

โดยเรียงลำดับความสำคัญค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อยได้ ดังนี้ ด้านวินัยทางการเงิน รองลงมา ด้านการกู้ยืมและการชำระหนี้ ด้านสมาชิกสามารถนำเงินไปใช้ชำระหนี้ในระบบได้ และความสามารถในการบริหารจัดการงานกองทุนหมู่บ้าน ตามลำดับ

2. ระดับผลสำเร็จต่อการดำเนินงานกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม พบว่า สมาชิกกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม มีผลสำเร็จต่อการดำเนินงานกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมือง โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า อยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยเรียงลำดับความสำคัญค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อยได้ 3 ลำดับ คือ ด้านการบริหารจัดการ รองลงมา ด้านการตรวจสอบและติดตามผล ด้านการมีส่วนร่วม และด้านความพร้อมของชุมชน ตามลำดับ

3. ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม พบว่า ผลการวิเคราะห์สมการความถดถอยพหุคูณเชิงเส้นตรง โดยวิธีพิจารณาผลของตัวแปรอิสระทุกตัวที่มีผลต่อตัวแปรตาม โดยใช้วิธี Enter พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงานของบุคลากร (Y) มีค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยพหุคูณ ดังนี้

3.1 ปัจจัยที่นำมาศึกษาทั้ง 8 ตัว มีค่าความสัมพันธ์พหุคูณกับความสำเร็จของกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม (Y) เท่ากับ 0.847 ($R = .722$) ซึ่งแสดงว่าตัวแปรอิสระทั้ง 8 ตัวรวมกัน มีความสัมพันธ์กับผลสำเร็จต่อการดำเนินงานกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3.2 ปัจจัยที่นำมาศึกษาทั้ง 7 ตัวแปร มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงหรือการผันแปรต่อปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม เท่ากับ 0.722 ($R^2 = .722$) ซึ่งแสดงว่าตัวแปรอิสระทั้ง 7 ตัวสามารถอธิบาย ถึงปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม ได้ร้อยละ 72.20

3.3 (Y) หรือมีอิทธิพลปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม ต่อการเปลี่ยนแปลงหรือผันแปรต่อความสำเร็จของกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มี 8 ตัวแปร ผลการศึกษาวิจัย พบว่า

ตัวแปรที่ส่งผลต่อความสำเร็จของกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม มากที่สุด คือ ด้านสมาชิกสามารถนำเงินไปใช้ชำระหนี้ในระบบได้ รองลงมา ด้านการมีส่วนร่วม และด้านความพร้อมของชุมชน

ดังนั้นเมื่อทราบค่าคงที่ (Constant) เท่ากับ 11.270 ทราบค่าน้ำหนักความสำคัญของตัวพยากรณ์ซึ่งอยู่ในรูปคะแนนดิบ (B) และทราบค่าน้ำหนักความสำคัญของตัวพยากรณ์ซึ่งอยู่ในรูปคะแนนมาตรฐาน (Beta) จึงสามารถสร้างสมการถดถอยได้ ดังนี้

สมการถดถอยในรูปคะแนนดิบ คือ

$$Y = 11.270 + (-14.501)X_1 + -16.218 X_3 + (-0.581) X_4 + 1.168X_5 + 8.741X_6 + (-11.587) X_7 + 0.783X_8$$

สมการถดถอยในรูปคะแนนมาตรฐาน คือ

$$Z = (-2.603)X_1 + 2.787X_3 + .296_{1,5} + 0.297X_5 + 1.974X_6 + (-2.253)X_7 + .178X_8$$

4. ข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับการดำเนินงานกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม พบว่า ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองตำบลโนนตาล อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม จำแนกเป็นรายด้าน โดยเรียงลำดับความถี่จากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านความพร้อมของชุมชน รองลงมา ด้านความสามารถในการบริหารจัดการงานกองทุนหมู่บ้าน ด้านสมาชิกสามารถนำเงินไปใช้ชำระหนี้ในระบบได้ ด้านการมีส่วนร่วม ด้านการตรวจสอบและติดตามผล ด้านการบริหารจัดการด้านวินัยทางการเงิน และด้านการกู้ยืมและการชำระหนี้

TITLE : Factors Affecting the Achievement of Village and Town Fund Management in
Don Dal Sub-district, Tha Uthen District, Nakhon Panom Province

AUTHOR: Ms Wariyarach Warithipulsri **DEGREE :** M.P.A (Public Administration)

ADVISORS: Asst. Prof. Dr. Pakdee Phosingh Major Advisor
Dr. Songsal jeerasombat Co-advisor

RAJABHAT MAHA SARAKHAM UNIVERITY 2016

ABSTRACT

The purposes of the research were to assess the achievement of community fund management in Don Dal Sub-district, Tha Uthen District, Nakhon Panom Province, to compare the achievement of village and town Fund Management in Don Dal Sub-district, Tha Uthen District, Nakhon Panom Province, to analyze the factors affecting the achievement of village and town fund management in Don Dal Sub-district, and to find useful suggestions for improving the village and town fund management in Don Dal Sub-district, Tha Uthen District, Nakhon Panom Province. The samples were 3000 members of village and town fund in Don Dal Sub-district, Tha Uthen District, Nakhon Panom Province in 2015. The instrument was a five point rating questionnaire with a .95 reliability index. The statistics used were the percentage, frequency, mean and standard deviation. Multiple Linear Regression Analysis was used for the study.

Results of the research are as follows:

1. The findings showed that the overall achievement of the village and town fund management in Don Dal Sub-district, Tha Uthen District, Nakhon Panom Province was at a high level. Four high rated items of the achievement were financial discipline, loan and repayment, payment for extra debt, ability in the village fund management respectively.

2. The findings showed that the overall achievement of the town fund management in Don Dal Sub-district, Tha Uthen District, Nakhon Panom Province was at a high level. Three highest rated items of the management were the financial management, checking and monitoring, and readiness of the communities respectively.

3. Regarding the Multiple Linear Regression Analysis, the findings indicated that the independent variables affected significantly the management as follows:

3.1 Eight factors affected the achievement of the village and town fund management at the .05 level the statistical significance.

3.2 Seven variables affected the variance of the achievement of the village and town fund management was 0.722 ($R^2 = .722$). The percentage of the variance of the variables and the achievement was 72.20 %

3.3 The factors (Y) affected the achievement of the fund management in Don Dal Sub-district, Tha Uthen District, Nakhon Panom Province at the .05 level of the statistical significance. Eight factors were payment of extra debt of the members, participation and readiness of the communities.

The constant index was 11.270. The value indicates the Y and Z scores as follows:

$$Y = 11.270 + (-14.501)X_1 + -16.218 X_3 + (-0.581) X_4 + 1.168X_5 + 8.741X_6 + (-11.587) X_7 + 0.783X_4$$

$$Z = (-2.603)X_1 + 2.787X_3 + .296_{1,5} + 0.297X_5 + 1.974X_6 + (-2.253)X_7 + .178X_8$$

4. Regarding the frequent suggestion, the most frequent suggestions for the village and town fund management were readiness of the communities, ability in financial management, payment for extra debt of the members, participation, checking and monitoring, financial discipline and loan and repayment respectively.