

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลในงานวิจัยเรื่อง “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร” ผู้วิจัยได้ลำดับการวิเคราะห์ข้อมูล ไว้ดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

### สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

เพื่อความเข้าใจที่ตรงกันในการแปลผล ผู้วิจัยได้กำหนดสัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

$\bar{X}$	แทน ค่าคะแนนเฉลี่ย
S.D.	แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
n	แทน ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง
t	แทน ค่าสถิติทดสอบแบบที (t-test)
ANOVA	แทน การวิเคราะห์ความแปรปรวน (Analysis of covariance)
F	แทน ค่าสถิติทดสอบแบบเอฟ (F- test)
df	แทน ค่าองศาแห่งความเป็นอิสระ (degree of freedom)
SS	แทน ผลรวมของกำลังสองของค่าเบี่ยงเบน (sum of square)
MS	แทน ความแปรปรวน (mean of sum of square)
r	แทน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
R	แทน ค่าสหสัมพันธ์พหุคูณ
$R^2$	แทน ค่าสัมประสิทธิ์การตัดสินใจ
$R^{2Adj}$	แทน ค่าสัมประสิทธิ์การตัดสินใจที่ปรับแล้ว
B	แทน ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยของตัวพยากรณ์
$\beta$	แทน ค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยมาตรฐานของตัวพยากรณ์

P	แทน ค่านัยสำคัญทางสถิติ
Sig	แทน ระดับนัยสำคัญทางสถิติ
*	แทน มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
**	แทน มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01
***	แทน มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .00

## ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ตามลำดับขั้นตอน แยกออกเป็น 7 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป ของคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ระดับความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ระดับสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

ตอนที่ 5 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ตามระดับการศึกษา รายได้ และหมู่บ้านที่อยู่อาศัย

ตอนที่ 6 ผลการวิเคราะห์ของการมีส่วนร่วมของประชาชน และความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ที่มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

ตอนที่ 7 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับแนวทางในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

สำหรับรายละเอียดในแต่ละตอน มีดังนี้

**ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป ของคณะกรรมการหมู่บ้าน  
คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านเศรษฐกิจ  
พอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร**

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป ของคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร อันประกอบด้วย ระดับการศึกษา รายได้ และหมู่บ้านที่อยู่อาศัย รายละเอียดดังตาราง 2

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามข้อมูลทั่วไป (N = 210)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวนคน	ร้อยละ
1. ระดับการศึกษา		
- ประถมศึกษา (ป.4, ป.6)	168	80.00
- มัธยมศึกษา (ม.1 – ม.6)	34	16.19
- อนุปริญญา/ปริญญาตรีขึ้นไป	8	3.81
2. รายได้เฉลี่ยต่อเดือน		
- ไม่เกิน 5,000 บาท	151	71.90
- 5,001 – 10,000 บาท	46	21.90
- 10,001 บาท ขึ้นไป	13	6.19
3. หมู่บ้านที่อาศัยอยู่		
- บ้านบึงโนน หมู่ 5 ตำบลโคกสี	30	14.29
- บ้านพันนา หมู่ 1 ตำบลพันนา	30	14.29
- บ้านโคกสำราญ หมู่ 5 ตำบลหนองหลวง	30	14.29
- บ้านคำสะอาด หมู่ 1 ตำบลคำสะอาด	30	14.29
- บ้านโคกสวัสดิ์ หมู่ 6 ตำบลบงเหนือ	30	14.29
- บ้านค้อ หมู่ 5 ตำบลโพนสูง	30	14.29
- บ้านโคกหลวง หมู่ 6 ตำบลธาตุดุทอง	30	14.29
รวม	210	100.00

จากตาราง 2 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามซึ่งเป็นคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ส่วนใหญ่มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา (ป.4, ป.6) มากที่สุด จำนวน 168 คน คิดเป็นร้อยละ 80.00 มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ไม่เกิน 5,000 บาท มากที่สุด จำนวน 151 คน คิดเป็นร้อยละ 71.90 อาศัยอยู่ใน บ้านบึงโนใน หมู่ 5 ตำบลโคกสี จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 14.29 บ้านพันนา หมู่ 1 ตำบลพันนา จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 14.29 บ้านโคกสำราญ หมู่ 5 ตำบลหนองหลวง จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 14.29 บ้านคำสะอาด หมู่ 1 ตำบลคำสะอาด จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 14.29 บ้านโคกสวรรค์ หมู่ 6 ตำบลบงเหนือ จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 14.29 บ้านค้อ หมู่ 5 ตำบลโพธิ์สูง จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 14.29 และบ้านโคกหลวง หมู่ 6 ตำบลธาตุทอง จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 14.29

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน  
ในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

ผลการวิเคราะห์ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการพัฒนาหมู่บ้าน  
เศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร รายละเอียดดังตาราง 3-7

ตาราง 3 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน  
ในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน  
จังหวัดสกลนคร โดยรวมและรายด้าน (N = 210)

การมีส่วนร่วมของประชาชน ในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
1. ร่วมคิดร่วมตัดสินใจ	3.77	0.62	มาก
2. ร่วมดำเนินการปฏิบัติ	3.67	0.65	มาก
3. ร่วมรับผลประโยชน์	3.81	0.61	มาก
4. ร่วมติดตามและประเมินผล	3.56	0.75	มาก
ภาพรวม	3.71	0.60	มาก

จากตาราง 3 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชน ในการพัฒนาหมู่บ้าน  
เศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก  
( $\bar{X} = 3.71$ ) เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า ด้านที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด คือ ด้านร่วมรับ  
ผลประโยชน์ ( $\bar{X} = 3.81$ ) รองลงมาคือ ด้านร่วมคิดร่วมตัดสินใจ ( $\bar{X} = 3.77$ ) ส่วนด้าน  
ที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด คือ ด้านร่วมติดตามและประเมินผล ( $\bar{X} = 3.56$ )

ตาราง 4 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน  
ในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน  
จังหวัดสกลนคร ด้านร่วมคิดร่วมตัดสินใจ รายข้อ (N = 210)

ข้อคำถาม	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
1. การประชุมประชาคมเพื่อวางแผนพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	4.00	0.72	มาก
2. การเผยแพร่ข่าวสารการประชุมเพื่อวางแผนการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	4.00	0.81	มาก
3. การรับทราบวัตถุประสงค์ในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.80	0.82	มาก
4. การเสนอปัญหาของชุมชน	3.69	0.90	มาก
5. การวิเคราะห์ข้อมูลปัญหาของชุมชน	3.75	0.82	มาก
6. การกำหนดแนวทางแก้ไขและลดปัญหาของชุมชน	3.64	0.77	มาก
7. การตัดสินใจลำดับความสำคัญของปัญหา	3.60	0.81	มาก
8. การตัดสินใจเพื่อใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด	3.59	0.80	มาก
9. การเสนอโครงการเพื่อบรรจุในแผนพัฒนาของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.85	0.81	มาก
10. การเข้าร่วมวิเคราะห์ปัญหาของประชาชนในหมู่บ้าน เพื่อวางแผนนำเข้าสู่โครงการการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.75	0.72	มาก
ภาพรวม	3.77	0.62	มาก

จากตาราง 4 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชน ในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านร่วมคิดร่วมตัดสินใจ โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.77$ ) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด คือ การประชุมประชาคมเพื่อวางแผนพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ( $\bar{X} = 4.00$ )

รองลงมาคือ การเผยแพร่ข่าวสารการประชุมเพื่อวางแผนการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ( $\bar{X} = 4.00$ ) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด คือ การตัดสินใจเพื่อใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด ( $\bar{X} = 3.59$ )

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ตาราง 5 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน  
ในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน  
จังหวัดสกลนคร ด้านร่วมดำเนินการปฏิบัติ รายข้อ (N = 210)

ข้อคำถาม	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
1. การรับรู้ข้อมูลในแผนงานหรือโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.71	0.94	มาก
2. การรับทราบข้อมูลการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ของโครงการหรือกิจกรรมพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.60	0.84	มาก
3. การออกแรงช่วยเหลือสนับสนุนการดำเนินงานตามโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.74	0.80	มาก
4. การบริจาคทรัพย์สินวัสดุสิ่งของเพื่อสนับสนุนโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.65	0.79	มาก
5. การให้ความร่วมมืออำนวยความสะดวกในการดำเนินกิจกรรมตามโครงการ	3.77	0.85	มาก
6. การมีส่วนร่วมในการประสานงานโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.72	0.90	มาก
7. การช่วยเหลือในการระดมกำลังคนเข้ามาร่วมโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.83	0.85	มาก
8. การสังเกตการณ์ให้เป็นไปตามมาตรฐานโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.70	0.78	มาก
9. การเสนอชื่อตัวแทนประชาคมเข้าร่วมเป็นกรรมการจัดซื้อจัดจ้างตามโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.48	0.90	ปานกลาง
10. การเสนอชื่อตัวแทนประชาคมเข้าร่วมเป็นกรรมการตรวจรับงานจ้างตามโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.52	0.89	มาก
ภาพรวม	3.67	0.65	มาก

จากตาราง 5 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชน ในการพัฒนาหมู่บ้าน  
เศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านร่วมดำเนินการปฏิบัติ  
โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.67$ ) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมาก  
ที่สุด คือ การช่วยเหลือในการระดมกำลังคนเข้ามาร่วมโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจ  
พอเพียง ( $\bar{X} = 3.83$ ) รองลงมาคือ การให้ความร่วมมืออำนวยความสะดวกในการดำเนิน  
กิจกรรมตามโครงการ ( $\bar{X} = 3.77$ ) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด คือ การเสนอชื่อตัวแทน  
ประชาคมเข้าร่วมเป็นกรรมการจัดซื้อจัดจ้างตามโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจ  
พอเพียง ( $\bar{X} = 3.48$ )

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ตาราง 6 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน  
ในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน  
จังหวัดสกลนคร ด้านร่วมรับผลประโยชน์ รายข้อ (N = 210)

ข้อคำถาม	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
1. การรับผลประโยชน์จากโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการส่งเสริมความเป็นอยู่ของประชาชน	3.89	0.85	มาก
2. การรับผลประโยชน์จากโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านส่งเสริมกลุ่มอาชีพ	3.72	0.76	มาก
3. การรับผลประโยชน์จากโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงด้านอบรมวิชาชีพ ส่งเสริมการทำมาหากิน	3.75	0.74	มาก
4. การรับผลประโยชน์จากโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงด้านสวัสดิการและสังคมสงเคราะห์	3.83	0.79	มาก
5. การรับผลประโยชน์จากโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงด้านการพัฒนาเด็กและเยาวชนศูนย์เด็กเล็ก	3.79	0.77	มาก
6. การรับผลประโยชน์จากโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงด้านสุขภาพอนามัย	3.80	0.80	มาก
7. การรับผลประโยชน์จากโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	3.66	0.74	มาก
8. การรับผลประโยชน์จากโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงด้านการส่งเสริมการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	3.83	0.76	มาก

ตาราง 6 (ต่อ)

ข้อความคำถาม	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
9. การรับผลประโยชน์จากโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงเพียงด้านการบำรุงรักษาศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น	4.01	0.79	มาก
10. การรับผลประโยชน์จากโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงด้านการคุ้มครอง ดูแล และบำรุงรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3.81	0.76	มาก
ภาพรวม	3.81	0.61	มาก

จากตาราง 6 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชน ในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านร่วมรับผลประโยชน์ โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.81$ ) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด คือ การรับผลประโยชน์จากโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงด้านการบำรุงรักษาศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ( $\bar{X} = 4.01$ ) รองลงมาคือ การรับผลประโยชน์จากโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการส่งเสริมความเป็นอยู่ของประชาชน ( $\bar{X} = 3.89$ ) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด คือ การรับผลประโยชน์จากโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ( $\bar{X} = 3.66$ )

ตาราง 7 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน  
ในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน  
จังหวัดสกลนคร ด้านร่วมติดตามและประเมินผล รายข้อ (N = 210)

ข้อคำถาม	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
1. การตรวจสอบเนื้อหารายละเอียดของโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.52	0.84	มาก
2. การตรวจสอบการดำเนินการโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.51	0.84	มาก
3. การร่วมตรวจสอบการใช้จ่ายเงินงบประมาณดำเนินการโครงการหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.57	0.83	มาก
4. การตรวจสอบการจัดซื้อจัดจ้าง ตามโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.50	0.88	มาก
5. การตรวจสอบการตรวจรับงานจ้าง ตามโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.45	0.88	ปานกลาง
6. การประเมินความคุ้มค่าของโครงการหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.54	0.85	มาก
7. การประเมินประสิทธิผลหรือความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของโครงการหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	3.70	0.84	มาก
8. การประเมินผลแผนพัฒนาโดยรวมหลังจากเสร็จสิ้นโครงการหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในแต่ละโครงการ	3.65	0.86	มาก
ภาพรวม	3.56	0.75	มาก

จากตาราง 7 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชน ในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านร่วมติดตามและประเมินผล โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.56$ ) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า

ข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด คือ การประเมินประสิทธิผลหรือความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของโครงการหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ( $\bar{X} = 3.70$ ) รองลงมาคือ การประเมินผลแผนพัฒนาโดยรวมหลังจากเสร็จสิ้นโครงการหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในแต่ละโครงการ ( $\bar{X} = 3.65$ ) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด คือ การตรวจสอบการตรวจรับงานจ้างตามโครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ( $\bar{X} = 3.45$ )

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

**ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ระดับความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง  
ของคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัย  
อยู่ในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร**

ความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของคณะกรรมการหมู่บ้าน  
คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง  
ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร แสดงรายละเอียดดังตาราง 8-10

ตาราง 8 ผลการวิเคราะห์ระดับความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของคณะ  
กรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่  
ในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

ความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	จำนวน	ร้อยละ
ตอบถูก 1 ข้อ	0	0.00
ตอบถูก 2 ข้อ	0	0.00
ตอบถูก 3 ข้อ	0	0.00
ตอบถูก 4 ข้อ	0	0.00
ตอบถูก 5 ข้อ	0	0.00
ตอบถูก 6 ข้อ	0	0.00
ตอบถูก 7 ข้อ	0	0.00
ตอบถูก 8 ข้อ	2	0.95
ตอบถูก 9 ข้อ	22	10.48
ตอบถูก 10 ข้อ	85	40.48
ตอบถูก 11 ข้อ	40	19.05
ตอบถูก 12 ข้อ	38	18.10
ตอบถูก 13 ข้อ	14	6.67
ตอบถูก 14 ข้อ	6	2.86
ตอบถูก 15 ข้อ	3	1.43
รวม	200	100.00

ค่าเฉลี่ย 10.81 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.35 ค่าสูงสุด 15 ค่าต่ำสุด 8

จากตาราง 8 พบว่า การวิเคราะห์ระดับความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร จำนวน 210 คน ส่วนใหญ่ ตอบถูก 10 ข้อ จำนวน 85 คน คิดเป็นร้อยละ 40.48 รองลงมา ตอบถูก 11 ข้อ จำนวน 40 คน คิดเป็นร้อยละ 19.05 ตอบถูก 12 ข้อ จำนวน 38 คน คิดเป็นร้อยละ 18.10 ตอบถูก 21 ข้อ จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 2.00 ตอบถูก 20 ข้อ จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 1.50 ตอบถูก 9 ข้อ จำนวน 22 คน คิดเป็นร้อยละ 10.48 ตอบถูก 13 ข้อ จำนวน 14 คน คิดเป็นร้อยละ 6.67 ตอบถูก 14 ข้อ จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 2.86 ตอบถูก 15 ข้อ จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 1.43 และตอบถูก 8 ข้อ จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.95 โดยมีคะแนนเฉลี่ยรวม เท่ากับ 10.81 จากคะแนนเต็ม 15 คะแนน แสดงให้เห็นว่าคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ส่วนใหญ่มีความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ในระดับมาก

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง  
ของคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน  
ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน  
จังหวัดสกลนคร รายข้อ

ความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง		การตอบถูก		การตอบผิด	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1	เศรษฐกิจพอเพียง หมายถึง การดำรงชีวิตอยู่อย่างพออยู่พอกิน	207	98.57	3	1.43
2	เป้าหมายของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง คือ เพื่อให้สามารถดำรงอยู่ได้อย่างมั่นคง	210	100.00	0	0.00
3	แนวทฤษฎีใหม่ให้ความสำคัญกับการจัดทรัพยากรป่าไม้มากที่สุด	74	35.24	136	64.76
4	การดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ให้อยู่ในระดับพอเพียงนั้น ต้องอาศัยความรู้และคุณธรรมเป็นพื้นฐาน	204	97.14	6	2.86
5	พยายามทำทุกอย่างด้วยตนเองแม้จะทำได้ไม่ดี คือ ความหมายของการพึ่งตนเอง	207	98.57	3	1.43
6	ชุดสระน้ำ / ปลุกพืช / ปลุกข้าว / ท่ออยู่ คือ การแบ่งพื้นที่ทำกินตามหลักเกษตรทฤษฎีใหม่	201	95.71	9	4.29
7	มีความละเอียดรอบคอบ เป็นคุณธรรมด้านที่มีความสำคัญกับหลักเศรษฐกิจ พอเพียงมากที่สุด	16	7.62	194	92.38
8	วัตถุประสงค์หลักของเศรษฐกิจพอเพียง คือ เพื่อให้บุคคลสามารถพึ่งพาตนเองได้โดยไม่เบียดเบียนผู้อื่น	210	100.00	0	0.00
9	มีภูมิคุ้มกันที่ดี คือ หลักการของเศรษฐกิจพอเพียง	28	13.33	182	86.67

ตาราง 9 (ต่อ)

ความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง		การตอบถูก		การตอบผิด	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
10	การปฏิบัติตนตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงควรเริ่มต้นจากครอบครัวก่อนเป็นอันดับแรก	37	17.62	173	82.38
11	อาชีพเกษตรเป็นอาชีพที่เกี่ยวข้องกับ “ทฤษฎีใหม่” มากที่สุด	185	88.10	25	11.90
12	เศรษฐกิจพอเพียงเป็นหลักในการดำเนินชีวิตแบบทางสายกลาง	208	99.05	2	0.95
13	แนวเศรษฐกิจพอเพียงมีไว้สำหรับผู้ที่ประกอบอาชีพทางการ เกษตรเท่านั้น	86	40.95	124	59.05
14	ใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัดในชุมชนให้คุ้มค่า เป็นการประยุกต์ใช้หลักเศรษฐกิจพอเพียงในชุมชน	198	94.29	12	5.71
15	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เป็นแนวพระราชดำริของรัชกาลที่ 10	200	95.24	10	4.76

คะแนนเฉลี่ยรวม = 10.81 คะแนนเต็ม = 15

จากตาราง 9 พบว่า ข้อคำถามที่ตอบถูกมากที่สุด ร้อยละ 100.00 มีจำนวน 7 ข้อ ได้แก่ ข้อ 2 เป้าหมายของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง คือ เพื่อให้สามารถดำรงอยู่ได้อย่างมั่นคง และ ข้อ 8 วัตถุประสงค์หลักของเศรษฐกิจพอเพียง คือ เพื่อให้บุคคลสามารถพึ่งพาตนเองได้โดยไม่เบียดเบียนผู้อื่น รองลงมาคือ ตอบถูกร้อยละ 99.05 จำนวน 1 ข้อ คือ ข้อ 12 เศรษฐกิจพอเพียงเป็นหลักในการดำเนินชีวิตแบบทางสายกลาง ตอบถูกร้อยละ 98.57 จำนวน 2 ข้อ ได้แก่ ข้อ 1 เศรษฐกิจพอเพียง หมายถึง การดำรงชีวิตอยู่อย่างพออยู่พอกิน และข้อ 5 พยายามทำทุกอย่างด้วยตนเองแม้จะทำได้ไม่ดี คือ ความหมายของการพึ่งตนเอง ส่วนข้อที่ตอบถูกน้อยที่สุด คือ ข้อ 7 มีความละเอียดรอบาป เป็นคุณธรรมด้านที่มีความสำคัญกับหลักเศรษฐกิจพอเพียงมากที่สุด ตอบถูกร้อยละ 7.62

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของระดับความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง  
ของคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน  
ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน  
จังหวัดสกลนคร

ระดับความรู้	จำนวน	ร้อยละ
1. ระดับมากที่สุด (13-15 คะแนน)	23	10.95
2. ระดับมาก (10-12 คะแนน)	163	77.62
3. ระดับปานกลาง (7-9 คะแนน)	24	11.43
4. ระดับน้อย (4-6 คะแนน)	-	-
5. ระดับน้อยที่สุด (0-3 คะแนน)	-	-
รวม	210	100.00

จากตาราง 10 พบว่า ความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง  
ของคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ใน  
หมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร พบว่า ส่วนใหญ่มี  
ความรู้เกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงในระดับมาก จำนวน 163 คน คิดเป็นร้อยละ 77.62  
รองลงมา คือ ระดับปานกลาง จำนวน 24 คน คิดเป็นร้อยละ 11.43 และระดับมากที่สุด  
จำนวน 23 คน คิดเป็นร้อยละ 10.95 ตามลำดับ

**ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ระดับสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้าน  
เศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร**

ผลการวิเคราะห์สัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขต  
อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร รายละเอียดดังตาราง 11

ตาราง 11 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของระดับสัมฤทธิผลของการพัฒนา  
หมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร โดยรวม  
และรายด้าน (N = 210)

สัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
<b>ด้านการลดรายจ่าย</b>			
1. ทุกครัวเรือนในหมู่บ้านมีการปลูกพืชผักสวนครัวไว้ กินเอง	4.20	0.71	มาก
2. สมาชิกในครัวเรือนประพฤติตนอยู่ในศีลธรรม อันดีงาม ห่างไกลอบายมุข	4.22	0.68	มาก
รวม	4.21	0.65	มาก
<b>ด้านการเพิ่มรายได้</b>			
1. ทุกครัวเรือนในหมู่บ้านมีการทำอาชีพเสริม นอกเหนือจากอาชีพหลัก ที่จะทำให้ครัวเรือนมี รายได้เพิ่มขึ้น	3.84	0.81	มาก
2. ทุกครัวเรือนในหมู่บ้าน มีการใช้อุปกรณ์ เครื่องมือใน การประกอบอาชีพ หรือสิ่งอำนวยความสะดวกใน ครัวเรือนที่เหมาะสม	3.98	0.75	มาก
รวม	3.91	0.72	มาก

ตาราง 11 (ต่อ)

สัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
<b>ด้านการประหยัด</b>			
1. ทุกครัวเรือนในหมู่บ้าน มีการฝากเงินไว้กับธนาคาร สถาบันการเงิน หรือกลุ่มออมทรัพย์ในหมู่บ้าน	4.00	0.74	มาก
2. หมู่บ้าน มีการจัดตั้งกลุ่มออมทรัพย์ เพื่อส่งเสริมให้ ชาวบ้านมีการฝากเงิน	3.96	0.77	มาก
รวม	3.98	0.71	มาก
<b>ด้านการเรียนรู้</b>			
1. หมู่บ้านมีการสืบทอดและใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น เช่น การบันทึกภูมิปัญญาไว้ในรูปแบบต่าง ๆ	3.77	0.75	มาก
2. ทุกครัวเรือนมีการเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงใน ชีวิตประจำวัน	3.81	0.79	มาก
รวม	3.79	0.72	มาก
<b>ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ</b>			
1. หมู่บ้านใช้วัสดุดิบหรือทรัพยากรที่มีอยู่ในการประกอบ อาชีพ อย่างยั่งยืน อย่างคุ้มค่า และประหยัด	3.93	0.71	มาก
2. หมู่บ้านมีการปลูกต้นไม้ทั้งในบริเวณที่สาธารณะ บริเวณบ้าน ให้ร่มรื่น เป็นหมู่บ้านที่น่าอยู่	4.09	0.74	มาก
รวม	4.01	0.67	มาก
<b>ด้านการเอื้ออารีย์</b>			
1. หมู่บ้านมีการดูแลช่วยเหลือคนจน คนด้อยโอกาส และคนประสบปัญหา	3.90	0.88	มาก
2. ประชาชนในหมู่บ้าน มีความรักใคร่สามัคคีกัน	4.08	0.80	มาก
รวม	3.99	0.77	มาก
ภาพรวม	3.98	0.59	มาก

จากตาราง 11 พบว่า สัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง  
 ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.98$ )  
 เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า มีสัมฤทธิผลอยู่ในระดับมาก ทุกด้าน โดยด้านที่มีค่าเฉลี่ย  
 มากที่สุด คือ ด้านการลดรายจ่าย ( $\bar{X} = 4.21$ ) รองลงมาคือ ด้านการอนุรักษ์  
 ทรัพยากรธรรมชาติ ( $\bar{X} = 4.01$ ) ส่วนด้านที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด คือ ด้านการเรียนรู้  
 ( $\bar{X} = 3.79$ )

เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีสัมฤทธิผลอยู่ในระดับมาก ทุกข้อ โดยข้อที่มี  
 ค่าเฉลี่ยมากที่สุด คือ สมาชิกในครัวเรือนประพฤติตนอยู่ในศีลธรรมอันดีงาม ห่างไกล  
 อบายมุข ( $\bar{X} = 4.22$ ) รองลงมาคือ ทุกครัวเรือนในหมู่บ้านมีการปลูกพืชผักสวนครัว  
 ไว้กินเอง ( $\bar{X} = 4.20$ ) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด คือ หมู่บ้านมีการสืบทอดและใช้  
 ภูมิปัญญาท้องถิ่น เช่น การบันทึกภูมิปัญญาไว้ในรูปแบบต่าง ๆ ( $\bar{X} = 3.77$ )

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ตอนที่ 5 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ตามระดับการศึกษา รายได้ และหมู่บ้านที่อยู่อาศัย

ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ตามระดับการศึกษา รายได้ และหมู่บ้านที่อยู่อาศัย ของคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร รายละเอียดดังตาราง 12-32

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ตาราง 12 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ตามระดับการศึกษา

การพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig.
ด้านการลดรายจ่าย	ระหว่างกลุ่ม	1.585	2	.792	1.869	.157
	ภายในกลุ่ม	87.772	207	.424		
	รวม	89.357	209			
ด้านการเพิ่มรายได้	ระหว่างกลุ่ม	8.397	2	4.199	8.688	.000***
	ภายในกลุ่ม	100.042	207	.483		
	รวม	108.439	209			
ด้านการประหยัด	ระหว่างกลุ่ม	2.630	2	1.315	2.649	.073
	ภายในกลุ่ม	102.751	207	.496		
	รวม	105.381	209			
ด้านการเรียนรู้	ระหว่างกลุ่ม	6.315	2	3.158	6.410	.002**
	ภายในกลุ่ม	101.966	207	.493		
	รวม	108.281	209			
ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ	ระหว่างกลุ่ม	4.222	2	2.111	4.815	.009**
	ภายในกลุ่ม	90.759	207	.438		
	รวม	94.981	209			
ด้านการเอื้ออาทร	ระหว่างกลุ่ม	5.153	2	2.577	4.442	.013*
	ภายในกลุ่ม	120.086	207	.580		
	รวม	125.239	209			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	4.325	2	2.163	6.436	.002**
	ภายในกลุ่ม	69.549	207	.336		
	รวม	73.874	209			

จากตาราง 12 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความแตกต่างของสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ตามระดับ

การศึกษา โดยการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05 พบว่า สัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ในภาพรวม มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 1 ด้าน คือ ด้านการเอื้ออาทร มี ความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 จำนวน 2 ด้าน คือ ด้านการเรียนรู้ และด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .00 จำนวน 1 ด้าน คือ ด้านการเพิ่มรายได้ จึงทำการทดสอบความแตกต่างเป็นรายคู่ด้วยโดยใช้วิธีของเชฟเฟ (Scheffe's test) รายละเอียด ดังตาราง 13 - 17

ตาราง 13 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ในภาพรวม ตามระดับการศึกษา เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)

ระดับการศึกษา	$(\bar{X})$	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษา	อนุปริญญาขึ้นไป
		3.92	4.14	4.57
ประถมศึกษา	3.92		.22	.65*
มัธยมศึกษา	4.14			.43
อนุปริญญาขึ้นไป	4.57			

จากตาราง 13 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ในภาพรวม ตามระดับการศึกษา เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการ ของเชฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน กลุ่มระดับการศึกษาต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ในภาพรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 1 คู่ คือ ผู้ที่มีการศึกษาในระดับอนุปริญญาขึ้นไป มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในภาพรวม สูงกว่าผู้ที่มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา

ตาราง 14 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเพิ่มรายได้ ตามระดับการศึกษา เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเซฟเฟ (Scheffe's test)

ระดับการศึกษา	$(\bar{X})$	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษา	อนุปริญญาขึ้นไป
		3.82	4.16	4.69
ประถมศึกษา	3.82		.34*	.87*
มัธยมศึกษา	4.16			.53
อนุปริญญาขึ้นไป	4.69			

จากตาราง 14 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเพิ่มรายได้ ตามระดับการศึกษาเป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเซฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน กลุ่มระดับการศึกษาต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเพิ่มรายได้ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 2 คู่ ได้แก่

1) ผู้ที่มีการศึกษาในระดับมัธยมศึกษา มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเพิ่มรายได้ สูงกว่า ผู้ที่มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา

2) ผู้ที่มีการศึกษาในระดับอนุปริญญาขึ้นไป มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเพิ่มรายได้ สูงกว่า ผู้ที่มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา

ตาราง 15 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเรียนรู้ ตามระดับการศึกษา เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)

ระดับการศึกษา	$(\bar{X})$	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษา	อนุปริญญาขึ้นไป
		3.71	4.06	4.38
ประถมศึกษา	3.71		.35*	.67*
มัธยมศึกษา	4.06			.32
อนุปริญญาขึ้นไป	4.38			

จากตาราง 15 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเรียนรู้ ตามระดับการศึกษา เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน กลุ่มระดับการศึกษาต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเรียนรู้ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 2 คู่ ได้แก่

1) ผู้ที่มีการศึกษาในระดับมัธยมศึกษา มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเรียนรู้ สูงกว่า ผู้ที่มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา

2) ผู้ที่มีการศึกษาในระดับอนุปริญญาขึ้นไป มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเรียนรู้ สูงกว่า ผู้ที่มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา

ตาราง 16 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ตามระดับการศึกษา เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)

ระดับการศึกษา	$(\bar{X})$	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษา	อนุปริญญาขึ้นไป
		3.95	4.15	4.63
ประถมศึกษา	3.95		.19	.67*
มัธยมศึกษา	4.15			.48
อนุปริญญาขึ้นไป	4.63			

จากตาราง 16 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ตามระดับการศึกษาเป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน กลุ่มระดับการศึกษาต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 1 คู่ คือ ผู้ที่มีการศึกษาในระดับอนุปริญญาขึ้นไป มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สูงกว่า ผู้ที่มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา

ตาราง 17 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเอื้ออาทรย์ ตามระดับการศึกษา เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเซฟเฟ (Scheffe's test)

ระดับการศึกษา	$(\bar{X})$	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษา	อนุปริญญาขึ้นไป
		3.93	4.13	4.69
ประถมศึกษา	3.93		.20	.76*
มัธยมศึกษา	4.13			.55
อนุปริญญาขึ้นไป	4.69			

จากตาราง 17 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเอื้ออาทรย์ ตามระดับการศึกษาเป็นรายคู่ ด้วยวิธีการ ของเซฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน กลุ่มระดับการศึกษาต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเอื้ออาทรย์ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 1 คู่ คือ ผู้ที่มีการศึกษาในระดับอนุปริญญาขึ้นไป มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเอื้ออาทรย์ สูงกว่า ผู้ที่มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา

ตาราง 18 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน

การพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig.
ด้านการลดรายจ่าย	ระหว่างกลุ่ม	5.096	2	2.548	6.260	.002**
	ภายในกลุ่ม	84.261	207	.407		
	รวม	89.357	209			
ด้านการเพิ่มรายได้	ระหว่างกลุ่ม	15.719	2	7.860	17.547	.000***
	ภายในกลุ่ม	92.720	207	.448		
	รวม	108.439	209			
ด้านการประหยัด	ระหว่างกลุ่ม	1.303	2	.651	1.295	.276
	ภายในกลุ่ม	104.078	207	.503		
	รวม	105.381	209			
ด้านการเรียนรู้	ระหว่างกลุ่ม	3.824	2	1.912	3.789	.024*
	ภายในกลุ่ม	104.457	207	.505		
	รวม	108.281	209			
ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ	ระหว่างกลุ่ม	2.871	2	1.436	3.226	.042*
	ภายในกลุ่ม	92.110	207	.445		
	รวม	94.981	209			
ด้านการเอื้ออาทร	ระหว่างกลุ่ม	5.772	2	2.886	5.001	.008**
	ภายในกลุ่ม	119.467	207	.577		
	รวม	125.239	209			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	4.895	2	2.447	7.344	.001**
	ภายในกลุ่ม	68.980	207	.333		
	รวม	73.874	209			

จากตาราง 18 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความแตกต่างของสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ตามรายได้

เฉลี่ยต่อเดือน โดยการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05 พบว่า สัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ในภาพรวม มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 2 ด้าน คือ ด้านการเรียนรู้ และด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 จำนวน 2 ด้าน คือ ด้านการลดรายจ่าย และด้านการเอื้ออาเรียร์ และมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .00 จำนวน 1 ด้าน คือ ด้านการเพิ่มรายได้ จึงทำการทดสอบความแตกต่างเป็นรายคู่ด้วยโดยใช้วิธีของเชฟเฟ (Scheffe's test) รายละเอียด ดังตาราง 19-24

ตาราง 19 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ในภาพรวม ตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)

รายได้เฉลี่ยต่อเดือน	( $\bar{X}$ )	ไม่เกิน 5,000 บาท	5,001-10,000 บาท	10,001 บาทขึ้นไป
		3.89	4.18	4.36
ไม่เกิน 5,000 บ.	3.89		.29*	.47*
5,001-10,000 บ.	4.18			.18
10,001 บ. ขึ้นไป	4.36			

จากตาราง 19 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ในภาพรวม ตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน กลุ่มรายได้เฉลี่ยต่อเดือนในระดับต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ในภาพรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 2 คู่ คือ

- 1) ผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน 5,001–10,000 บาท มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในภาพรวม สูงกว่าผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ไม่เกิน 5,000 บาท
- 2) ผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน 10,001 บาท ขึ้นไป มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในภาพรวม สูงกว่าผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ไม่เกิน 5,000 บาท

ตาราง 20 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการลดรายจ่าย ตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)

รายได้เฉลี่ยต่อเดือน	$(\bar{X})$	ไม่เกิน 5,000 บาท	5,001–10,000 บาท	10,001 บาท ขึ้นไป
		4.12	4.42	4.58
ไม่เกิน 5,000 บ.	4.12		.30*	.46*
5,001–10,000 บ.	4.42			.15
10,001 บ. ขึ้นไป	4.58			

จากตาราง 20 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการลดรายจ่าย ตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน กลุ่มรายได้เฉลี่ยต่อเดือนในระดับต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการลดรายจ่าย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 2 คู่ คือ

- 1) ผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน 5,001–10,000 บาท มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการลดรายจ่าย สูงกว่าผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ไม่เกิน 5,000 บาท

2) ผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน 10,001 บาท ขึ้นไป มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการลดรายจ่าย สูงกว่าผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ไม่เกิน 5,000 บาท

ตาราง 21 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเพิ่มรายได้ ตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเซฟเฟ (Scheffe's test)

รายได้เฉลี่ยต่อเดือน	$(\bar{X})$	ไม่เกิน 5,000 บาท	5,001-10,000 บาท	10,001 บาท ขึ้นไป
		3.74	4.26	4.58
ไม่เกิน 5,000 บ.	3.74		.52*	.84*
5,001-10,000 บ.	4.26			.32
10,001 บ. ขึ้นไป	4.58			

จากตาราง 21 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเพิ่มรายได้ ตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเซฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน กลุ่มรายได้เฉลี่ยต่อเดือนในระดับต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเพิ่มรายได้ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 2 คู่ คือ

1) ผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน 5,001-10,000 บาท มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเพิ่มรายได้ สูงกว่าผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ไม่เกิน 5,000 บาท

2) ผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน 10,001 บาท ขึ้นไป มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเพิ่มรายได้ สูงกว่าผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ไม่เกิน 5,000 บาท

ตาราง 22 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเรียนรู้ ตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเซฟเฟ (Scheffe's test)

รายได้เฉลี่ยต่อเดือน	$(\bar{X})$	ไม่เกิน 5,000 บาท	5,001-10,000 บาท	10,001 บาทขึ้นไป
		3.71	3.97	4.12
ไม่เกิน 5,000 บ.	3.71		.26	.41*
5,001-10,000 บ.	3.97			.15
10,001 บ. ขึ้นไป	4.12			

จากตาราง 22 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเรียนรู้ ตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการ ของเซฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน กลุ่มรายได้เฉลี่ยต่อเดือนในระดับต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเรียนรู้ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 1 คู่ คือ ผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน 10,001 บาท ขึ้นไป มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเรียนรู้ สูงกว่าผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ไม่เกิน 5,000 บาท

ตาราง 23 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง  
ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากร  
ธรรมชาติ ตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ่  
(Scheffe's test)

รายได้เฉลี่ยต่อ เดือน	$(\bar{X})$	ไม่เกิน 5,000	5,001-10,000	10,001 บาท
		บาท	บาท	ขึ้นไป
		3.95	4.11	4.38
ไม่เกิน 5,000 บ.	3.95		.16	.44*
5,001-10,000 บ.	4.11			.28
10,001 บ. ขึ้นไป	4.38			

จากตาราง 23 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ่ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน กลุ่มรายได้เฉลี่ยต่อเดือนในระดับต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 1 คู่ คือ ผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน 10,001 บาท ขึ้นไป มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สูงกว่าผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนไม่เกิน 5,000 บาท

ตาราง 24 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเอื้ออาทรีย ตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe' s test)

รายได้เฉลี่ยต่อเดือน	$(\bar{X})$	ไม่เกิน 5,000 บาท	5,001-10,000 บาท	10,001 บาทขึ้นไป
		3.89	4.20	4.42
ไม่เกิน 5,000 บ.	3.89		.30	.53*
5,001-10,000 บ.	4.20			.23
10,001 บ. ขึ้นไป	4.42			

จากตาราง 24 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเอื้ออาทรีย ตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการ ของเชฟเฟ (Scheffe' s test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน กลุ่มรายได้เฉลี่ยต่อเดือนในระดับต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของกรพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเอื้ออาทรีย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 1 คู่ คือ ผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน 10,001 บาท ขึ้นไป มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเอื้ออาทรีย สูงกว่าผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ไม่เกิน 5,000 บาท

ตาราง 25 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่

การพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig.
ด้านการลดรายจ่าย	ระหว่างกลุ่ม	10.190	6	1.698	4.355	.000***
	ภายในกลุ่ม	79.167	203	.390		
	รวม	89.357	209			
ด้านการเพิ่มรายได้	ระหว่างกลุ่ม	15.081	6	2.513	5.465	.000***
	ภายในกลุ่ม	93.358	203	.460		
	รวม	108.439	209			
ด้านการประหยัด	ระหว่างกลุ่ม	18.498	6	3.083	7.203	.000***
	ภายในกลุ่ม	86.883	203	.428		
	รวม	105.381	209			
ด้านการเรียนรู้	ระหว่างกลุ่ม	20.981	6	3.497	8.131	.000***
	ภายในกลุ่ม	87.300	203	.430		
	รวม	108.281	209			
ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ	ระหว่างกลุ่ม	18.181	6	3.030	8.009	.000***
	ภายในกลุ่ม	76.800	203	.378		
	รวม	94.981	209			
ด้านการเอื้ออาทร	ระหว่างกลุ่ม	39.098	6	6.516	15.356	.000***
	ภายในกลุ่ม	86.142	203	.424		
	รวม	125.239	209			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	12.489	6	2.081	6.883	.000***
	ภายในกลุ่ม	61.386	203	.302		
	รวม	73.874	209			

จากตาราง 25 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความแตกต่างของสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ โดยการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05 พบว่า สัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ทั้งในภาพรวม และรายได้ทุกด้าน มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .00 จึงทำการทดสอบความแตกต่างเป็นรายคู่ด้วยโดยใช้วิธีของเชฟเฟ (Scheffe's test) รายละเอียด ดังตาราง 26-32

ตาราง 26 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ในภาพรวม ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)

หมู่บ้านที่อาศัยอยู่	$(\bar{X})$	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 6	หมู่ 5	หมู่ 6
		ต.โคกสี	ต.พันนา	ต.หนองหลวง	ต.คำสะอาด	ต.บงเหนือ	ต.โพนสูง	ต.ธาตุทอง
		4.40	4.01	3.70	3.87	4.12	4.13	3.65
หมู่ 5 ต.โคกสี	4.40		.39	.70*	.53*	.28	.27	.75*
หมู่ 1 ต.พันนา	4.01			.31	.14	.11	.12	.36
หมู่ 5 ต.หนองหลวง	3.70				.17	.42	.43	.05
หมู่ 1 ต.คำสะอาด	3.87					.24	.26	.23
หมู่ 6 ต.บงเหนือ	4.12						.01	.47
หมู่ 5 ต.โพนสูง	4.13							.48
หมู่ 6 ต.ธาตุทอง	3.65							

จากตาราง 26 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ในภาพรวม ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านต่าง ๆ

มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ในภาพรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 3 คู่ ได้แก่

1) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านโคกสำราญ หมู่ 5 ตำบลหนองหลวง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในภาพรวม สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านบึงโนน หมู่ 5 ตำบลโคกสี

2) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านคำสะอาด หมู่ 1 ตำบลคำสะอาด มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในภาพรวม สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านบึงโนน หมู่ 5 ตำบลโคกสี

3) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านโคกหลวง หมู่ 6 ตำบลธาตุทอง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในภาพรวม สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านบึงโนน หมู่ 5 ตำบลโคกสี

ตาราง 27 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการลดรายจ่าย ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe' s test)

หมู่บ้านที่อาศัยอยู่	(X)	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 6	หมู่ 5	หมู่ 6
		ต.โคกสี	ต.พันนา	ต.หนองหลวง	ต.คำสะอาด	ต.บงเหนือ	ต.โพนสูง	ต.ธาตุทอง
		4.43	4.15	3.85	4.28	4.15	4.57	4.07
หมู่ 5 ต.โคกสี	4.43		.28	.58*	.15	.28	.13	.37
หมู่ 1 ต.พันนา	4.15			.30	.13	.00	.42	.08
หมู่ 5 ต.หนองหลวง	3.85				.43	.30	.72*	.22
หมู่ 1 ต.คำสะอาด	4.28					.13	.28	.22
หมู่ 6 ต.บงเหนือ	4.15						.42	.08
หมู่ 5 ต.โพนสูง	4.57							.50
หมู่ 6 ต.ธาตุทอง	4.07							

จากตาราง 27 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการลดรายจ่าย ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการลดรายจ่าย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 2 คู่ ได้แก่

1) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านบึงโนนใน หมู่ 5 ตำบลโคกสี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการลดรายจ่าย สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกสำราญ หมู่ 5 ตำบลหนองหลวง

2) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านค้อ หมู่ 5 ตำบลโพนสูง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการลดรายจ่าย สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกสำราญ หมู่ 5 ตำบลหนองหลวง

ตาราง 28 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเพิ่มรายได้ ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)

หมู่บ้านที่อาศัยอยู่	$\bar{X}$	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 6	หมู่ 5	หมู่ 6
		ต.โคกสี	ต.พันนา	ต.หนองหลวง	ต.คำสะอาด	ต.บงเหนือ	ต.โพนสูง	ต.ธาตุทอง
		4.28	4.03	3.70	4.02	3.90	4.03	3.38
หมู่ 5 ต.โคกสี	4.28		.25	.58	.27	.38	.25	.90*
หมู่ 1 ต.พันนา	4.03			.33	.02	.13	.00	.65*
หมู่ 5 ต.หนองหลวง	3.70				.32	.20	.33	.32
หมู่ 1 ต.คำสะอาด	4.02					.12	.02	.63*
หมู่ 6 ต.บงเหนือ	3.90						.13	.52
หมู่ 5 ต.โพนสูง	4.03							.65*
หมู่ 6 ต.ธาตุทอง	3.38							

จากตาราง 28 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเพิ่มรายได้ ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการ ของเชฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการลดรายจ่าย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 4 คู่ ได้แก่

- 1) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านบึงโนนใน หมู่ 5 ตำบลโคกสี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเพิ่มรายได้ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกหลวง หมู่ 6 ตำบลธาตุทอง
- 2) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านพันนา หมู่ 1 ตำบลพันนา มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเพิ่มรายได้ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกหลวง หมู่ 6 ตำบลธาตุทอง
- 3) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านคำสะอาด หมู่ 1 ตำบลคำสะอาด มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเพิ่มรายได้ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกหลวง หมู่ 6 ตำบลธาตุทอง
- 4) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านค้อ หมู่ 5 ตำบลโพนสูง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเพิ่มรายได้ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกหลวง หมู่ 6 ตำบลธาตุทอง

ตาราง 29 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง  
ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการประหยัด ตามหมู่บ้าน  
ที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)

หมู่บ้านที่อาศัยอยู่	$(\bar{X})$	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 6	หมู่ 5	หมู่ 6
		ต.โคกสี	ต.พันนา	ต.หนอง หลวง	ต.คำ สะอาด	ต.บง เหนือ	ต.โพน สูง	ต.ธาตุ ทอง
		4.63	3.78	3.82	3.85	3.68	4.12	3.95
หมู่ 5 ต.โคกสี	4.63		.85*	.82*	.78*	.95*	.52	.68*
หมู่ 1 ต.พันนา	3.78			.03	.07	.10	.33	.17
หมู่ 5 ต.หนองหลวง	3.82				.03	.13	.30	.13
หมู่ 1 ต.คำสะอาด	3.85					.17	.27	.10
หมู่ 6 ต.บงเหนือ	3.68						.43	.27
หมู่ 5 ต.โพนสูง	4.12							.17
หมู่ 6 ต.ธาตุทอง	3.95							

จากตาราง 29 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการประหยัด ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการประหยัด แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 5 คู่ ได้แก่

1) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านบึงโนโน หมู่ 5 ตำบลโคกสี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการประหยัด สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านพันนา หมู่ 1 ตำบลพันนา

2) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านบึงโนโน หมู่ 5 ตำบลโคกสี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการประหยัด สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกสำราญ หมู่ 5 ตำบลหนองหลวง

3) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านบึงโนใน หมู่ 5 ตำบลโคกสี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการประหยัด สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านคำสะอาด หมู่ 1 ตำบลคำสะอาด

4) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านบึงโนใน หมู่ 5 ตำบลโคกสี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการประหยัด สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกสวรรค์ หมู่ 6 ตำบลบงเหนือ

5) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านบึงโนใน หมู่ 5 ตำบลโคกสี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการประหยัด สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกหลวง หมู่ 6 ตำบลธาตุทอง

ตาราง 30 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง  
ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเรียนรู้ ตามหมู่บ้าน  
ที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test)

หมู่บ้านที่อาศัยอยู่	$(\bar{X})$	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 6	หมู่ 5	หมู่ 6
		ต.โคกสี	ต.พันนา	ต.หนองหลวง	ต.คำสะอาด	ต.บงเหนือ	ต.โพนสูง	ต.ธาตุทอง
		4.28	3.88	3.62	3.73	4.00	3.83	3.18
หมู่ 5 ต.โคกสี	4.28		.40	.67*	.55	.28	.45	1.10*
หมู่ 1 ต.พันนา	3.88			.27	.15	.12	.05	.70*
หมู่ 5 ต.หนองหลวง	3.62				.12	.38	.22	.43
หมู่ 1 ต.คำสะอาด	3.73					.27	.10	.55
หมู่ 6 ต.บงเหนือ	4.00						.17	.82*
หมู่ 5 ต.โพนสูง	3.83							.65*
หมู่ 6 ต.ธาตุทอง	3.18							

จากตาราง 30 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเรียนรู้ ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านต่าง ๆ มีความคิดเห็น

เกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเรียนรู้ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 5 คู่ ได้แก่

- 1) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านบึงโนโน หมู่ 5 ตำบลโคกสี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเรียนรู้ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกสำราญ หมู่ 5 ตำบลหนองหลวง
- 2) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านบึงโนโน หมู่ 5 ตำบลโคกสี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเรียนรู้ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกหลวง หมู่ 6 ตำบลธาตุทอง
- 3) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านพันนา หมู่ 1 ตำบลพันนา มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเรียนรู้ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกหลวง หมู่ 6 ตำบลธาตุทอง
- 4) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านโคกสวัสดิ หมู่ 6 ตำบลบงเหนือ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเรียนรู้ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกหลวง หมู่ 6 ตำบลธาตุทอง
- 5) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านค้อ หมู่ 5 ตำบลโพนสูง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเรียนรู้ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกหลวง หมู่ 6 ตำบลธาตุทอง

ตาราง 31 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง  
ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากร  
ธรรมชาติ ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ้  
(Scheffe's test)

หมู่บ้านที่อาศัยอยู่	$(\bar{X})$	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 6	หมู่ 5	หมู่ 6
		ต.โคกสี	ต.พินนา	ต.หนอง หลวง	ต.คำ สะอาด	ต.บง เหนือ	ต.โพน สูง	ต.ธาตุ ทอง
		4.37	4.15	3.62	3.67	4.42	3.87	3.98
หมู่ 5 ต.โคกสี	4.37		.22	.75*	.70*	.05	.50	.38
หมู่ 1 ต.พินนา	4.15			.53	.48	.27	.28	.17
หมู่ 5 ต.หนองหลวง	3.62				.05	.80*	.25	.37
หมู่ 1 ต.คำสะอาด	3.67					.75*	.20	.32
หมู่ 6 ต.บงเหนือ	4.42						.55	.43
หมู่ 5 ต.โพนสูง	3.87							.12
หมู่ 6 ต.ธาตุทอง	3.98							

จากตาราง 31 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ้ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 4 คู่ ได้แก่

- 1) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านบึงโนใน หมู่ 5 ตำบลโคกสี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกสำราญ หมู่ 5 ตำบลหนองหลวง
- 2) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านบึงโนใน หมู่ 5 ตำบลโคกสี มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านคำสะอาด หมู่ 1 ตำบลคำสะอาด

3) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านโคกสวัสดี หมู่ 6 ตำบลบงเหนือ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านโคกสำราญ หมู่ 5 ตำบลหนองหลวง

4) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านโคกสวัสดี หมู่ 6 ตำบลบงเหนือ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัยอยู่ในบ้านคำสะอาด หมู่ 1 ตำบลคำสะอาด

ตาราง 32 ผลการเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเอื้ออารี๋ย ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ้ (Scheffe's test)

หมู่บ้านที่อาศัยอยู่	$(\bar{X})$	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 5	หมู่ 1	หมู่ 6	หมู่ 5	หมู่ 6
		ต.โคกสี	ต.พินนา	ต.หนองหลวง	ต.คำสะอาด	ต.บงเหนือ	ต.โพนสูง	ต.ธาตุทอง
		4.38	4.07	3.60	3.68	4.55	4.35	3.62
หมู่ 5 ต.โคกสี	4.38		.32	.78*	.70*	.17	.03	1.07*
หมู่ 1 ต.พินนา	4.07			.47	.38	.48	.28	.75*
หมู่ 5 ต.หนองหลวง	3.60				.08	.35*	.75*	.28
หมู่ 1 ต.คำสะอาด	3.68					.87*	.67*	.37
หมู่ 6 ต.บงเหนือ	4.55						.20	1.23*
หมู่ 5 ต.โพนสูง	4.35							1.03*
หมู่ 6 ต.ธาตุทอง	3.62							

จากตาราง 32 เมื่อเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเอื้ออารี๋ย ตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีการของเชฟเฟ้ (Scheffe's test) พบว่า คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านต่าง ๆ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้านการเอื้ออารี๋ย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 มีจำนวน 10 คู่ ได้แก่



10) ผู้ที่อาศัยอยู่ในบ้านค้อ หมู่ 5 ตำบลโพนสูง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับ  
สัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ด้านการเอื้ออารีย์ สูงกว่าผู้ที่มีอาศัย  
อยู่ในบ้านโคกหลวง หมู่ 6 ตำบลธาตุทอง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

**ตอนที่ 6 ผลการวิเคราะห์การมีส่วนร่วมของประชาชน และความรู้  
เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ที่มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้าน  
เศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร**

ผลการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ (Multiple Regression Analysis) อิทธิพลของการมีส่วนร่วมของประชาชน และความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ที่มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร แสดงรายละเอียดดังตาราง 33 – 34

ตาราง 33 ผลการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ ของการมีส่วนร่วมของประชาชน ที่มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขต อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

การมีส่วนร่วมของประชาชน	สัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	t	Sig
	ค่าเบต้า		
(Constant)		6.495	.000***
1. ร่วมคิดร่วมตัดสินใจ	.372	3.809	.000***
2. ร่วมดำเนินการปฏิบัติ	-.245	-2.085	.038*
3. ร่วมรับผลประโยชน์	.568	5.480	.000***
4. ร่วมติดตามและประเมินผล	.020	.240	.811

R = .694

$R^2 = .482$

$R^{2Adj} = .472$

F = 47.735

Sig = .000

จากตาราง 33 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชน มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร โดยมีค่า

ความสัมพันธ์ (R) เท่ากับ .694 โดยมีค่าสัมประสิทธิ์ความสัมพันธ์พหุคูณ ( $R^{2Adj}$ ) เท่ากับ .472 และยังพบว่า อิทธิพลของการมีส่วนร่วมของประชาชน สามารถพยากรณ์ระดับสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ได้ร้อยละ 48.20 ส่วนอีกร้อยละ 51.80 เกิดจากอิทธิพลของตัวแปรอื่น ๆ

เมื่อพิจารณาค่านัยสำคัญทางสถิติ (Significant) พบว่า

ค่า P ด้านร่วมคิดรวมนัดตัดสินใจ = .000 < .05 (Sig.) ดังนั้น การมีส่วนร่วมของประชาชน ด้านร่วมคิดรวมนัดตัดสินใจ มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .00

ค่า P ด้านร่วมดำเนินการปฏิบัติ = .038 < .05 (Sig.) ดังนั้น การมีส่วนร่วมของประชาชน ด้านร่วมดำเนินการปฏิบัติ มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ค่า P ด้านร่วมรับผลประโยชน์ = .000 < .05 (Sig.) ดังนั้น การมีส่วนร่วมของประชาชน ด้านร่วมรับผลประโยชน์ มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .00

อธิบายได้ว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนทั้ง 3 ด้าน จะมีอิทธิพลต่อสัมฤทธิ์ผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

ตาราง 34 ผลการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ ของความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้านที่มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

ความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	สัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง	t	Sig
	ค่าเบต้า		
(Constant)		9.850	.000***
ความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	.111	1.617	.107

R = .111  
 $R^2 = .012$   
 $R^{2Adj} = .008$   
 F = 2.615  
 Sig = .107

จากตาราง 34 พบว่า ความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำ ไม่มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ซึ่งการมีส่วนร่วมของประชาชน ไม่สามารถทำนายสัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 อธิบายได้ว่า สัมฤทธิผลของการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร จะไม่ขึ้นอยู่กับความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง แต่เกิดจากปัจจัยด้านอื่น ๆ

**ตอนที่ 7 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับแนวทางในการพัฒนา  
หมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร**

การแสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับแนวทางในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร รายละเอียดดังตาราง 35

ตาราง 35 จำนวนและร้อยละของประชากรกลุ่มตัวอย่าง ที่ตอบแบบสอบถามปลายเปิด

ผู้ตอบ / ไม่ตอบแบบสอบถามปลายเปิด	จำนวนคน (N = 210)	ร้อยละ
- ตอบแบบสอบถามปลายเปิด	98	46.67
- ไม่ตอบแบบสอบถามปลายเปิด	112	53.33
<b>รวม</b>	<b>210</b>	<b>100.00</b>

จากตาราง 33 พบว่า ในจำนวนประชากรกลุ่มตัวอย่างทั้งสิ้น 210 คน มีผู้ตอบแบบสอบถามปลายเปิด แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร จากแบบสอบถามปลายเปิด จำนวน 98 คน คิดเป็นร้อยละ 46.67 ส่วนที่เหลือจำนวน 112 คน เป็นผู้ที่ไม่ตอบแบบสอบถามปลายเปิด คิดเป็นร้อยละ 53.33

การแสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร สามารถสรุปเป็นประเด็นต่าง ๆ ได้ดังนี้

1. มีความต้องการให้หน่วยงานราชการ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มาลงพื้นที่จัดอบรม ให้ความรู้เกี่ยวกับหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในระดับหมู่บ้าน/ชุมชน ให้มากกว่านี้
2. มีความต้องการให้หน่วยงานราชการ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จัดงบประมาณสนับสนุนในการจัดสร้างสถานที่จำหน่ายสินค้าในระดับตำบล
3. หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ควรจัดหาวิทยากรหรือพี่เลี้ยงสำหรับให้คำแนะนำ คำปรึกษา ตลอดจนให้ความรู้ในการนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการประกอบอาชีพด้านต่าง ๆ เช่น การทำการเกษตรพอเพียง การออม การจัดทำบัญชีครัวเรือน

4. หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ควรส่งเสริม สนับสนุนงบประมาณสำหรับการทำกิจกรรมของหมู่บ้าน/ชุมชนในการน้อมรับ หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการพัฒนาชุมชนด้านต่าง ๆ อย่างเพียงพอ เช่น การทัศนศึกษา ดูงานชุมชนที่ประสบผลสำเร็จในการดำรงชีวิตตาม หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง งานนิทรรศการเศรษฐกิจพอเพียง เป็นต้น

5. อยากให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เข้ามาให้ความรู้ หรือช่วยจัดหาแหล่งความรู้เพิ่มเติม เกี่ยวกับการเพิ่มผลผลิตให้กับภาคครัวเรือนเพื่อเป็นการเพิ่มรายได้ให้กับประชาชนในหมู่บ้าน/ชุมชนให้มากขึ้น

โดยสรุป แนวทางในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ตามความคิดเห็นของคณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการกลางหมู่บ้าน และผู้นำหมู่บ้าน ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในเขตอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ได้แก่ หน่วยงานราชการ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มาลงพื้นที่จัดอบรม ให้ความรู้เกี่ยวกับหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง การเพิ่มผลผลิตให้กับภาคครัวเรือน เพื่อเป็นการเพิ่มรายได้ให้กับประชาชนในหมู่บ้าน/ชุมชนให้มากขึ้น และควรสนับสนุนงบประมาณสำหรับการทำกิจกรรมของหมู่บ้าน/ชุมชนในการน้อมรับหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการพัฒนาชุมชนด้านต่าง ๆ ให้เพียงพอ