



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ก

ข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่ใช้เป็นตัวอย่างในการศึกษา

1. อัตราส่วนราคาต่อกำไรต่อหุ้นตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 ถึงปี พ.ศ. 2554

หน่วย : (เท่า)

ชื่อหลักทรัพย์	ปี พ.ศ.				
	2550	2551	2552	2553	2554
1. บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (ADVANC)	20.00	11.15	19.19	13.39	17.15
2. บริษัท สามารถคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (SAMART)	10.98	14.06	22.29	13.36	8.43
3. บริษัท สามารถเทลคอม จำกัด (มหาชน) (SAMTEL)	28.75	32.60	22.51	18.87	9.10
4. บริษัท แอ็ดวานซ์ อินฟอร์เมชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) (AIT)	6.49	3.86	5.71	8.43	7.06
5. บริษัท ซีเอส ล็อกซอินโฟ จำกัด (มหาชน) (CSL)	8.82	5.27	9.74	9.62	7.81

2. อัตราปันผลตอบแทนตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 ถึงปี พ.ศ. 2554

หน่วย : (%)

ชื่อหลักทรัพย์	ปี พ.ศ.				
	2550	2551	2552	2553	2554
1. บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (ADVANC)	6.49	7.91	7.27	13.27	9.18
2. บริษัท สามารถคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (SAMART)	5.12	6.85	3.52	2.77	5.53
3. บริษัท สามารถเทลคอม จำกัด (มหาชน) (SAMTEL)	3.95	1.63	1.28	2.01	3.52
4. บริษัท แอ็ดวานซ์ อินฟอร์เมชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) (AIT)	10.26	10.96	11.28	7.20	9.23
5. บริษัท ซีเอส ล็อกซอินโฟ จำกัด (มหาชน) (CSL)	20.41	19.45	22.98	7.65	8.89

3. การเพิ่มขึ้น(ลดลง) ของกำไรต่อหุ้นตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 ถึงปี พ.ศ. 2554

หน่วย : (บาท)

ชื่อหลักทรัพย์	ปี พ.ศ.				
	2550	2551	2552	2553	2554
1. บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (ADVANC)	0.01	0.03	0.22	1.17	0.55
2. บริษัท สามารถคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (SAMART)	(1.47)	(0.32)	0.21	0.18	0.20
3. บริษัท สามารถเทลคอม จำกัด (มหาชน) (SAMTEL)	(0.36)	(0.01)	0.32	0.17	0.64
4. บริษัท แอ็ดวานซ์ อินฟอร์เมชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) (AIT)	(3.36)	1.95	1.66	0.93	0.46
5. บริษัท ซีเอส สื่อกซ์อินโฟ จำกัด (มหาชน) (CSL)	0.08	(0.14)	0.21	0.19	(0.12)

4. อัตราการเจริญเติบโตของกำไรต่อหุ้นตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 ถึงปี พ.ศ. 2554

หน่วย : (%)

ชื่อหลักทรัพย์	ปี พ.ศ.				
	2550	2551	2552	2553	2554
1. บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (ADVANC)	0.18	0.54	3.97	20.31	7.94
2. บริษัท สามารถคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (SAMART)	-71.36	-54.24	77.78	37.50	30.30
3. บริษัท สามารถเทลคอม จำกัด (มหาชน) (SAMTEL)	-65.45	-5.26	177.78	34.00	95.52
4. บริษัท แอ็ดวานซ์ อินฟอร์เมชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) (AIT)	-68.15	124.20	47.16	17.95	7.53
5. บริษัท ซีเอส สื่อกซ์อินโฟ จำกัด (มหาชน) (CSL)	23.53	-33.33	75.00	38.78	-17.65

5. อัตราความเสี่ยงที่เป็นระบบ (β) ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 ถึงปี พ.ศ. 2554

ชื่อหลักทรัพย์	ปี พ.ศ.				
	2550	2551	2552	2553	2554
1. บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (ADVANC)	91.50	92.70	91.60	90.70	87.60
2. บริษัท สามารถคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (SAMART)	35.40	79.00	17.90	19.50	38.50
3. บริษัท สามารถเทลคอม จำกัด (มหาชน) (SAMTEL)	20.30	63.30	10.00	8.10	35.00
4. บริษัท แอ็ดวานซ์ อินฟอร์เมชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) (AIT)	26.80	7.40	24.30	33.70	41.30
5. บริษัท ซีเอส สื่อกซ์อินโฟ จำกัด (มหาชน) (CSL)	34.40	77.90	27.60	30.90	50.60

หลักทรัพย์ ADVANC
 ช่วงเวลา งบปี ปี 2550 ถึง 2554
 รอบบัญชี ปีปฏิทิน

ข้อมูลงบการเงิน

ข้อมูล ณ วันที่	31/12/2554	31/12/2553	31/12/2552	31/12/2551	31/12/2550
เงินสด	(ล้านบาท) 18,360.81	10,451.40	24,261.23	16,300.92	8,316.67
สินทรัพย์รวม	(ล้านบาท) 86,672.32	97,457.42	125,025.72	128,081.29	128,941.65
หนี้สินหมุนเวียน	(ล้านบาท) 29,734.44	35,489.10	16,583.08	24,859.84	28,156.56
หนี้สินรวม	(ล้านบาท) 47,208.77	55,977.75	53,214.71	54,645.64	53,480.85
มูลค่าหุ้นที่เรียกชำระแล้ว	(ล้านบาท) 2,973.10	2,970.08	2,965.44	2,961.74	2,958.12
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(ล้านบาท) 39,253.67	41,176.26	71,611.23	72,923.06	74,884.30
ขายสุทธิ	(ล้านบาท) 126,437.23	111,279.60	102,451.83	110,791.50	108,454.05
รายได้รวม	(ล้านบาท) 127,323.96	111,958.77	103,211.63	113,356.64	109,115.64
ต้นทุนขาย	(ล้านบาท) 76,219.95	68,702.57	66,315.72	72,038.84	70,756.57
กำไรจากการดำเนินงาน ก่อนหักภาษี	(ล้านบาท) 38,374.92	31,768.79	26,128.93	26,470.99	25,525.11
ดอกเบี้ยจ่าย	(ล้านบาท) 1,665.63	1,734.86	1,921.24	1,625.25	1,720.71
กำไรสุทธิ	(ล้านบาท) 22,217.71	20,547.44	17,055.37	16,409.04	16,290.47
กำไรต่อหุ้น**	(บาท) 7.48	6.93	5.76	5.54	5.51

หลักทรัพย์ SAMART

ช่วงเวลา งบปี ปี 2550 ถึง 2554

รอบบัญชี ปีปฏิทิน

ข้อมูลงบการเงิน

ข้อมูล ณ วันที่	31/12/2554	31/12/2553	31/12/2552	31/12/2551	31/12/2550
เงินสด	(ล้านบาท) 1,069.10	724.38	959.67	955.60	1,089.84
สินทรัพย์รวม	(ล้านบาท) 18,351.58	13,529.31	15,518.51	13,274.73	13,116.83
หนี้สินหมุนเวียน	(ล้านบาท) 10,770.96	7,330.13	9,697.55	7,132.26	6,307.98
หนี้สินรวม	(ล้านบาท) 12,356.21	7,920.58	10,551.19	8,597.96	8,049.73
มูลค่าหุ้นที่เรียกชำระแล้ว	(ล้านบาท) 985.63	980.31	977.07	976.50	976.50
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(ล้านบาท) 4,693.69	4,387.63	3,898.62	3,664.38	3,925.96
ขายสุทธิ	(ล้านบาท) 19,766.88	15,920.56	17,038.94	15,854.68	19,132.31
รายได้รวม	(ล้านบาท) 19,964.28	16,266.36	17,305.45	16,286.31	19,649.46
ต้นทุนขาย	(ล้านบาท) 15,986.87	12,576.36	14,109.05	12,901.25	16,098.60
กำไรจากการดำเนินงาน ก่อนหักภาษี	(ล้านบาท) 1,797.76	1,256.39	1,046.19	824.07	1,170.47
ดอกเบี้ยจ่าย	(ล้านบาท) 390.94	321.38	347.74	356.02	363.95
กำไรสุทธิ	(ล้านบาท) 835.78	628.12	455.02	261.72	573.63
กำไรต่อหุ้น**	(บาท) 0.86	0.66	0.48	0.27	0.59

หลักทรัพย์ SAMTEL

ช่วงเวลา งบปี ปี 2550 ถึง 2554

รอบบัญชี ปีปฏิทิน

ข้อมูลงบการเงิน

ข้อมูล ณ วันที่	31/12/2554	31/12/2553	31/12/2552	31/12/2551	31/12/2550
เงินสด	(ล้านบาท) 212.21	99.96	349.51	127.69	215.50
สินทรัพย์รวม	(ล้านบาท) 8,850.94	4,578.75	5,991.26	3,556.35	3,234.93
หนี้สินหมุนเวียน	(ล้านบาท) 5,999.66	2,737.90	4,358.12	2,140.96	1,828.95
หนี้สินรวม	(ล้านบาท) 6,615.78	2,764.21	4,415.83	2,199.87	1,960.50
มูลค่าหุ้นที่เรียกชำระแล้ว	(ล้านบาท) 606.04	603.32	600.86	600.00	600.00
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(ล้านบาท) 2,235.21	1,814.96	1,572.60	1,349.82	1,268.87
ขายสุทธิ	(ล้านบาท) 10,104.68	5,614.33	6,203.70	2,866.59	2,126.47
รายได้รวม	(ล้านบาท) 10,226.34	5,725.99	6,216.81	2,900.09	2,177.52
ต้นทุนขาย	(ล้านบาท) 8,552.49	4,611.09	5,287.29	2,235.00	1,568.40
กำไรจากการดำเนินงาน ก่อนหักภาษี	(ล้านบาท) 1,183.45	618.18	514.81	225.76	233.35
ดอกเบี้ยจ่าย	(ล้านบาท) 190.37	148.32	118.60	99.41	92.79
กำไรสุทธิ	(ล้านบาท) 790.94	406.00	302.32	110.93	111.92
กำไรต่อหุ้น**	(บาท) 1.31	0.67	0.50	0.18	0.19

หลักทรัพย์ AIT

ช่วงเวลา งบปี ปี 2550 ถึง 2554

รอบบัญชี ปีปฏิทิน

ข้อมูลงบการเงิน

ข้อมูล ณ วันที่	31/12/2554	31/12/2553	31/12/2552	31/12/2551	31/12/2550
เงินสด	(ล้านบาท) 217.15	252.80	244.64	168.69	30.07
สินทรัพย์รวม	(ล้านบาท) 2,735.52	2,397.33	1,944.20	1,695.75	1,272.55
หนี้สินหมุนเวียน	(ล้านบาท) 1,257.21	1,130.73	918.43	822.08	460.02
หนี้สินรวม	(ล้านบาท) 1,345.88	1,130.73	918.43	822.08	460.02
มูลค่าหุ้นที่เรียกชำระแล้ว	(ล้านบาท) 337.46	330.93	303.45	300.00	300.00
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(ล้านบาท) 1,383.93	1,260.57	1,024.33	870.22	808.76
ขายสุทธิ	(ล้านบาท) 4,801.08	4,553.00	3,871.26	3,301.78	1,638.14
รายได้รวม	(ล้านบาท) 4,835.38	4,579.29	3,876.68	3,325.27	1,646.60
ต้นทุนขาย	(ล้านบาท) 3,652.42	3,595.67	2,972.41	2,593.16	1,213.19
กำไรจากการดำเนินงาน ก่อนหักภาษี	(ล้านบาท) 663.37	541.58	431.41	317.56	162.86
ดอกเบี้ยจ่าย	(ล้านบาท) 15.62	6.18	12.85	11.22	7.80
กำไรสุทธิ	(ล้านบาท) 438.92	388.37	312.21	211.46	93.91
กำไรต่อหุ้น**	(บาท) 6.57	6.11	5.18	3.52	1.57

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

หลักทรัพย์ CSL

ช่วงเวลา งบปี ปี 2550 ถึง 2554

รอบบัญชี ปีปฏิทิน

ข้อมูลงบการเงิน

ข้อมูล ณ วันที่	31/12/2554	31/12/2553	31/12/2552	31/12/2551	31/12/2550
เงินสด	(ล้านบาท) 377.60	287.44	286.11	518.44	712.90
สินทรัพย์รวม	(ล้านบาท) 2,008.95	2,010.16	1,982.73	2,196.39	2,368.29
หนี้สินหมุนเวียน	(ล้านบาท) 720.00	690.05	691.58	965.24	729.28
หนี้สินรวม	(ล้านบาท) 873.91	854.75	934.57	1,252.07	743.17
มูลค่าหุ้นที่เรียกชำระแล้ว	(ล้านบาท) 148.60	148.19	159.84	157.35	626.90
ส่วนของผู้ถือหุ้น	(ล้านบาท) 1,128.02	1,143.81	1,037.94	935.80	1,602.05
ขายสุทธิ	(ล้านบาท) 2,796.96	2,676.97	2,586.20	2,599.40	2,517.55
รายได้รวม	(ล้านบาท) 2,840.78	2,701.22	2,614.02	2,664.38	2,599.74
ต้นทุนขาย	(ล้านบาท) 1,501.69	1,440.44	1,457.65	1,501.04	1,381.58
กำไรจากการดำเนินงาน ก่อนหักภาษี	(ล้านบาท) 552.14	491.06	391.16	305.21	391.06
ดอกเบี้ยจ่าย	(ล้านบาท) 16.37	14.09	17.75	5.02	0.36
กำไรสุทธิ	(ล้านบาท) 335.18	399.98	287.26	161.44	261.00
กำไรต่อหุ้น**	(บาท) 0.56	0.68	0.49	0.28	0.42

ภาคผนวก ข

ผลการประเมินค่า Descriptives, Correlation และค่า Systematic risk โดยวิธี Regression ด้วยโปรแกรม SPSS Statistics 17.0

Descriptives

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
PE_RATIO	25	3.86	32.60	13.3856	7.50193
DIVIDEND_YIELD	25	1.28	22.98	8.3444	5.72806
EPS_GROWTH	25	-71.36	177.78	20.1812	59.40436
SYSTEMATIC_RISK	25	7.40	92.70	45.4400	29.47933
Valid N (listwise)	25				

Descriptives

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
PE_50	5	6.49	28.75	15.0080	9.23086
PE_51	5	3.86	32.60	13.3880	11.52439
PE_52	5	5.71	22.51	15.8880	7.69950
PE_53	5	8.43	18.87	12.7340	4.08332
PE_54	5	7.06	17.15	9.9100	4.11693
DI_50	5	3.95	20.41	9.2460	6.67702
DI_51	5	1.63	19.45	9.3600	6.56741
DI_52	5	1.28	22.98	9.2660	8.55726
DI_53	5	2.01	13.27	6.5800	4.51903
DI_54	5	3.52	9.23	7.2700	2.60788
EPS_50	5	-71.36	23.53	-36.2500	44.73185
EPS_51	5	-54.24	124.20	6.3820	69.46729
EPS_52	5	3.97	177.78	76.3380	63.99772
EPS_53	5	17.95	38.78	29.7080	9.84899
EPS_54	5	-17.65	95.52	24.7280	43.05827
RISK_50	5	20.30	91.50	41.6800	28.51749
RISK_51	5	7.40	92.70	64.0600	33.33891
RISK_52	5	10.00	91.60	34.2800	32.73999
RISK_53	5	8.10	90.70	36.5800	31.90755
RISK_54	5	35.00	87.60	50.6000	21.47824
Valid N (listwise)	5				

Correlations

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
PE_RATIO	13.3856	7.50193	25
DIVIDEND_YIELD	8.3444	5.72806	25

Correlations

		PE_RATIO	DIVIDEND_YIELD
PE_RATIO	Pearson Correlation	1	-.554**
	Sig. (2-tailed)		.004
	N	25	25
DIVIDEND_YIELD	Pearson Correlation	-.554**	1
	Sig. (2-tailed)	.004	
	N	25	25

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

Correlations

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
PE_RATIO	13.3856	7.50193	25
EPS_GROWTH	20.1812	59.40436	25

Correlations

		PE_RATIO	EPS_GROWTH
PE_RATIO	Pearson Correlation	1	-.032
	Sig. (2-tailed)		.877
	N	25	25
EPS_GROWTH	Pearson Correlation	-.032	1
	Sig. (2-tailed)	.877	
	N	25	25

Correlations

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
PE_RATIO	13.3856	7.50193	25
SYSTEMATIC_RISK	45.4400	29.47933	25

Correlations

		PE_RATIO	SYSTEMATIC_RISK
PE_RATIO	Pearson Correlation	1	.104
	Sig. (2-tailed)		.621
	N	25	25
SYSTEMATIC_RISK	Pearson Correlation	.104	1
	Sig. (2-tailed)	.621	
	N	25	25

การคำนวณหา Systematic Risk (β) ของแต่ละหลักทรัพย์

บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (ADVANC)

Regression

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.915 ^a	.836	.836	.0066209	2.116

a. Predictors: (Constant), ADVANC_50

b. Dependent Variable: ICT_50

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.054	1	.054	1238.046	.000 ^a
	Residual	.011	242	.000		
	Total	.065	243			

a. Predictors: (Constant), ADVANC_50

b. Dependent Variable: ICT_50

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.000	.000		-.304	.762	.000	.001
	ADVANC_50	.698	.020	.915	35.186	.000	.659	.737

a. Dependent Variable: ICT_50

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.048936	.053566	.000730	.0149445	244
Residual	-.0440032	.0198981	.0000000	.0066072	244
Std. Predicted Value	-3.323	3.535	.000	1.000	244
Std. Residual	-6.646	3.005	.000	.998	244

a. Dependent Variable: ICT_50

Regression

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.927 ^a	.860	.859	.0141094	1.832

a. Predictors: (Constant), ADVANC_51

b. Dependent Variable: ICT_51

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.298	1	.298	1496.843	.000 ^a
	Residual	.049	244	.000		
	Total	.347	245			

a. Predictors: (Constant), ADVANC_51

b. Dependent Variable: ICT_51

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	3.934E-5	.001		.044	.965	-.002	.002
	ADVANC_51	1.012	.026	.927	38.689	.000	.961	1.064

a. Dependent Variable: ICT_51

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.108381	.324793	.000948	.0348751	246
Residual	-.0383362	.1456070	.0000000	.0140806	246
Std. Predicted Value	-3.135	9.286	.000	1.000	246
Std. Residual	-2.717	10.320	.000	.998	246

a. Dependent Variable: ICT_51

Regression

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.916 ^a	.839	.839	.0059611	1.897

a. Predictors: (Constant), ADVANC_52

b. Dependent Variable: ICT_52

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.045	1	.045	1254.301	.000 ^a
	Residual	.009	240	.000		
	Total	.053	241			

a. Predictors: (Constant), ADVANC_52

b. Dependent Variable: ICT_52

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.000	.000		1.162	.246	.000	.001
	ADVANC_52	.778	.022	.916	35.416	.000	.735	.821

a. Dependent Variable: ICT_52

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.049512	.047368	.000855	.0135994	242
Residual	-.0174356	.0216415	.0000000	.0059487	242
Std. Predicted Value	-3.704	3.420	.000	1.000	242
Std. Residual	-2.925	3.630	.000	.998	242

a. Dependent Variable: ICT_52

Regression

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.907 ^a	.822	.821	.0066495	1.852

a. Predictors: (Constant), ADVANC_53

b. Dependent Variable: ICT_53

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.049	1	.049	1105.204	.000 ^a
	Residual	.011	239	.000		
	Total	.059	240			

a. Predictors: (Constant), ADVANC_53

b. Dependent Variable: ICT_53

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.000		1.350	.178	.000	.001
	ADVANC_53	.761	.023	.907	33.245	.000	.716	.806

a. Dependent Variable: ICT_53

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.094511	.041733	.000659	.0142694	241
Residual	-.0288240	.0208930	.0000000	.0066356	241
Std. Predicted Value	-6.670	2.878	.000	1.000	241
Std. Residual	-4.335	3.142	.000	.998	241

a. Dependent Variable: ICT_53

Regression

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.876 ^a	.768	.767	.0071805	2.142

a. Predictors: (Constant), ADVANC_54

b. Dependent Variable: ICT_54

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.041	1	.041	798.021	.000 ^a
	Residual	.012	241	.000		
	Total	.054	242			

a. Predictors: (Constant), ADVANC_54

b. Dependent Variable: ICT_54

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	-4.690E-5	.000		-.101	.920	.000	.001
	ADVANC_54	.737	.026	.876	28.249	.000	.686	.789

a. Dependent Variable: ICT_54

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.035723	.049560	.001559	.0130394	243
Residual	-.0451934	.0252609	.0000000	.0071657	243
Std. Predicted Value	-2.859	3.681	.000	1.000	243
Std. Residual	-6.294	3.518	.000	.998	243

a. Dependent Variable: ICT_54

บริษัท สามารถคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (SAMART)

Regression

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.354 ^a	.125	.122	.0153121	1.736

a. Predictors: (Constant), SAMART_50

b. Dependent Variable: ICT_50

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.008	1	.008	34.718	.000 ^a
	Residual	.057	242	.000		
	Total	.065	243			

a. Predictors: (Constant), SAMART_50

b. Dependent Variable: ICT_50

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.001		.818	.414	-.001	.003
	SAMART_50	.448	.076	.354	5.892	.000	.298	.597

a. Dependent Variable: ICT_50

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.022744	.019245	.000730	.0057878	244
Residual	-.0484088	.0513129	.0000000	.0152806	244
Std. Predicted Value	-4.056	3.199	.000	1.000	244
Std. Residual	-3.161	3.351	.000	.998	244

a. Dependent Variable: ICT_50

Regression

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.790 ^a	.624	.622	.0231159	2.299

a. Predictors: (Constant), SAMART_51

b. Dependent Variable: ICT_51

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.216	1	.216	404.574	.000 ^a
	Residual	.130	244	.001		
	Total	.347	245			

a. Predictors: (Constant), SAMART_51

b. Dependent Variable: ICT_51

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.001		.719	.473	-.002	.004
	SAMART_51	1.094	.054	.790	20.114	.000	.987	1.202

a. Dependent Variable: ICT_51

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.080036	.396254	.000948	.0297047	246
Residual	-.0948601	.0851399	.0000000	.0230686	246
Std. Predicted Value	-2.726	13.308	.000	1.000	246
Std. Residual	-4.104	3.683	.000	.998	246

a. Dependent Variable: ICT_51

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.179 ^a	.032	.028	.0146356	2.146

a. Predictors: (Constant), SMART_52

b. Dependent Variable: ICT_52

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.002	1	.002	7.899	.005 ^a
	Residual	.051	240	.000		
	Total	.053	241			

a. Predictors: (Constant), SMART_52

b. Dependent Variable: ICT_52

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.001		.842	.401	-.001	.003
	SMART_52	.155	.055	.179	2.810	.005	.046	.264

a. Dependent Variable: ICT_52

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.009343	.014798	.000855	.0026496	242
Residual	-.0389921	.0536079	.0000000	.0146052	242
Std. Predicted Value	-3.849	5.262	.000	1.000	242
Std. Residual	-2.664	3.663	.000	.998	242

a. Dependent Variable: ICT_52

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.195 ^a	.038	.034	.0154666	1.789

a. Predictors: (Constant), SMART_53

b. Dependent Variable: ICT_53

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.002	1	.002	9.461	.002 ^a
	Residual	.057	239	.000		
	Total	.059	240			

a. Predictors: (Constant), SMART_53

b. Dependent Variable: ICT_53

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.000	.001		.405	.686	-.002	.002
	SMART_53	.122	.040	.195	3.076	.002	.044	.201

a. Dependent Variable: ICT_53

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.016153	.018100	.000659	.0030708	241
Residual	-.0922080	.0530122	.0000000	.0154343	241
Std. Predicted Value	-5.475	5.680	.000	1.000	241
Std. Residual	-5.962	3.428	.000	.998	241

a. Dependent Variable: ICT_53

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.385 ^a	.148	.145	.0137610	2.159

a. Predictors: (Constant), SMART_54

b. Dependent Variable: ICT_54

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.008	1	.008	41.903	.000 ^a
	Residual	.046	241	.000		
	Total	.054	242			

a. Predictors: (Constant), SMART_54

b. Dependent Variable: ICT_54

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.002	.001		2.003	.046	.000	.004
	SMART_54	.324	.050	.385	6.473	.000	.225	.422

a. Dependent Variable: ICT_54

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.018466	.033368	.001559	.0057262	243
Residual	-.0499353	.0524094	.0000000	.0137325	243
Std. Predicted Value	-3.497	5.555	.000	1.000	243
Std. Residual	-3.629	3.809	.000	.998	243

a. Dependent Variable: ICT_54

บริษัท สามารถเทลคอม จำกัด (มหาชน) (SAMTEL)

Regression

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.203 ^a	.041	.037	.0160326	1.759

a. Predictors: (Constant), SAMTEL_50

b. Dependent Variable: ICT_50

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.003	1	.003	10.407	.001 ^a
	Residual	.062	242	.000		
	Total	.065	243			

a. Predictors: (Constant), SAMTEL_50

b. Dependent Variable: ICT_50

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.001		.819	.414	-.001	.003
	SAMTEL_50	.300	.093	.203	3.226	.001	.117	.484

a. Dependent Variable: ICT_50

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.010875	.016763	.000730	.0033179	244
Residual	-.0459411	.0569589	.0000000	.0159995	244
Std. Predicted Value	-3.498	4.832	.000	1.000	244
Std. Residual	-2.865	3.553	.000	.998	244

a. Dependent Variable: ICT_50

Regression

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.633 ^a	.401	.398	.0292788	1.931

a. Predictors: (Constant), SAMTEL_51

b. Dependent Variable: ICT_51

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.139	1	.139	161.812	.000 ^a
	Residual	.207	242	.001		
	Total	.346	243			

a. Predictors: (Constant), SAMTEL_51

b. Dependent Variable: ICT_51

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.002		.707	.480	-.002	.005
	SAMTEL_51	1.347	.106	.633	12.721	.000	1.139	1.556

a. Dependent Variable: ICT_51

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.072373	.275237	.001022	.0238921	244
Residual	-.0951260	.1951633	.0000000	.0292185	244
Std. Predicted Value	-3.072	11.477	.000	1.000	244
Std. Residual	-3.249	6.666	.000	.998	244

a. Dependent Variable: ICT_51

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.100 ^a	.010	.006	.0147999	2.187

a. Predictors: (Constant), SAMTEL_52

b. Dependent Variable: ICT_52

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.001	1	.001	2.423	.121 ^a
	Residual	.053	240	.000		
	Total	.053	241			

a. Predictors: (Constant), SAMTEL_52

b. Dependent Variable: ICT_52

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.001		.745	.457	-.001	.003
	SAMTEL_52	.132	.085	.100	1.556	.121	-.035	.299

a. Dependent Variable: ICT_52

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.002689	.009388	.000855	.0014839	242
Residual	-.0440906	.0536876	.0000000	.0147692	242
Std. Predicted Value	-2.388	5.751	.000	1.000	242
Std. Residual	-2.979	3.628	.000	.998	242

a. Dependent Variable: ICT_52

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.081 ^a	.007	.002	.0157184	1.771

a. Predictors: (Constant), SAMTEL_53

b. Dependent Variable: ICT_53

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.000	1	.000	1.564	.212 ^a
	Residual	.059	239	.000		
	Total	.059	240			

a. Predictors: (Constant), SAMTEL_53

b. Dependent Variable: ICT_53

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.001		.549	.584	-.001	.003
	SAMTEL_53	.044	.035	.081	1.251	.212	-.025	.113

a. Dependent Variable: ICT_53

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.004745	.011596	.000659	.0012689	241
Residual	-.0947573	.0520085	.0000000	.0156856	241
Std. Predicted Value	-4.259	8.619	.000	1.000	241
Std. Residual	-6.028	3.309	.000	.998	241

a. Dependent Variable: ICT_53

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.350 ^a	.123	.119	.0139657	2.059

a. Predictors: (Constant), SAMTEL_54

b. Dependent Variable: ICT_54

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.007	1	.007	33.669	.000 ^a
	Residual	.047	241	.000		
	Total	.054	242			

a. Predictors: (Constant), SAMTEL_54

b. Dependent Variable: ICT_54

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.002	.001		1.788	.075	.000	.003
	SAMTEL_54	.251	.043	.350	5.803	.000	.166	.337

a. Dependent Variable: ICT_54

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.016493	.023191	.001559	.0052092	243
Residual	-.0520022	.0598867	.0000000	.0139369	243
Std. Predicted Value	-3.466	4.153	.000	1.000	243
Std. Residual	-3.724	4.288	.000	.998	243

a. Dependent Variable: ICT_54

บริษัท แอ็ดวานซ์ อินฟอร์เมชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) (AIT)

Regression

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.268 ^a	.072	.068	.0157730	1.784

a. Predictors: (Constant), AIT_50

b. Dependent Variable: ICT_50

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.005	1	.005	18.782	.000 ^a
	Residual	.060	242	.000		
	Total	.065	243			

a. Predictors: (Constant), AIT_50

b. Dependent Variable: ICT_50

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.001		.955	.341	-.001	.003
	AIT_50	.149	.034	.268	4.334	.000	.081	.216

a. Dependent Variable: ICT_50

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.054702	.009063	.000730	.0043852	244
Residual	-.0445263	.0533515	.0000000	.0157405	244
Std. Predicted Value	-12.641	1.900	.000	1.000	244
Std. Residual	-2.823	3.382	.000	.998	244

a. Dependent Variable: ICT_50

Regression

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.074 ^a	.005	.001	.0375842	1.422

a. Predictors: (Constant), AIT_51

b. Dependent Variable: ICT_51

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.002	1	.002	1.341	.248 ^a
	Residual	.345	244	.001		
	Total	.347	245			

a. Predictors: (Constant), AIT_51

b. Dependent Variable: ICT_51

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.002		.407	.684	-.004	.006
	AIT_51	.110	.095	.074	1.158	.248	-.077	.297

a. Dependent Variable: ICT_51

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.008600	.017129	.000948	.0027805	246
Residual	-.0864846	.4694245	.0000000	.0375074	246
Std. Predicted Value	-3.434	5.820	.000	1.000	246
Std. Residual	-2.301	12.490	.000	.998	246

a. Dependent Variable: ICT_51

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.243 ^a	.059	.055	.0144295	2.109

a. Predictors: (Constant), AIT_52

b. Dependent Variable: ICT_52

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.003	1	.003	15.031	.000 ^a
	Residual	.050	240	.000		
	Total	.053	241			

a. Predictors: (Constant), AIT_52

b. Dependent Variable: ICT_52

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.000	.001		.224	.823	-.002	.002
	AIT_52	.218	.056	.243	3.877	.000	.107	.329

a. Dependent Variable: ICT_52

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.016977	.019406	.000855	.0036036	242
Residual	-.0476060	.0496233	.0000000	.0143995	242
Std. Predicted Value	-4.948	5.148	.000	1.000	242
Std. Residual	-3.299	3.439	.000	.998	242

a. Dependent Variable: ICT_52

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.337 ^a	.113	.110	.0148481	1.724

a. Predictors: (Constant), AIT_53

b. Dependent Variable: ICT_53

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.007	1	.007	30.589	.000 ^a
	Residual	.053	239	.000		
	Total	.059	240			

a. Predictors: (Constant), AIT_53

b. Dependent Variable: ICT_53

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	-4.607E-5	.001		-.048	.962	-.002	.002
	AIT_53	.255	.046	.337	5.531	.000	.164	.345

a. Dependent Variable: ICT_53

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.019937	.021500	.000659	.0053009	241
Residual	-.0924985	.0415298	.0000000	.0148172	241
Std. Predicted Value	-3.885	3.932	.000	1.000	241
Std. Residual	-6.230	2.797	.000	.998	241

a. Dependent Variable: ICT_53

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.413 ^a	.171	.167	.0135781	2.129

a. Predictors: (Constant), AIT_54

b. Dependent Variable: ICT_54

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.009	1	.009	49.577	.000 ^a
	Residual	.044	241	.000		
	Total	.054	242			

a. Predictors: (Constant), AIT_54

b. Dependent Variable: ICT_54

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.001		1.598	.111	.000	.003
	AIT_54	.466	.066	.413	7.041	.000	.336	.597

a. Dependent Variable: ICT_54

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.030465	.027326	.001559	.0061457	243
Residual	-.0542646	.0525523	.0000000	.0135500	243
Std. Predicted Value	-5.211	4.193	.000	1.000	243
Std. Residual	-3.996	3.870	.000	.998	243

a. Dependent Variable: ICT_54

บริษัท ซีเอส ล็อกซอินโฟ จำกัด (มหาชน) (CSL)

Regression

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.344 ^a	.118	.115	.0153736	1.680

a. Predictors: (Constant), CSL_50

b. Dependent Variable: ICT_50

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.008	1	.008	32.508	.000 ^a
	Residual	.057	242	.000		
	Total	.065	243			

a. Predictors: (Constant), CSL_50

b. Dependent Variable: ICT_50

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.001		.524	.601	-.001	.002
	CSL_50	.452	.079	.344	5.702	.000	.296	.609

a. Dependent Variable: ICT_50

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.028793	.019875	.000730	.0056230	244
Residual	-.0409123	.0524591	.0000000	.0153420	244
Std. Predicted Value	-5.250	3.405	.000	1.000	244
Std. Residual	-2.661	3.412	.000	.998	244

a. Dependent Variable: ICT_50

Regression

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.779 ^a	.608	.606	.0236108	2.104

a. Predictors: (Constant), CSL_51

b. Dependent Variable: ICT_51

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.211	1	.211	377.669	.000 ^a
	Residual	.136	244	.001		
	Total	.347	245			

a. Predictors: (Constant), CSL_51

b. Dependent Variable: ICT_51

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.000	.002		.212	.832	-.003	.003
	CSL_51	.484	.025	.779	19.434	.000	.435	.534

a. Dependent Variable: ICT_51

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.100311	.398772	.000948	.0293145	246
Residual	-.1190230	.0971108	.0000000	.0235625	246
Std. Predicted Value	-3.454	13.571	.000	1.000	246
Std. Residual	-5.041	4.113	.000	.998	246

a. Dependent Variable: ICT_51

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.276 ^a	.076	.072	.0142960	2.118

a. Predictors: (Constant), CSL_52

b. Dependent Variable: ICT_52

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.004	1	.004	19.816	.000 ^a
	Residual	.049	240	.000		
	Total	.053	241			

a. Predictors: (Constant), CSL_52

b. Dependent Variable: ICT_52

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.001		.553	.581	-.001	.002
	CSL_52	.220	.049	.276	4.452	.000	.123	.318

a. Dependent Variable: ICT_52

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.022323	.020525	.000855	.0040993	242
Residual	-.0340789	.0551229	.0000000	.0142663	242
Std. Predicted Value	-5.654	4.798	.000	1.000	242
Std. Residual	-2.384	3.856	.000	.998	242

a. Dependent Variable: ICT_52

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.309 ^a	.096	.092	.0149969	1.865

a. Predictors: (Constant), CSL_53

b. Dependent Variable: ICT_53

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.006	1	.006	25.266	.000 ^a
	Residual	.054	239	.000		
	Total	.059	240			

a. Predictors: (Constant), CSL_53

b. Dependent Variable: ICT_53

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	8.953E-6	.001		.009	.993	-.002	.002
	CSL_53	.269	.054	.309	5.026	.000	.164	.375

a. Dependent Variable: ICT_53

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.027251	.026487	.000659	.0048659	241
Residual	-.0942090	.0454846	.0000000	.0149656	241
Std. Predicted Value	-5.736	5.308	.000	1.000	241
Std. Residual	-6.282	3.033	.000	.998	241

a. Dependent Variable: ICT_53

Regression

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.506 ^a	.256	.253	.0128594	2.089

a. Predictors: (Constant), CSL_54

b. Dependent Variable: ICT_54

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.014	1	.014	82.964	.000 ^a
	Residual	.040	241	.000		
	Total	.054	242			

a. Predictors: (Constant), CSL_54

b. Dependent Variable: ICT_54

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95.0% Confidence Interval for B	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1	(Constant)	.001	.001		1.670	.096	.000	.003
	CSL_54	.443	.049	.506	9.108	.000	.347	.539

a. Dependent Variable: ICT_54

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-.028726	.036359	.001559	.0075294	243
Residual	-.0517783	.0322686	.0000000	.0128328	243
Std. Predicted Value	-4.022	4.622	.000	1.000	243
Std. Residual	-4.026	2.509	.000	.998	243

a. Dependent Variable: ICT_54

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล

นายกฤตดิกร เหลืองหิรัญ

วัน เดือน ปี เกิด

24 กันยายน 2531

ประวัติการศึกษา

สำเร็จการศึกษามัธยมตอนปลาย โรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย แผนกมัธยม
ปีการศึกษา 2549สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี เศรษฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปีการศึกษา 2553

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved