

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชีเหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด โดยใช้แบบสอบถามเก็บรวบรวมข้อมูล แล้วนำเสนอผลการศึกษาในรูปแบบของตารางประกอบการบรรยายตามลำดับดังต่อไปนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ลำดับขั้นในการวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูลและแปลความหมายของการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้ศึกษาได้ทำการกำหนดสัญลักษณ์ในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

n	แทน	จำนวนกลุ่มตัวอย่าง
\bar{X}	แทน	ค่าเฉลี่ย (Mean)
S.D.	แทน	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
t	แทน	ค่าสถิติที่ใช้พิจารณาใน t-distribution
r	แทน	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อย่างง่าย
df	แทน	องศาอิสระ (Degree of Freedom)
R^2	แทน	ประสิทธิภาพในการพยากรณ์ (R Square)
b	แทน	ค่าสัมประสิทธิ์ความถดถอยในรูปคะแนนดิบ (Regression Coefficients)
β	แทน	ค่าสัมประสิทธิ์ความถดถอยมาตรฐาน (Standardized Regression Coefficients)
S.E.	แทน	ค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐานในการพยากรณ์ (Standard Error of the Estimate)
a	แทน	ค่าคงที่ (Constant)

Y	แทน	คะแนนของความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนที่ได้จากสมการ การพยากรณ์ในรูปคะแนนดิบ
Z	แทน	คะแนนของความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนที่ได้จากสมการ การพยากรณ์ในรูปคะแนนมาตรฐาน
X_1	แทน	การบริหารจัดการ
X_2	แทน	การประชาสัมพันธ์
X_3	แทน	การสนับสนุนจากองค์กรอื่น
X_4	แทน	การมีส่วนร่วม
X_5	แทน	ภาวะผู้ตาม
Y	แทน	ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุน สวัสดิการชุมชนตำบลชี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด
Z_1	แทน	คะแนนมาตรฐานการบริหารจัดการ
Z_2	แทน	คะแนนมาตรฐานการประชาสัมพันธ์
Z_3	แทน	คะแนนมาตรฐานการสนับสนุนจากองค์กรอื่น
Z_4	แทน	คะแนนมาตรฐานการมีส่วนร่วม
Z_5	แทน	คะแนนมาตรฐานภาวะผู้ตาม
Z_y	แทน	คะแนนมาตรฐานปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการจัดสวัสดิการ ของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้ศึกษาได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

1. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของสมาชิกกองทุนสวัสดิการ ชุมชนตำบลชี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด

1.1 จากการเก็บรวบรวมข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นสมาชิกกองทุนสวัสดิการ
ชุมชนตำบลชี้เหล็กอำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน 316 คน ใน 12 หมู่บ้าน ผู้ศึกษา
นำมาวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป ดังแสดงในตารางที่ 7

ตารางที่ 7 ข้อมูลทั่วไปของสมาชิกกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลจี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
1. เพศ		
ชาย	176	55.7
หญิง	140	44.3
รวม	316	100
2. อายุ		
ต่ำกว่า 30 ปี	15	4.75
30 – 50 ปี	119	37.65
51 ปีขึ้นไป	182	57.60
รวม	316	100
3. การศึกษา		
ประถมศึกษา	213	67.4
มัธยมศึกษาตอนต้น	19	6.0
มัธยมศึกษาตอนปลาย	55	17.4
ปวช./ปวส.	14	4.4
ปริญญาตรี	14	4.4
สูงกว่าปริญญาตรี	1	0.3
รวม	316	100

จากตารางที่ 7 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศชาย จำนวน 176 คน คิดเป็นร้อยละ 55.7 และเป็นเพศหญิง จำนวน 140 คน คิดเป็นร้อยละ 44.3 ส่วนใหญ่อายุ 51 ปีขึ้นไป ร้อยละ 57.60 รองลงมา อายุ 31 – 50 ร้อยละ 37.65 และอายุไม่เกิน 30 ปี ร้อยละ 4.75 การศึกษาส่วนใหญ่ผู้ตอบแบบสอบถามมีการศึกษาอยู่ในระดับประถมศึกษา จำนวน 213 คน คิดเป็นร้อยละ 67.4 รองลงมา มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 55 คน คิดเป็นร้อยละ 17.4 รองลงมา มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 6.0 รองลงมา มีการศึกษาระดับ ปวช./ปวส. และระดับปริญญาตรี ซึ่งมีจำนวนเท่ากัน จำนวน 14 คน

คิดเป็นร้อยละ 4.4 และรองลงมามีการศึกษาสูงกว่าปริญญาตรี จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.3 ตามลำดับ

2. ผลการวิเคราะห์ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชีเหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด

2.1 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชีเหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ดโดยรวมปรากฏผลตามตารางที่ 8 ดังนี้

ตารางที่ 8 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชีเหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ดโดยรวม

ด้านที่	ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชีเหล็ก	\bar{X}	S.D.	ระดับความสำเร็จ
1	ด้านการขยายตัวของสมาชิก	4.17	0.44	มาก
2	ด้านเงินทุนหมุนเวียน	4.08	0.48	มาก
3	ด้านการจัดสวัสดิการ	4.13	0.52	มาก
4	ด้านการทำประโยชน์ให้กับชุมชน	3.90	0.54	มาก
	รวม	4.08	0.40	มาก

ผลการศึกษา พบว่า ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชีเหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด รวมทุกด้านความสำเร็จอยู่ในระดับมาก โดยระดับความสำเร็จที่มีค่าเฉลี่ยสูงมี 2 ด้าน คือ ด้านการขยายตัวของสมาชิก ($\bar{X} = 4.17$, S.D. = 0.44) และด้านการจัดสวัสดิการ ($\bar{X} = 4.13$, S.D. = 0.52)

2.2 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชีเหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ดรายด้าน

ตารางที่ 9 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลจี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านการขยายตัวของสมาชิก

ข้อที่	ความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลจี้เหล็ก	\bar{X}	S.D.	ระดับความสำเร็จ
1	คนในครอบครัว/ชุมชนมีความต้องการเป็นสมาชิกของกองทุนสวัสดิการชุมชนเพิ่มขึ้น	4.16	0.52	มาก
2	คุณสมบัติการเข้าเป็นสมาชิกที่ดีไม่จำกัดเพศ อายุ	4.24	0.52	มาก
3	ขั้นตอนการสมัครเข้าเป็นสมาชิกไม่ยุ่งยากซับซ้อน	4.22	0.52	มาก
4	ระเบียบข้อบังคับของกองทุนตรงกับความต้องการของคนในชุมชน	4.15	0.53	มาก
5	การสรวินัยการออมของเด็ก เยาวชนให้ครอบคลุม	4.10	0.53	มาก
รวม		4.17	0.44	มาก

ผลการศึกษาพบว่า ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลจี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านการขยายตัวของสมาชิกอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.17, S.D. = 0.44$) โดยค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย 2 ด้าน คือ ด้านคุณสมบัติการเข้าเป็นสมาชิกที่ดีไม่จำกัดเพศ อายุ ($\bar{X} = 4.24, S.D. = 0.52$) และด้านขั้นตอนการสมัครเข้าเป็นสมาชิกไม่ยุ่งยากซับซ้อน ($\bar{X} = 4.22, S.D. = 0.52$)

ตารางที่ 10 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลจี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านเงินทุนหมุนเวียน

ข้อที่	ความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลจี้เหล็ก	\bar{X}	S.D.	ระดับความสำเร็จ
1	กองทุนสวัสดิการชุมชนฯ ได้รับการสมทบจากสมาชิกของกองทุนฯ	4.12	0.54	มาก
2	กองทุนสวัสดิการชุมชนฯ ได้รับการสนับสนุนจากองค์การบริหารส่วนตำบล	4.07	0.50	มาก

ข้อที่	ความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลจี้เหล็ก	\bar{X}	S.D.	ระดับความสำเร็จ
3	กองทุนสวัสดิการชุมชนได้รับการสนับสนุนจากสถาบันพัฒนาองค์กรเอกชน (พอช.)	4.04	0.65	มาก
รวม		4.08	0.48	มาก

ผลการศึกษา พบว่า ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลจี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านเงินทุนหมุนเวียน อยู่ในระดับมาก ($\bar{X}=4.08$, S.D. = 0.48) โดยค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย 2 ด้าน คือ ด้านกองทุนสวัสดิการชุมชนฯ ได้รับการสมทบจากสมาชิกของกองทุนฯ ($\bar{X} = 4.12$, S.D. = 0.54) และด้านกองทุนสวัสดิการชุมชนฯ ได้รับการสนับสนุนจากองค์การบริหารส่วนตำบล ($\bar{X}=4.07$, S.D. = 0.50)

ตารางที่ 11 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลจี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านการจัดสวัสดิการ

ข้อที่	ความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลจี้เหล็ก	\bar{X}	S.D.	ระดับความสำเร็จ
1	กองทุนสวัสดิการชุมชนฯสามารถจัดสวัสดิการด้านการเกิด/คลอดบุตรให้แก่สมาชิกได้อย่างทั่วถึง	4.19	0.61	มาก
2	กองทุนสวัสดิการชุมชนฯสามารถจัดสวัสดิการด้านการรักษาพยาบาลให้แก่สมาชิกได้อย่างทั่วถึง	4.08	0.59	มาก
3	กองทุนสวัสดิการชุมชนฯสามารถจัดสวัสดิการด้านการเสียชีวิตให้แก่สมาชิกได้อย่างทั่วถึง	4.19	0.62	มาก
4	กองทุนสวัสดิการชุมชนฯสามารถจัดสวัสดิการด้านผู้พิการให้แก่สมาชิกได้อย่างทั่วถึง	4.11	0.60	มาก
5	กองทุนสวัสดิการชุมชนฯสามารถจัดสวัสดิการด้านทุนการศึกษาให้แก่สมาชิกได้อย่างทั่วถึง	4.10	0.60	มาก
รวม		4.13	0.52	มาก

ผลการศึกษา พบว่า ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชน ตำบลจี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านการจัดสวัสดิการอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.13$, S.D. = 0.52) โดยค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย 2 ด้าน คือ กองทุนสวัสดิการชุมชนฯ สามารถจัดสวัสดิการด้านการเสียชีวิตให้แก่สมาชิกได้อย่างทั่วถึง ($\bar{X} = 4.19$, S.D. = 0.62) และด้านกองทุนสวัสดิการชุมชนฯ สามารถจัดสวัสดิการด้านการเกิด/คลอดบุตรให้แก่สมาชิกได้อย่างทั่วถึง ($\bar{X} = 4.19$, S.D. = 0.61)

ตารางที่ 12 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลจี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านการทำประโยชน์ให้กับชุมชน

ข้อที่	ความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลจี้เหล็ก	\bar{X}	S.D.	ระดับความสำเร็จ
1	กองทุนสวัสดิการชุมชนสามารถนำเงินทุนหมุนเวียนไปสนับสนุนกิจกรรมของกองทุนหลักประกันสุขภาพพอบต.จี้เหล็กได้	4.04	0.60	มาก
2	กองทุนสวัสดิการชุมชนสามารถนำเงินทุนหมุนเวียนไปช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาสทางสังคมได้	3.91	0.63	มาก
3	กองทุนสวัสดิการชุมชนสามารถนำเงินทุนหมุนเวียนไปสนับสนุนประเพณีต่างๆ ในชุมชนได้	3.80	0.61	มาก
4	กองทุนสวัสดิการชุมชนสามารถนำเงินทุนหมุนเวียนไปสนับสนุนกิจกรรมสาธารณประโยชน์ร่วมกับพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดได้	3.84	0.63	มาก
รวม		3.90	0.54	มาก

ผลการศึกษา พบว่า ระดับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชน ตำบลจี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้านการทำประโยชน์ให้กับชุมชน อยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.90$, S.D. = 0.54) โดยค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย 2 ด้าน คือ ด้านกองทุนสวัสดิการชุมชนสามารถนำเงินทุนหมุนเวียนไปสนับสนุนกิจกรรมของ

กองทุนหลักประกันสุขภาพ อบต. ชี้เหล็กใต้ ($\bar{X} = 4.04, S.D. = 0.60$) และด้านกองทุนสวัสดิการชุมชนสามารถนำเงินทุนหมุนเวียนไปช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาสทางสังคมได้ ($\bar{X} = 3.91, S.D.=0.63$)

3. ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชี้เหล็ก อำเภอบางบาล จังหวัดร้อยเอ็ด

ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชี้เหล็ก อำเภอบางบาล จังหวัดร้อยเอ็ด ผู้ศึกษาได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัย จำนวน 5 ปัจจัย ที่คาดว่าจะมีผลต่อความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชี้เหล็ก อำเภอบางบาล จังหวัดร้อยเอ็ด และนำมาวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ ตามลำดับความสำคัญของตัวแปรที่นำเข้ามาสมการ (Stepwise Multiple Regression Analysis) เพื่ออธิบายปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชี้เหล็ก อำเภอบางบาล จังหวัดร้อยเอ็ด และสร้างสมการทำนายพยากรณ์ตัวแปรตาม 1 ตัวแปร คือ ความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชี้เหล็ก อำเภอบางบาล จังหวัดร้อยเอ็ดจากตัวแปรอิสระจำนวน 5 ตัวแปร นำเสนอผลการวิเคราะห์ดังนี้

3.1 ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม

ผู้ศึกษามุ่งที่จะศึกษาความสัมพันธ์ของความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชี้เหล็ก อำเภอบางบาล จังหวัดร้อยเอ็ด (Y) ว่ามีความสัมพันธ์กับปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชี้เหล็ก อำเภอบางบาล จังหวัดร้อยเอ็ด (X) โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (Correlation Coefficient) เป็นตัวกำหนด

ตารางที่ 13 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลขี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด

ตัวแปรพยากรณ์ หรือตัวแปรอิสระ (X)	การ บริหาร จัดการ (X ₁)	การ ประชาสัมพันธ์ (X ₂)	การ สนับสนุน จากองค์กร อื่น (X ₃)	การมี ส่วนร่วม (X ₄)	ภาวะผู้ ตาม (X ₅)
การบริหารจัดการ (X ₁)	0.351				
การประชาสัมพันธ์ (X ₂)		0.357			
การสนับสนุนจาก องค์กรอื่น (X ₃)			0.297		
การมีส่วนร่วม (X ₄)				0.269	
ภาวะผู้ตาม (X ₅)					0.271

*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการศึกษา จำนวนตัวแปรอิสระทั้งหมด 5 ตัวแปร ผลปรากฏว่ามีความสัมพันธ์กับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลขี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 3 ตัวแปร คือ การบริหารจัดการ (X₁) การประชาสัมพันธ์ (X₂) และภาวะผู้ตาม (X₅)

ตัวแปรอิสระที่ไม่มีความสัมพันธ์กับความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลขี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด มี 2 ด้าน คือ ด้านการสนับสนุนจากองค์กร (X₃) และด้านการมีส่วนร่วม (X₄)

3.2 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลขี้เหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด ผลการวิเคราะห์ตามวิธีนี้ ดังรายละเอียดในตารางที่ 14

ตารางที่ 14 การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชีเหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด

ตัวแปรพยากรณ์	R ²	b	S.E. _{est}	β	t	Sig
1. การประชาสัมพันธ์ (X ₂)	0.128	0.161	0.058	0.184	2.778	0.006*
2. การบริหารจัดการ (X ₁)	0.156	0.178	0.058	0.198	3.074	0.002*
3. ภาวะผู้ตาม (X ₃)	0.177	0.156	0.055	0.155	2.827	0.005*
a = 1.876S.E. _{estY} = 0.280						

*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการศึกษา พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการจัดสวัสดิการของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชีเหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด (Y) ได้แก่ การประชาสัมพันธ์ (X₂) การบริหารจัดการ (X₁) และภาวะผู้ตาม (X₃) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

โดยการประชาสัมพันธ์ (X₂) เป็นตัวแปรที่ได้รับการคัดเลือกเข้าสมการเป็นลำดับที่ 1 การบริหารจัดการ (X₁) เป็นตัวแปรที่ได้รับการคัดเลือกเข้าสมการเป็นลำดับที่ 2 และภาวะผู้ตาม (X₃) เป็นตัวแปรที่ได้รับการคัดเลือกเข้าสมการเป็นลำดับที่ 3 โดยตัวแปรทั้ง 3 ตัวแปรรวมกันพยากรณ์ความสำเร็จในการจัดสวัสดิการชุมชนของกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชีเหล็ก อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด มีความคลาดเคลื่อนมาตรฐานในการพยากรณ์ เท่ากับ 0.280 และสามารถเขียนสมการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณในรูปคะแนนดิบและคะแนนมาตรฐานได้ ดังนี้

สมการคะแนนดิบ

$$Y = 1.876 + 0.178X_1 + 0.161X_2 + 0.156X_3$$

สมการคะแนนมาตรฐาน

$$Z_y = 0.198Z_1 + 0.184Z_2 + 0.155Z_3$$

4. ผลการวิเคราะห์ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางในการพัฒนากองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชีเหล็กให้ยั่งยืน

จากการวิเคราะห์ข้อมูลข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางในการพัฒนากองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลชีเหล็กให้ยั่งยืนผู้ศึกษาได้สรุปดังแสดงไว้ในตารางที่ 15 ดังนี้

ตารางที่ 15 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางในการพัฒนากองทุนสวัสดิการชุมชนตำบล
จี้เหล็กให้ยั่งยืน

ด้าน	ข้อเสนอแนะ	จำนวน (n = 235)	ร้อยละ
1. การบริหารจัดการ	กองทุนควรมีการพัฒนาศักยภาพ คณะกรรมการอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง เช่นการบริหารจัดการ การจัดทำระบบบัญชี	78	24.68
2. การประชาสัมพันธ์	ควรมีการประชาสัมพันธ์ข่าวสารแก่คนใน ชุมชนมากกว่าเดิม โดยให้ความรู้ว่าองค์กรมี กิจกรรมอะไร มีวิธีการทำงานอย่างไร และ คนชุมชนจะได้ประโยชน์อะไรอย่างเปิดเผย	86	27.21
3. การสนับสนุน จากองค์กรอื่น	คณะกรรมการกองทุนควรประสานงานการขอ งบประมาณสมทบจากรัฐบาลเป็นประจำทุกปี เพื่อเพิ่มเงินทุนหมุนเวียนให้มากขึ้น	118	37.34
4. การมีส่วนร่วม	ควรส่งเสริมให้สมาชิกเข้ามามีส่วนร่วมในการ จัดสวัสดิการชุมชนอย่างจริงจังในแต่ละ กระบวนการ	47	14.87
5. ภาวะผู้ตาม	ควรส่งเสริมการเข้าร่วมกิจกรรมของสมาชิก กองทุน	37	11.70
6. ด้านอื่น ๆ	ควรจัดตั้งกลุ่มอาชีพสำหรับสมาชิกของ กองทุนฯ	212	67.08

จากผลการศึกษา พบว่า ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางในการพัฒนากองทุนสวัสดิการ
ชุมชนตำบลจี้เหล็กให้ยั่งยืนที่มีค่าสูงสุด 2 ด้าน คือ

ด้านอื่น ๆ ข้อเสนอแนะ คือ ควรจัดตั้งกลุ่มอาชีพสำหรับสมาชิกของกองทุนฯ ร้อยละ
67.08

ด้านการสนับสนุนจากองค์กรอื่น ข้อเสนอแนะ คือ คณะกรรมการกองทุนควรประสานงาน
การของบประมาณสมทบจากรัฐบาลเป็นประจำทุกปีเพื่อเพิ่มเงินทุนหมุนเวียนให้มากขึ้น 37.34