



สมการในรูปคะแนนดิบ คือ

$$\hat{Y} = 1.758 + 0.174 x_2 + 0.075 x_4 + 0.128 x_5 + 0.119 x_3$$

สมการในรูปคะแนนมาตรฐาน คือ

$$\hat{Z} = 0.405 Y_2 + 0.136 Z_4 + 0.117 Z_5 + 0.108 Z_3$$

### 3. แนวทางในการพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารงานการเงินและบัญชีภายใต้

หลักธรรมาภิบาล ขององค์การบริหารส่วนตำบลคงใหญ่ อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม มีดังนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลควรใช้อำนาจของกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับในการบริหารราชการด้วยความเป็นธรรม เจ้าหน้าที่ควรมีการวางแผนเพื่อป้องกันความผิดพลาดที่อาจเกิดขึ้น และเจ้าหน้าที่ควรมีการเผยแพร่ระเบียบปฏิบัติงานเพื่อส่งเสริมให้ประชาชนได้รับความรู้ขั้นพื้นฐานเกี่ยวกับกฎหมาย กฎระเบียบข้อบังคับต่างๆ



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

**TITLE** : The efficiency of the financial and accounting management under Good governance principles of Dongyai Sub-district administration organization, Wapeepathum District, Mahasarakham Province.

**AUTHOR** : Kanchanawadi Arraphon

**DEGREE** : M.B.A. (Master of Business administration)

**ADVISOR** : Assoc.Prof. Phanita Soonthornchai                      Major Advisor  
Dr. Nisarath Chotechoei    Co-advisor

**RAJABHAT MAHA SARAKHAM UNIVERSITY, 2015**

### **ABSTRACT**

The objectives of this research were to study level efficiency the financial and accounting management, to study the factors Good governance principles toward the financial and accounting management and guidelines for development efficiency of the financial and accounting management under. Good governance principles of Dongyai Sub-district administration organization, Wapeepathum District, Mahasarakham Province. The samples used in this research are personnel amount 52 persons were determine by Krejcie Morgan table sample size. And people who had political election right amount 371 persons was determine by Taro Yamane using Stratified random sampling and simple random sampling with table of random numbers. The instrument for collecting data was the rating scale questionnaire with the discrimination power between .31 to .89 and reliability at .71. The statistics used were mean, percentage, standard deviation and multiple linear regression analysis

The results of the study were as follows:

1. The efficiency of the financial and accounting management of Dongyai Sub-district administration organization, Wapeepathum District, Mahasarakham Province. Found that as overall at moderate level.

2. Good governance principles toward affect the financial and accounting management of Dongyai Sub-district administration organization, Wapeepathum District, Mahasarakham Province. Including Participation aspect. Virtue aspect. Responsibility aspect. Transparency aspect. The percentage of the independent variable was 28.30 %, and the independent significantly varied at the 0.05 level. The equation of T-score was presented at follows.

T-Score

$$X = 1.758 + 0.174 X_2 + 0.075 X_4 + 0.128 X_5 + 0.119 X_3$$

The equation of z-score was presented at follows:

$$Y = 0.405 Y_2 + 0.136 Y_4 + 0.117 Y_5 + 0.108 Y_3$$

3. Guidelines for development efficiency of the financial and accounting management under good governance principles of Dongyai Sub-district administration organization, Wapeepathum District, Mahasarakham Province. follows: Sub-district administration organization should be used the power of the law regulations in Government Administration with fairness officials should be planned for prevent errors that may occur. And officials should have published operations regulations for people to get basic knowledge about the law rules and regulations.