



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

การวิเคราะห์ข้อมูลด้วย Chi- Square

1.การออมเงินของครัวเรือนกับรายได้ของครัวเรือน

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
SAVING * INCOME	5500	100.0%	0	.0%	5500	100.0%

SAVING * INCOME Crosstabulation

Count		INCOME		Total
		ต่ำ	สูง	
SAVING	ไม่ออมเงิน	1310	179	1489
	ออมน้อย	2429	584	3013
	ออมมาก	365	633	998
Total		4104	1396	5500

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	960.298(a)	2	.000
Likelihood Ratio	863.630	2	.000
Linear-by-Linear Association	723.427	1	.000
N of Valid Cases	5500		

a 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 253.31.

2.การออมเงินของครัวเรือนกับอายุของหัวหน้าครัวเรือน

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
SAVING * AGE	5500	100.0%	0	.0%	5500	100.0%

SAVING * AGE Crosstabulation

Count		AGE		
		ต่ำ	สูง	Total
SAVING	ไม่ออมเงิน	753	736	1489
	ออมน้อย	1631	1382	3013
	ออมมาก	608	390	998
Total		2992	2508	5500

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	26.001(a)	2	.000
Likelihood Ratio	26.154	2	.000
Linear-by-Linear Association	24.596	1	.000
N of Valid Cases	5500		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 455.09.

3.การออมเงินของครัวเรือนกับเพศของหัวหน้าครัวเรือน

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
SAVING * SEX	5500	100.0%	0	.0%	5500	100.0%

SAVING * SEX Crosstabulation

Count

		SEX		Total
		ชาย	หญิง	
SAVING	ไม่ออมเงิน	933	556	1489
	ออมน้อย	1960	1053	3013
	ออมมาก	719	279	998
Total		3612	1888	5500

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	24.484(a)	2	.000
Likelihood Ratio	25.020	2	.000
Linear-by-Linear Association	21.351	1	.000
N of Valid Cases	5500		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 342.59.

4.การออมเงินของครัวเรือนกับระดับการศึกษาของหัวหน้าครัวเรือน

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
SAVING * EDU	5500	100.0%	0	.0%	5500	100.0%

SAVING * EDU Crosstabulation

Count		EDU		Total
		ต่ำ	สูง	
SAVING	ไม่ออมเงิน	1456	33	1489
	ออมน้อย	2836	177	3013
	ออมมาก	732	266	998
Total		5024	476	5500

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	516.492(a)	2	.000
Likelihood Ratio	418.446	2	.000
Linear-by-Linear Association	392.880	1	.000
N of Valid Cases	5500		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 86.37.

5.การออมเงินของครัวเรือนกับจำนวนสมาชิกในครัวเรือน

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
SAVING * MEMBER	5500	100.0%	0	.0%	5500	100.0%

SAVING * MEMBER Crosstabulation

Count

		MEMBER		Total
		ต่ำ	สูง	
SAVING	ไม่ออมเงิน	1115	374	1489
	ออมน้อย	2014	999	3013
	ออมมาก	530	468	998
Total		3659	1841	5500

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	127.540(a)	2	.000
Likelihood Ratio	125.902	2	.000
Linear-by-Linear Association	122.658	1	.000
N of Valid Cases	5500		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 334.06.

6.การออมเงินของครัวเรือนกับภาระหนี้ของครัวเรือน

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
SAVING * DEBT	5500	100.0%	0	.0%	5500	100.0%

SAVING * DEBT Crosstabulation

Count		DEBT		Total
		ต่ำ	สูง	
SAVING	ไม่ออมเงิน	1486	3	1489
	ออมน้อย	3004	9	3013
	ออมมาก	956	42	998
Total		5446	54	5500

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	130.663(a)	2	.000
Likelihood Ratio	92.629	2	.000
Linear-by-Linear Association	80.832	1	.000
N of Valid Cases	5500		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9.80.

การวิเคราะห์ด้วยสหสัมพันธ์(Correlation)

		SAVING	INCOME	DEBT	MEM	AGE	SEX	BACHELOR	GRADUATE
SAVING	Pearson Correlation	1	.266(**)	.147(**)	.177(**)	-.057(**)	-.054(**)	.207(**)	.108(**)
	Sig. (2-tailed)	.	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
INCOME	Pearson Correlation	.266(**)	1	.080(**)	.230(**)	-.015	.015	.194(**)	.094(**)
	Sig. (2-tailed)	.000	.	.000	.000	.267	.274	.000	.000
	N	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
DEBT	Pearson Correlation	.147(**)	.080(**)	1	.215(**)	-.184(**)	-.116(**)	.068(**)	.031(*)
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.	.000	.000	.000	.000	.021
	N	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
MEM	Pearson Correlation	.177(**)	.230(**)	.215(**)	1	.103(**)	-.134(**)	-.066(**)	-.014
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.	.000	.000	.000	.288
	N	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
AGE	Pearson Correlation	-.057(**)	-.015	-.184(**)	.103(**)	1	.076(**)	-.136(**)	-.047(**)
	Sig. (2-tailed)	.000	.267	.000	.000	.	.000	.000	.000
	N	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
SEX	Pearson Correlation	-.054(**)	.015	-.116(**)	-.134(**)	.076(**)	1	.003	-.017
	Sig. (2-tailed)	.000	.274	.000	.000	.000	.	.810	.217
	N	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
BACHELOR	Pearson Correlation	.207(**)	.194(**)	.068(**)	-.066(**)	-.136(**)	.003	1	-.031(*)
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.810	.	.023
	N	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
GRADUATE	Pearson Correlation	.108(**)	.094(**)	.031(*)	-.014	-.047(**)	-.017	-.031(*)	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.021	.288	.000	.217	.023	.
	N	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500

** Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed). * Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

การวิเคราะห์ด้วยการถดถอย (Regression)

Coefficients(a)

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.551	.123		4.482	.000
	INCOME	.321	.023	.188	14.149	.000
	DEBT	.054	.009	.083	6.250	.000
	MEM	.131	.014	.127	9.383	.000
	AGE	-.002	.001	-.021	-1.639	.101
	SEX	-.093	.042	-.028	-2.193	.028
	BACHELOR	1.031	.078	.173	13.291	.000
	GRADUATE	1.372	.187	.093	7.349	.000

a Dependent Variable: SAVING

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ – สกุล

นางสาวกรัณพรัตน์ ดวงใจสืบ

วัน เดือน ปี เกิด

30 มิถุนายน 2531

ประวัติการศึกษา

สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนลำปางกัลยาณี

ปีการศึกษา 2549

สำเร็จปริญญาตรีเศรษฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ปีการศึกษา 2553

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved