีการ ของเชฟเฟ (Scheffe's test)	142

บัญชีตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
39 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักของระบบนิเวศ ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านรายได้ต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	143
40 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักความเป็นธรรม ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านรายได้ต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	144
41 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านหลักการมีสำนึกที่ดี ตามปัจจัยส่วนบุคคลด้านรายได้ต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe' s test)	145
42 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) ระหว่างความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ การพัฒนาเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ และการมีส่วนร่วมในแนวทางเกษตร อินทรีย์ กับประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์	147
43 ผลการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ ของอิทธิพลของความรู้เกี่ยวกับเกษตร อินทรีย์ การพัฒนาเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ และการมีส่วนร่วมในแนวทาง เกษตรอินทรีย์ ที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทางเกษตร อินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์	149
44 อิทธิพลทางตรง อิทธิพลทางอ้อม และอิทธิพลรวมของความรู้เกี่ยวกับเกษตร อินทรีย์ การพัฒนาเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ และการมีส่วนร่วมในแนวทางเกษตร อินทรีย์ มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารงานตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์	151

บัญชีภาพประกอบ

ภาพประกอบ

หน้า

- 1 กรอบแนวคิดของการวิจัย 11
- 2 สรุปผลการวิเคราะห์อิทธิพลของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารงาน
ตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ ของสำนักงานเกษตรอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ . 150

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร