



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved



ภาคผนวก ก

อัตราผลตอบแทนของตลาดและ Zero Coupon Bond

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก. 1

อัตราผลตอบแทนจากตลาด รายสัปดาห์

วันที่	Set Index	ผลตอบแทน	วันที่	Set Index	ผลตอบแทน
3 ม.ค. 2543	453.31		14 ส.ค. 2543	319.22	0.827542641
10 ม.ค. 2543	474.37	4.645827359	21 ส.ค. 2543	306.84	-3.878203120
17 ม.ค. 2543	478.92	0.959166895	28 ส.ค. 2543	310.73	1.267761700
24 ม.ค. 2543	477.45	-0.306940616	4 ก.ย. 2543	297.07	-4.396099508
31 ม.ค. 2543	470.34	-1.489161169	11 ก.ย. 2543	293.30	-1.269061164
7 ก.พ. 2543	456.12	-3.023344814	18 ก.ย. 2543	274.14	-6.532560518
14 ก.พ. 2543	408.35	-10.473121108	25 ก.ย. 2543	277.29	1.149047932
21 ก.พ. 2543	406.66	-0.413860659	2 ต.ค. 2543	267.68	-3.465685744
28 ก.พ. 2543	383.13	-5.786160429	9 ต.ค. 2543	254.26	-5.013448894
6 มี.ค. 2543	402.40	5.029624409	16 ต.ค. 2543	276.60	8.786281759
13 มี.ค. 2543	399.74	-0.661033797	23 ต.ค. 2543	274.34	-0.817064353
20 มี.ค. 2543	404.16	1.105718717	30 ต.ค. 2543	287.84	4.920901072
27 มี.ค. 2543	400.32	-0.950118765	6 พ.ย. 2543	293.23	1.872568093
3 เม.ย. 2543	403.45	0.781874500	13 พ.ย. 2543	294.71	0.504723255
10 เม.ย. 2543	414.45	2.726484075	20 พ.ย. 2543	285.42	-3.152251366
17 เม.ย. 2543	395.06	-4.678489564	27 พ.ย. 2543	273.86	-4.050171677
24 เม.ย. 2543	390.40	-1.179567661	4 ธ.ค. 2543	273.69	-0.062075513
1 พ.ค. 2543	379.97	-2.671618852	11 ธ.ค. 2543	273.17	-0.189995981
8 พ.ค. 2543	345.67	-9.027028450	18 ธ.ค. 2543	267.09	-2.225720247
15 พ.ค. 2543	343.40	-0.656695692	25 ธ.ค. 2543	269.19	0.786251825
22 พ.ค. 2543	313.08	-8.829353524	1 ม.ค. 2544	286.76	6.526988373
29 พ.ค. 2543	339.28	8.368468123	8 ม.ค. 2544	311.25	8.540242712
5 มิ.ย. 2543	341.35	0.610115539	15 ม.ค. 2544	316.86	1.802409639
12 มิ.ย. 2543	344.49	0.919876959	22 ม.ค. 2544	332.13	4.819163037
19 มิ.ย. 2543	333.31	-3.245377224	29 ม.ค. 2544	334.10	0.593141240
26 มิ.ย. 2543	325.69	-2.286160031	5 ก.พ. 2544	324.72	-2.807542652
3 ก.ค. 2543	322.87	-0.865854033	12 ก.พ. 2544	316.00	-2.685390490
10 ก.ค. 2543	315.58	-2.257874686	19 ก.พ. 2544	324.24	2.607594937
17 ก.ค. 2543	350.66	11.116040307	26 ก.พ. 2544	306.05	-5.610041944
24 ก.ค. 2543	291.60	-16.842525523	5 มี.ค. 2544	307.00	0.310406796
31 ก.ค. 2543	311.42	6.796982167	12 มี.ค. 2544	293.00	-4.560260586
7 ส.ค. 2543	316.60	1.663348533	19 มี.ค. 2544	290.25	-0.938566553

วันที่	Set Index	ผลตอบแทน	วันที่	Set Index	ผลตอบแทน
26 มี.ค. 2544	291.94	0.582256675	26 พ.ย. 2544	302.62	1.971223506
2 เม.ย. 2544	282.02	-3.397958485	3 ธ.ค. 2544	304.05	0.472539819
9 เม.ย. 2544	291.28	3.283455074	10 ธ.ค. 2544	294.00	-3.305377405
16 เม.ย. 2544	292.58	0.446305960	17 ธ.ค. 2544	296.69	0.914965986
23 เม.ย. 2544	297.21	1.582473170	24 ธ.ค. 2544	303.85	2.413293336
30 เม.ย. 2544	306.48	3.119006763	31 ธ.ค. 2544	315.73	3.909823926
7 พ.ค. 2544	310.93	1.451970765	7 ม.ค. 2545	322.55	2.160073481
14 พ.ค. 2544	300.64	-3.309426559	14 ม.ค. 2545	317.52	-1.559448148
21 พ.ค. 2544	300.64	0.000000000	21 ม.ค. 2545	338.99	6.761778786
28 พ.ค. 2544	311.11	3.482570516	28 ม.ค. 2545	336.65	-0.690285849
4 มิ.ย. 2544	312.06	0.305358233	4 ก.พ. 2545	353.59	5.031932274
11 มิ.ย. 2544	323.97	3.816573736	11 ก.พ. 2545	373.02	5.495064906
18 มิ.ย. 2544	318.67	-1.635953946	18 ก.พ. 2545	351.32	-5.817382446
25 มิ.ย. 2544	322.55	1.217560486	25 ก.พ. 2545	380.65	8.348514175
2 ก.ค. 2544	324.88	0.722368625	4 มี.ค. 2545	390.65	2.627085249
9 ก.ค. 2544	314.31	-3.253508988	11 มี.ค. 2545	377.39	-3.394342762
16 ก.ค. 2544	312.27	-0.649040756	18 มี.ค. 2545	389.31	3.158536262
23 ก.ค. 2544	301.09	-3.580235053	25 มี.ค. 2545	373.95	-3.945441936
30 ก.ค. 2544	315.95	4.935401375	31 มี.ค. 2545	373.95	0.000000000
6 ส.ค. 2544	315.87	-0.025320462	1 เม.ย. 2545	369.99	-1.058965102
13 ส.ค. 2544	323.25	2.336404217	8 เม.ย. 2545	379.63	2.605475824
20 ส.ค. 2544	332.17	2.759474091	15 เม.ย. 2545	386.51	1.812290915
27 ส.ค. 2544	335.57	1.023572267	22 เม.ย. 2545	376.44	-2.605365967
3 ก.ย. 2544	342.32	2.011502816	29 เม.ย. 2545	374.05	-0.634895335
10 ก.ย. 2544	288.10	-15.838981070	6 พ.ค. 2545	382.09	2.149445261
17 ก.ย. 2544	274.60	-4.685872961	12 พ.ค. 2545	378.23	-1.010233191
24 ก.ย. 2544	277.04	0.888565186	20 พ.ค. 2545	392.09	3.664436983
1 ต.ค. 2544	280.88	1.386081432	27 พ.ค. 2545	407.96	4.047540106
8 ต.ค. 2544	284.97	1.456137852	3 มิ.ย. 2545	417.33	2.296793803
15 ต.ค. 2544	284.72	-0.087728533	10 มิ.ย. 2545	422.44	1.224450675
22 ต.ค. 2544	280.60	-1.447035684	17 มิ.ย. 2545	395.46	-6.386705804
29 ต.ค. 2544	274.22	-2.273699216	24 มิ.ย. 2545	389.10	-1.608253679
5 พ.ย. 2544	268.11	-2.228137991	1 ก.ค. 2545	401.10	3.084040093
12 พ.ย. 2544	275.54	2.771250606	8 ก.ค. 2545	400.66	-0.109698330
19 พ.ย. 2544	296.77	7.704870436	15 ก.ค. 2545	394.27	-1.594868467

วันที่	Set Index	ผลตอบแทน	วันที่	Set Index	ผลตอบแทน
22 ก.ค. 2545	366.47	-7.051005656	17 มี.ค. 2546	363.62	1.501786512
29 ก.ค. 2545	370.46	1.088765793	24 มี.ค. 2546	369.53	1.625323140
5 ส.ค. 2545	367.07	-0.915078551	31 มี.ค. 2546	371.93	0.649473656
12 ส.ค. 2545	373.03	1.623668510	7 เม.ย. 2546	383.36	3.073158928
19 ส.ค. 2545	367.01	-1.613811222	14 เม.ย. 2546	384.50	0.297370618
26 ส.ค. 2545	361.16	-1.593962017	21 เม.ย. 2546	368.53	-4.153446034
2 ก.ย. 2545	353.55	-2.107099347	28 เม.ย. 2546	375.24	1.820747293
9 ก.ย. 2545	357.15	1.018243530	5 พ.ค. 2546	384.32	2.419784671
16 ก.ย. 2545	351.52	-1.576368473	12 พ.ค. 2546	383.00	-0.343463780
23 ก.ย. 2545	338.72	-3.641329085	19 พ.ค. 2546	395.52	3.268929504
30 ก.ย. 2545	340.92	0.649504015	26 พ.ค. 2546	403.82	2.098503236
7 ต.ค. 2545	330.41	-3.082834683	2 มิ.ย. 2546	418.21	3.563468872
14 ต.ค. 2545	342.46	3.646984050	9 มิ.ย. 2546	427.97	2.333755769
21 ต.ค. 2545	348.46	1.752029434	16 มิ.ย. 2546	452.66	5.769095965
27 ต.ค. 2545	357.68	2.645927797	23 มิ.ย. 2546	457.51	1.071444351
4 พ.ย. 2545	355.00	-0.749273093	30 มิ.ย. 2546	495.72	8.351730017
11 พ.ย. 2545	356.24	0.349295775	7 ก.ค. 2546	484.39	-2.285564432
18 พ.ย. 2545	362.59	1.782506176	14 ก.ค. 2546	493.04	1.785751151
25 พ.ย. 2545	364.90	0.637083207	21 ก.ค. 2546	484.86	-1.659094597
2 ธ.ค. 2545	365.09	0.052069060	28 ก.ค. 2546	491.54	1.377717279
9 ธ.ค. 2545	356.20	-2.435016023	4 ส.ค. 2546	503.20	2.372136550
16 ธ.ค. 2545	350.01	-1.737787760	11 ส.ค. 2546	519.04	3.147853736
23 ธ.ค. 2545	356.48	1.848518614	18 ส.ค. 2546	534.81	3.038301480
30 ธ.ค. 2545	357.23	0.210390485	25 ส.ค. 2546	537.71	0.542248649
6 ม.ค. 2546	360.37	0.878985528	1 ก.ย. 2546	557.81	3.738074427
13 ม.ค. 2546	367.16	1.884174598	8 ก.ย. 2546	568.37	1.893117728
20 ม.ค. 2546	376.30	2.489377928	15 ก.ย. 2546	567.21	-0.204092405
27 ม.ค. 2546	370.01	-1.671538666	22 ก.ย. 2546	580.87	2.408279121
3 ก.พ. 2546	378.95	2.416150915	29 ก.ย. 2546	558.34	-3.878664761
10 ก.พ. 2546	368.71	-2.702203457	6 ต.ค. 2546	582.15	4.264426693
17 ก.พ. 2546	359.53	-2.489761601	13 ต.ค. 2546	588.60	1.107961865
24 ก.พ. 2546	361.32	0.497872222	20 ต.ค. 2546	609.25	3.508324839
3 มี.ค. 2546	358.48	-0.786006864	27 ต.ค. 2546	639.45	4.956914239
10 มี.ค. 2546	358.24	-0.066949342	3 พ.ย. 2546	671.00	4.933927594

วันที่	Set Index	ผลตอบแทน	วันที่	Set Index	ผลตอบแทน
10 พ.ย. 2546	657.38	-2.029806259	28 มี.ย. 2547	647.57	0.554347826
17 พ.ย. 2546	613.43	-6.685630838	5 ก.ค. 2547	666.59	2.937134209
24 พ.ย. 2546	646.03	5.314379799	12 ก.ค. 2547	646.11	-3.072353321
1 ธ.ค. 2546	659.29	2.052536260	19 ก.ค. 2547	648.47	0.365262881
8 ธ.ค. 2546	674.45	2.299443341	26 ก.ค. 2547	636.70	-1.815041559
15 ธ.ค. 2546	709.15	5.144932908	2 ส.ค. 2547	610.94	-4.045861473
22 ธ.ค. 2546	734.89	3.629697525	9 ส.ค. 2547	588.87	-3.612466036
29 ธ.ค. 2546	772.15	5.070146553	16 ส.ค. 2547	598.55	1.643826311
5 ม.ค. 2547	783.44	1.462151136	23 ส.ค. 2547	620.12	3.603708963
12 ม.ค. 2547	778.44	-0.638210967	30 ส.ค. 2547	629.08	1.444881636
19 ม.ค. 2547	745.44	-4.239247726	6 ก.ย. 2547	640.60	1.831245629
26 ม.ค. 2547	698.90	-6.243292552	13 ก.ย. 2547	668.73	4.391195754
2 ก.พ. 2547	711.15	1.752754328	20 ก.ย. 2547	654.60	-2.112960388
9 ก.พ. 2547	755.18	6.191380159	27 ก.ย. 2547	661.23	1.012832264
16 ก.พ. 2547	728.64	-3.514393919	4 ต.ค. 2547	676.15	2.256400950
23 ก.พ. 2547	716.30	-1.693566096	11 ต.ค. 2547	648.48	-4.092287214
1 มี.ค. 2547	700.59	-2.193215133	18 ต.ค. 2547	659.05	1.629965458
8 มี.ค. 2547	695.08	-0.786479967	25 ต.ค. 2547	628.16	-4.687049541
15 มี.ค. 2547	681.27	-1.986821661	1 พ.ย. 2547	635.09	1.103222109
22 มี.ค. 2547	665.25	-2.351490598	8 พ.ย. 2547	639.74	0.732179691
29 มี.ค. 2547	693.12	4.189402480	15 พ.ย. 2547	651.42	1.825741708
5 เม.ย. 2547	691.39	-0.249596030	22 พ.ย. 2547	648.75	-0.409873814
12 เม.ย. 2547	712.20	3.009878650	29 พ.ย. 2547	663.84	2.326011561
19 เม.ย. 2547	618.88	-13.103060938	6 ธ.ค. 2547	648.78	-2.268618944
26 เม.ย. 2547	648.15	4.729511375	13 ธ.ค. 2547	669.46	3.187521194
3 พ.ค. 2547	636.80	-1.751137854	20 ธ.ค. 2547	670.35	0.132942969
10 พ.ค. 2547	609.72	-4.252512563	27 ธ.ค. 2547	668.10	-0.335645558
17 พ.ค. 2547	615.41	0.933215246			
24 พ.ค. 2547	638.59	3.766594628			
31 พ.ค. 2547	626.47	-1.897931380		sum	56.993133838
7 มิ.ย. 2547	613.13	-2.129391671		max	11.116040307
14 มิ.ย. 2547	622.71	1.562474516		min	-16.842525523
21 มิ.ย. 2547	644.00	3.418926948		average	0.218364497

ภาคผนวก ก. 2

อัตราผลตอบแทนจาก Zero Coupon Bond

ปี	อัตราผลตอบแทน (Yield: %)
1	3.57
2	4.51
3	4.84
4	4.92
5	4.99
6	5.09
7	5.13
8	5.18
9	5.31
10	5.45
11	5.51
12	5.57
13	5.71
14	5.89
15	6.01
16	6.05
17	6.04

ภาคผนวก ก. 3

การประเมินค่าใบสำคัญแสดงสิทธิ

หลักทรัพย์	วันหมดอายุ	อายุคงเหลือก่อนวันหมดอายุ	อัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond ต่อปี (%)	อัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond ต่อปีค่าที่
AITCO-W1	30 มิ.ย. 2543	5 ปี	4.99	0.09596154
ASL-W4	16 ม.ค. 2549	1 ปี	3.57	0.06865385
FNS-W1	16 ต.ค. 2549	2 ปี	4.51	0.08673077
KK-W2	30 ก.ย. 2551	4 ปี	4.92	0.09461538
KK-W3	30 มี.ค. 2552	4 ปี	4.92	0.09461538
KK-W4	30 ธ.ค. 2553	6 ปี	5.09	0.09788462
SICCO-W3	26 ก.ย. 2549	2 ปี	4.51	0.08673077
SSEC-W1	15 ธ.ค. 2548	1 ปี	3.57	0.06865385
THANI-W2	19 ต.ค. 2551	4 ปี	4.92	0.09461538
THANI-W3	19 ต.ค. 2551	4 ปี	4.92	0.09461538
US-W1	3 ต.ค. 2548	1 ปี	3.57	0.06865385
ZMICO-W3	6 พ.ค. 2552	4 ปี	4.92	0.09461538

sum	1.04634615
max	0.09788462
min	0.06865385
average	0.087195513

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved



ภาคผนวก ข

อัตราผลตอบแทนของใบสำคัญแสดงสิทธิในหลักทรัพย์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ข. 1

อัตราผลตอบแทนจากบริษัทเงินทุนกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนธ์ 1 (AITCO-W1)

วันที่	ราคาปิดของ AITCO-W1	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ AITCO-W1	ผลตอบแทน
17 ก.ค. 2543	2.10		19 ก.พ. 2544	4.00	0.000000000
24 ก.ค. 2543	2.10	0.000000000	26 ก.พ. 2544	4.10	2.500000000
31 ก.ค. 2543	2.10	0.000000000	5 มี.ค. 2544	4.10	0.000000000
7 ส.ค. 2543	2.10	0.000000000	12 มี.ค. 2544	4.10	0.000000000
14 ส.ค. 2543	2.00	-4.761904762	19 มี.ค. 2544	4.10	0.000000000
21 ส.ค. 2543	2.00	0.000000000	26 มี.ค. 2544	4.10	0.000000000
28 ส.ค. 2543	2.00	0.000000000	2 เม.ย. 2544	4.10	0.000000000
4 ก.ย. 2543	2.00	0.000000000	9 เม.ย. 2544	4.10	0.000000000
11 ก.ย. 2543	2.00	0.000000000	16 เม.ย. 2544	4.10	0.000000000
18 ก.ย. 2543	2.00	0.000000000	23 เม.ย. 2544	4.10	0.000000000
25 ก.ย. 2543	2.00	0.000000000	30 เม.ย. 2544	4.10	0.000000000
2 ต.ค. 2543	2.00	0.000000000	7 พ.ค. 2544	4.10	0.000000000
9 ต.ค. 2543	2.00	0.000000000	14 พ.ค. 2544	4.10	0.000000000
16 ต.ค. 2543	2.00	0.000000000	21 พ.ค. 2544	4.10	0.000000000
23 ต.ค. 2543	2.00	0.000000000	28 พ.ค. 2544	4.10	0.000000000
30 ต.ค. 2543	2.00	0.000000000	4 มิ.ย. 2544	4.10	0.000000000
6 พ.ย. 2543	2.00	0.000000000	11 มิ.ย. 2544	4.10	0.000000000
13 พ.ย. 2543	2.00	0.000000000	18 มิ.ย. 2544	4.10	0.000000000
20 พ.ย. 2543	2.00	0.000000000	25 มิ.ย. 2544	4.10	0.000000000
27 พ.ย. 2543	2.00	0.000000000	2 ก.ค. 2544	4.10	0.000000000
4 ธ.ค. 2543	2.00	0.000000000	9 ก.ค. 2544	4.10	0.000000000
11 ธ.ค. 2543	2.00	0.000000000	16 ก.ค. 2544	4.10	0.000000000
18 ธ.ค. 2543	2.00	0.000000000	23 ก.ค. 2544	4.10	0.000000000
25 ธ.ค. 2543	2.00	0.000000000	30 ก.ค. 2544	4.10	0.000000000
1 ม.ค. 2544	2.00	0.000000000	6 ส.ค. 2544	4.10	0.000000000
8 ม.ค. 2544	2.00	0.000000000	13 ส.ค. 2544	4.10	0.000000000
15 ม.ค. 2544	2.00	0.000000000	20 ส.ค. 2544	4.00	-2.439024390
22 ม.ค. 2544	4.10	105.000000000	27 ส.ค. 2544	4.00	0.000000000
29 ม.ค. 2544	4.00	-2.439024390	3 ก.ย. 2544	4.00	0.000000000
5 ก.พ. 2544	4.00	0.000000000	10 ก.ย. 2544	4.00	0.000000000
12 ก.พ. 2544	4.00	0.000000000	17 ก.ย. 2544	4.00	0.000000000

วันที่	ราคาปิดของ AITCO-W1	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ AITCO-W1	ผลตอบแทน
24 ก.ย. 2544	4.00	0.000000000	12 พ.ค. 2545	4.78	0.000000000
1 ต.ค. 2544	4.00	0.000000000	20 พ.ค. 2545	4.78	0.000000000
8 ต.ค. 2544	4.00	0.000000000	27 พ.ค. 2545	4.78	0.000000000
15 ต.ค. 2544	4.00	0.000000000	3 มิ.ย. 2545	4.78	0.000000000
22 ต.ค. 2544	4.00	0.000000000	10 มิ.ย. 2545	4.80	0.418410042
29 ต.ค. 2544	4.00	0.000000000	17 มิ.ย. 2545	4.80	0.000000000
5 พ.ย. 2544	4.00	0.000000000	24 มิ.ย. 2545	4.80	0.000000000
12 พ.ย. 2544	4.00	0.000000000	1 ก.ค. 2545	4.80	0.000000000
19 พ.ย. 2544	4.00	0.000000000	8 ก.ค. 2545	4.80	0.000000000
26 พ.ย. 2544	4.00	0.000000000	15 ก.ค. 2545	2.44	-49.166666667
3 ธ.ค. 2544	4.00	0.000000000	22 ก.ค. 2545	2.44	0.000000000
10 ธ.ค. 2544	4.00	0.000000000	29 ก.ค. 2545	2.60	6.557377049
17 ธ.ค. 2544	4.00	0.000000000	5 ส.ค. 2545	2.60	0.000000000
24 ธ.ค. 2544	4.00	0.000000000	12 ส.ค. 2545	2.60	0.000000000
31 ธ.ค. 2544	4.00	0.000000000	19 ส.ค. 2545	2.60	0.000000000
7 ม.ค. 2545	4.00	0.000000000	26 ส.ค. 2545	2.60	0.000000000
14 ม.ค. 2545	4.00	0.000000000	2 ก.ย. 2545	2.60	0.000000000
21 ม.ค. 2545	4.00	0.000000000	9 ก.ย. 2545	2.60	0.000000000
28 ม.ค. 2545	4.00	0.000000000	16 ก.ย. 2545	2.60	0.000000000
4 ก.พ. 2545	4.00	0.000000000	23 ก.ย. 2545	2.60	0.000000000
11 ก.พ. 2545	6.00	50.000000000	30 ก.ย. 2545	2.60	0.000000000
18 ก.พ. 2545	4.78	-20.333333333	7 ต.ค. 2545	2.60	0.000000000
25 ก.พ. 2545	4.78	0.000000000	14 ต.ค. 2545	2.60	0.000000000
4 มี.ค. 2545	4.78	0.000000000	21 ต.ค. 2545	2.60	0.000000000
11 มี.ค. 2545	4.78	0.000000000	27 ต.ค. 2545	2.60	0.000000000
18 มี.ค. 2545	4.78	0.000000000	4 พ.ย. 2545	2.60	0.000000000
25 มี.ค. 2545	4.78	0.000000000	11 พ.ย. 2545	2.60	0.000000000
31 มี.ค. 2545	4.78	0.000000000	18 พ.ย. 2545	2.60	0.000000000
1 เม.ย. 2545	4.78	0.000000000	25 พ.ย. 2545	2.60	0.000000000
8 เม.ย. 2545	4.78	0.000000000	2 ธ.ค. 2545	2.60	0.000000000
15 เม.ย. 2545	4.78	0.000000000	9 ธ.ค. 2545	2.60	0.000000000
22 เม.ย. 2545	4.78	0.000000000	16 ธ.ค. 2545	2.60	0.000000000
29 เม.ย. 2545	4.78	0.000000000	23 ธ.ค. 2545	2.60	0.000000000
6 พ.ค. 2545	4.78	0.000000000	30 ธ.ค. 2545	1.00	-61.538461538

วันที่	ราคาเปิดของ AITCO-W1	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาเปิดของ AITCO-W1	ผลตอบแทน
6 ม.ค. 2546	1.40	40.000000000	25 ส.ค. 2546	2.02	1.000000000
13 ม.ค. 2546	1.40	0.000000000	1 ก.ย. 2546	2.02	0.000000000
20 ม.ค. 2546	1.40	0.000000000	8 ก.ย. 2546	2.20	8.910891089
27 ม.ค. 2546	1.40	0.000000000	15 ก.ย. 2546	6.75	206.818181818
3 ก.พ. 2543	1.40	0.000000000	22 ก.ย. 2546	11.00	62.962962963
10 ก.พ. 2546	1.70	21.428571429	29 ก.ย. 2546	9.00	-18.181818182
17 ก.พ. 2546	1.70	0.000000000	6 ต.ค. 2546	9.15	1.666666667
24 ก.พ. 2546	1.70	0.000000000	13 ต.ค. 2546	8.40	-8.196721311
3 มี.ค. 2546	1.70	0.000000000	20 ต.ค. 2546	8.00	-4.761904762
10 มี.ค. 2546	1.70	0.000000000	27 ต.ค. 2546	7.10	-11.250000000
17 มี.ค. 2546	1.70	0.000000000	3 พ.ย. 2546	6.70	-5.633802817
24 มี.ค. 2546	1.70	0.000000000	10 พ.ย. 2546	5.00	-25.373134328
31 มี.ค. 2546	1.70	0.000000000	17 พ.ย. 2546	4.60	-8.000000000
7 เม.ย. 2546	1.70	0.000000000	24 พ.ย. 2546	5.20	13.043478261
14 เม.ย. 2546	1.70	0.000000000	1 ธ.ค. 2546	5.20	0.000000000
21 เม.ย. 2546	1.70	0.000000000	8 ธ.ค. 2546	4.80	-7.692307692
28 เม.ย. 2546	1.70	0.000000000	15 ธ.ค. 2546	5.60	16.666666667
5 พ.ค. 2546	1.70	0.000000000	22 ธ.ค. 2546	4.86	-13.214285714
12 พ.ค. 2546	1.70	0.000000000	29 ธ.ค. 2546	4.86	0.000000000
19 พ.ค. 2546	1.70	0.000000000	5 ม.ค. 2547	5.30	9.053497942
26 พ.ค. 2546	1.70	0.000000000	12 ม.ค. 2547	6.20	16.981132075
2 มิ.ย. 2546	1.70	0.000000000	19 ม.ค. 2547	4.86	-21.612903226
9 มิ.ย. 2546	1.70	0.000000000	26 ม.ค. 2547	4.86	0.000000000
16 มิ.ย. 2546	1.70	0.000000000	2 ก.พ. 2547	4.50	-7.407407407
23 มิ.ย. 2546	1.71	0.588235294	9 ก.พ. 2547	4.50	0.000000000
30 มิ.ย. 2546	1.71	0.000000000	16 ก.พ. 2547	3.10	-31.111111111
7 ก.ค. 2546	1.71	0.000000000	23 ก.พ. 2547	2.96	-4.516129032
14 ก.ค. 2546	1.71	0.000000000	1 มี.ค. 2547	3.04	2.702702703
21 ก.ค. 2546	1.71	0.000000000	8 มี.ค. 2547	3.10	1.973684211
28 ก.ค. 2546	1.71	0.000000000	15 มี.ค. 2547	2.84	-8.387096774
4 ส.ค. 2546	1.71	0.000000000	22 มี.ค. 2547	2.52	-11.267605634
11 ส.ค. 2546	1.90	11.111111111	29 มี.ค. 2547	2.50	-0.793650794
18 ส.ค. 2546	2.00	5.263157895	5 เม.ย. 2547	2.60	4.000000000

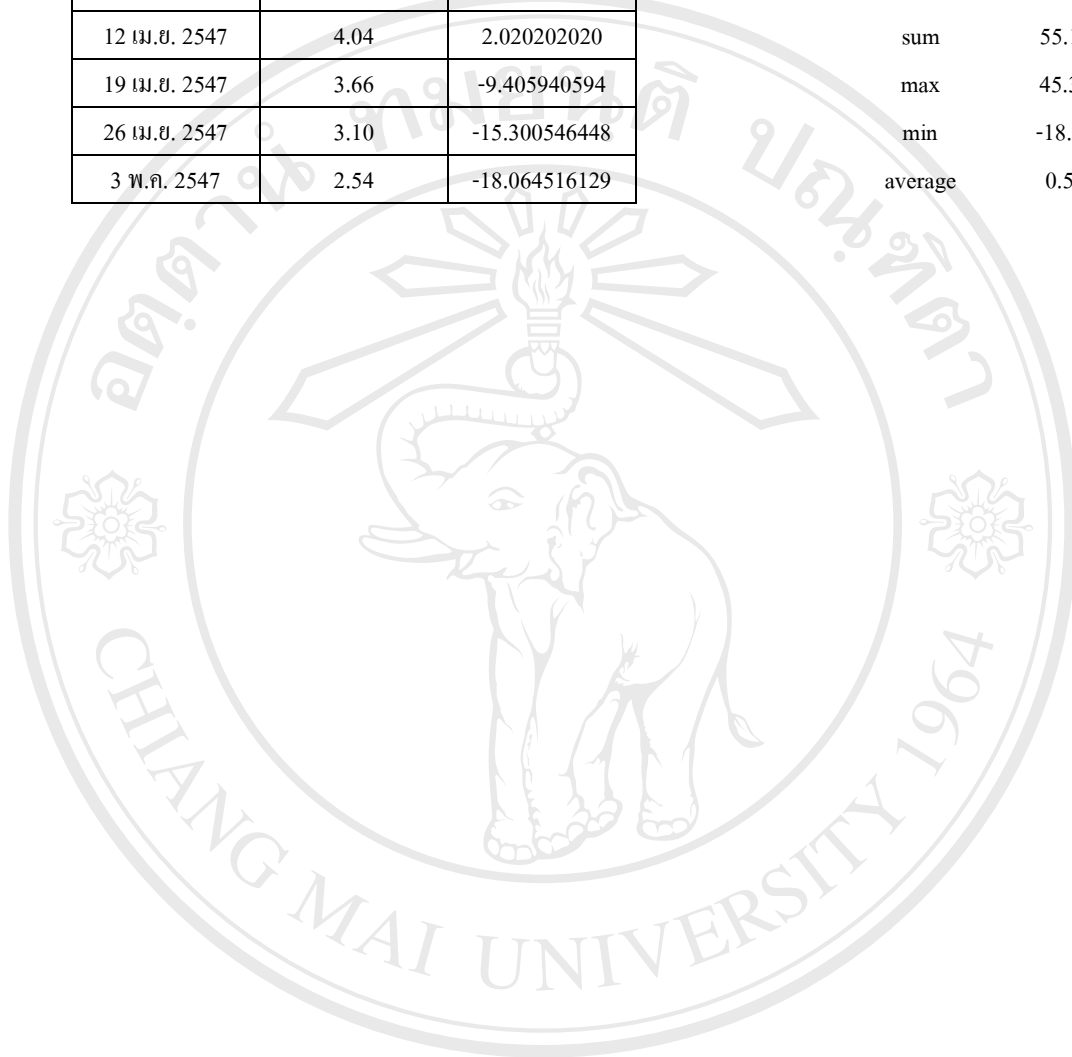
วันที่	ราคาปิดของ AITCO-W1	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ AITCO-W1	ผลตอบแทน
12 เม.ย. 2547	2.52	-3.076923077	13 ก.ย. 2547	2.20	0.000000000
19 เม.ย. 2547	2.54	0.793650794	20 ก.ย. 2547	2.20	0.000000000
26 เม.ย. 2547	2.80	10.236220472	27 ก.ย. 2547	2.20	0.000000000
3 พ.ค. 2547	2.80	0.000000000	4 ต.ค. 2547	2.20	0.000000000
10 พ.ค. 2547	2.80	0.000000000	11 ต.ค. 2547	2.20	0.000000000
17 พ.ค. 2547	2.02	-27.857142857	18 ต.ค. 2547	2.20	0.000000000
24 พ.ค. 2547	2.58	27.722772277	25 ต.ค. 2547	2.20	0.000000000
31 พ.ค. 2547	2.12	-17.829457364	1 พ.ย. 2547	2.00	-9.090909091
7 มิ.ย. 2547	2.40	13.207547170	8 พ.ย. 2547	2.20	10.000000000
14 มิ.ย. 2547	2.80	16.666666667	15 พ.ย. 2547	2.20	0.000000000
21 มิ.ย. 2547	2.80	0.000000000	22 พ.ย. 2547	2.20	0.000000000
28 มิ.ย. 2547	2.50	-10.714285714	29 พ.ย. 2547	2.20	0.000000000
5 ก.ค. 2547	2.50	0.000000000	6 ธ.ค. 2547	2.20	0.000000000
12 ก.ค. 2547	2.50	0.000000000	13 ธ.ค. 2547	2.20	0.000000000
19 ก.ค. 2547	2.50	0.000000000	20 ธ.ค. 2547	2.20	0.000000000
26 ก.ค. 2547	2.50	0.000000000	27 ธ.ค. 2547	2.20	0.000000000
2 ส.ค. 2547	2.50	0.000000000			
9 ส.ค. 2547	1.00	-60.000000000			
16 ส.ค. 2547	1.00	0.000000000		sum	330.626572625
23 ส.ค. 2547	2.20	120.000000000		max	206.818181818
30 ส.ค. 2547	2.20	0.000000000		min	-61.538461538
6 ก.ย. 2547	2.20	0.000000000		average	1.418998166

ภาคผนวก ข. 2

อัตราผลตอบแทนจากบริษัทหลักทรัพย์เอ็กคินันซ์ จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนที่ 4 (ASL-W4)

วันที่	ราคาปิดของ ASL-W4	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ ASL-W4	ผลตอบแทน
27 ม.ค. 2546	2.22		1 ก.ย. 2546	6.00	0.000000000
3 ก.พ. 2543	2.26	1.801801802	8 ก.ย. 2546	7.15	19.166666667
10 ก.พ. 2546	2.08	-7.964601770	15 ก.ย. 2546	7.35	2.797202797
17 ก.พ. 2546	2.08	0.000000000	22 ก.ย. 2546	8.20	11.564625850
24 ก.พ. 2546	1.98	-4.807692308	29 ก.ย. 2546	7.30	-10.975609756
3 มี.ค. 2546	1.78	-10.101010101	6 ต.ค. 2546	7.90	8.219178082
10 มี.ค. 2546	1.88	5.617977528	13 ต.ค. 2546	8.00	1.265822785
17 มี.ค. 2546	2.22	18.085106383	20 ต.ค. 2546	7.80	-2.500000000
24 มี.ค. 2546	2.16	-2.702702703	27 ต.ค. 2546	7.75	-0.641025641
31 มี.ค. 2546	2.24	3.703703704	3 พ.ย. 2546	8.10	4.516129032
7 เม.ย. 2546	2.96	32.142857143	10 พ.ย. 2546	6.85	-15.432098765
14 เม.ย. 2546	2.84	-4.054054054	17 พ.ย. 2546	5.65	-17.518248175
21 เม.ย. 2546	2.52	-11.267605634	24 พ.ย. 2546	7.80	38.053097345
28 เม.ย. 2546	2.42	-3.968253968	1 ธ.ค. 2546	7.30	-6.410256410
5 พ.ค. 2546	2.46	1.652892562	8 ธ.ค. 2546	6.75	-7.534246575
12 พ.ค. 2546	2.34	-4.878048780	15 ธ.ค. 2546	7.45	10.370370370
19 พ.ค. 2546	2.34	0.000000000	22 ธ.ค. 2546	6.85	-8.053691275
26 พ.ค. 2546	2.70	15.384615385	29 ธ.ค. 2546	7.20	5.109489051
2 มิ.ย. 2546	2.56	-5.185185185	5 ม.ค. 2547	6.50	-9.722222222
9 มิ.ย. 2546	2.54	-0.781250000	12 ม.ค. 2547	6.75	3.846153846
16 มิ.ย. 2546	2.82	11.023622047	19 ม.ค. 2547	5.90	-12.592592593
23 มิ.ย. 2546	4.10	45.390070922	26 ม.ค. 2547	5.10	-13.559322034
30 มิ.ย. 2546	4.90	19.512195122	2 ก.พ. 2547	4.98	-2.352941176
7 ก.ค. 2546	6.50	32.653061224	9 ก.พ. 2547	5.25	5.421686747
14 ก.ค. 2546	6.00	-7.692307692	16 ก.พ. 2547	4.70	-10.476190476
21 ก.ค. 2546	6.10	1.666666667	23 ก.พ. 2547	4.46	-5.106382979
28 ก.ค. 2546	6.50	6.557377049	1 มี.ค. 2547	4.46	0.000000000
4 ส.ค. 2546	6.00	-7.692307692	8 มี.ค. 2547	4.46	0.000000000
11 ส.ค. 2546	6.10	1.666666667	15 มี.ค. 2547	4.26	-4.484304933
18 ส.ค. 2546	6.00	-1.639344262	22 มี.ค. 2547	3.92	-7.981220657
25 ส.ค. 2546	6.00	0.000000000	29 มี.ค. 2547	4.22	7.653061224

วันที่	ราคาปิดของ ASL-W4	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ ASL-W4	ผลตอบแทน
5 เม.ย. 2547	3.96	-6.161137441			
12 เม.ย. 2547	4.04	2.020202020			
19 เม.ย. 2547	3.66	-9.405940594			
26 เม.ย. 2547	3.10	-15.300546448			
3 พ.ค. 2547	2.54	-18.064516129			
				sum	55.136934289
				max	45.390070922
				min	-18.064516129
				average	0.551369343



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

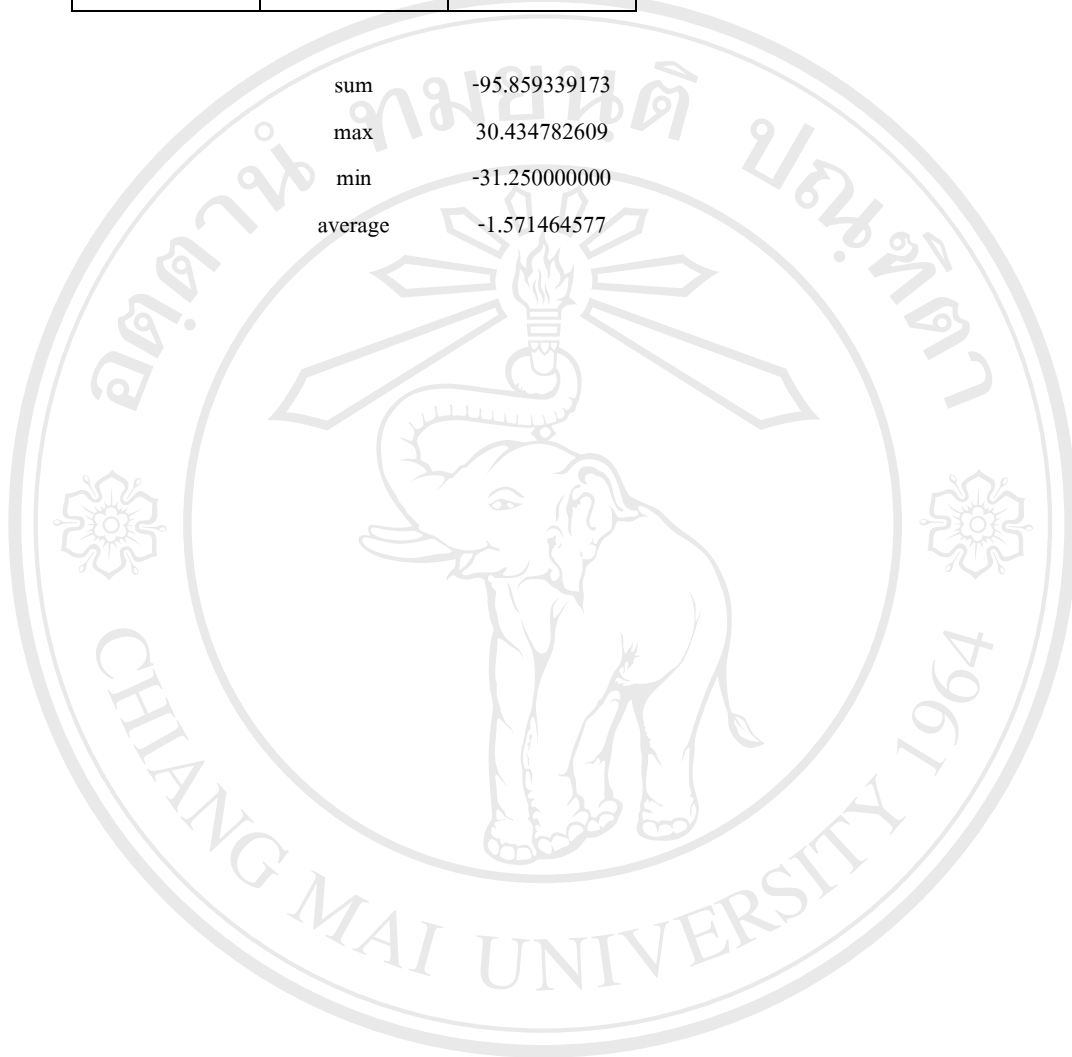
ภาคผนวก ข. 3

อัตราผลตอบแทนจากบริษัทฟิโนนชา จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนท 1 (FNS-W1)

วันที่	ราคาปิดของ FNS-W1	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ FNS-W1	ผลตอบแทน
27 ต.ค. 2546	33.75		31 พ.ค. 2547	18.40	14.285714286
3 พ.ย. 2546	38.00	12.592592593	7 มิ.ย. 2547	16.90	-8.152173913
10 พ.ย. 2546	35.50	-6.578947368	14 มิ.ย. 2547	16.60	-1.775147929
17 พ.ย. 2546	26.75	-24.647887324	21 มิ.ย. 2547	17.00	2.409638554
24 พ.ย. 2546	27.50	2.803738318	28 มิ.ย. 2547	16.90	-0.588235294
1 ธ.ค. 2546	26.50	-3.636363636	5 ก.ค. 2547	16.70	-1.183431953
8 ธ.ค. 2546	24.80	-6.415094340	12 ก.ค. 2547	15.80	-5.389221557
15 ธ.ค. 2546	29.50	18.951612903	19 ก.ค. 2547	15.00	-5.063291139
22 ธ.ค. 2546	28.00	-5.084745763	26 ก.ค. 2547	13.60	-9.333333333
29 ธ.ค. 2546	28.75	2.678571429	2 ส.ค. 2547	9.35	-31.250000000
5 ม.ค. 2547	37.50	30.434782609	9 ส.ค. 2547	7.70	-17.647058824
12 ม.ค. 2547	33.50	-10.666666667	16 ส.ค. 2547	7.60	-1.298701299
19 ม.ค. 2547	29.00	-13.432835821	23 ส.ค. 2547	8.60	13.157894737
26 ม.ค. 2547	27.00	-6.896551724	30 ส.ค. 2547	9.90	15.116279070
2 ก.พ. 2547	27.00	0.000000000	6 ก.ย. 2547	11.40	15.151515152
9 ก.พ. 2547	27.00	0.000000000	13 ก.ย. 2547	13.30	16.666666667
16 ก.พ. 2547	24.20	-10.370370370	20 ก.ย. 2547	11.10	-16.541353383
23 ก.พ. 2547	24.20	0.000000000	27 ก.ย. 2547	12.10	9.009090909
1 มี.ค. 2547	23.40	-3.305785124	4 ต.ค. 2547	12.30	1.652892562
8 มี.ค. 2547	24.60	5.128205128	11 ต.ค. 2547	10.70	-13.008130081
15 มี.ค. 2547	22.90	-6.910569106	18 ต.ค. 2547	11.50	7.476635514
22 มี.ค. 2547	20.10	-12.227074236	25 ต.ค. 2547	10.40	-9.565217391
29 มี.ค. 2547	20.70	2.985074627	1 พ.ย. 2547	10.30	-0.961538462
5 เม.ย. 2547	19.10	-7.729468599	8 พ.ย. 2547	10.50	1.941747573
12 เม.ย. 2547	20.30	6.282722513	15 พ.ย. 2547	9.95	-5.238095238
19 เม.ย. 2547	19.00	-6.403940887	22 พ.ย. 2547	10.10	1.507537688
26 เม.ย. 2547	16.80	-11.578947368	29 พ.ย. 2547	10.20	0.990099010
3 พ.ค. 2547	16.20	-3.571428571	6 ธ.ค. 2547	9.75	-4.411764706
10 พ.ค. 2547	14.70	-9.259259259	13 ธ.ค. 2547	9.65	-1.025641026
17 พ.ค. 2547	15.50	5.442176871	20 ธ.ค. 2547	9.45	-2.072538860
24 พ.ค. 2547	16.10	3.870967742	27 ธ.ค. 2547	9.15	-3.174603175

วันที่	ราคาปิดของ FNS-W1	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ FNS-W1	ผลตอบแทน
31 พ.ค. 2547	18.40	14.285714286			

sum -95.859339173
max 30.434782609
min -31.250000000
average -1.571464577



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ข. 4

อัตราผลตอบแทนจากบริษัทเงินทุนเกียรติตินาคิน จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนธ์ 2 (KK-W2)

วันที่	ราคาปิดของ KK-W2	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ KK-W2	ผลตอบแทน
3 ม.ค. 2543	34.50		7 ส.ค. 2543	9.60	6.666666667
10 ม.ค. 2543	32.00	-7.246376812	14 ส.ค. 2543	10.00	4.166666667
17 ม.ค. 2543	33.50	4.687500000	21 ส.ค. 2543	9.10	-9.000000000
24 ม.ค. 2543	31.00	-7.462686567	28 ส.ค. 2543	8.70	-4.395604396
31 ม.ค. 2543	29.25	-5.645161290	4 ก.ย. 2543	8.50	-2.298850575
7 ก.พ. 2543	23.00	-21.367521368	11 ก.ย. 2543	8.70	2.352941176
14 ก.พ. 2543	19.50	-15.217391304	18 ก.ย. 2543	8.20	-5.747126437
21 ก.พ. 2543	16.25	-16.666666667	25 ก.ย. 2543	8.00	-2.439024390
28 ก.พ. 2543	17.50	7.692307692	2 ต.ค. 2543	8.20	2.500000000
6 มี.ค. 2543	19.50	11.428571429	9 ต.ค. 2543	8.10	-1.219512195
13 มี.ค. 2543	18.00	-7.692307692	16 ต.ค. 2543	8.10	0.000000000
20 มี.ค. 2543	19.50	8.333333333	23 ต.ค. 2543	8.10	0.000000000
27 มี.ค. 2543	17.00	-12.820512821	30 ต.ค. 2543	8.10	0.000000000
3 เม.ย. 2543	17.25	1.470588235	6 พ.ย. 2543	10.25	26.543209877
10 เม.ย. 2543	18.75	8.695652174	13 พ.ย. 2543	10.50	2.439024390
17 เม.ย. 2543	17.25	-8.000000000	20 พ.ย. 2543	10.00	-4.761904762
24 เม.ย. 2543	17.25	0.000000000	27 พ.ย. 2543	9.40	-6.000000000
1 พ.ค. 2543	16.00	-7.246376812	4 ธ.ค. 2543	9.60	2.127659574
8 พ.ค. 2543	15.50	-3.125000000	11 ธ.ค. 2543	10.00	4.166666667
15 พ.ค. 2543	12.50	-19.354838710	18 ธ.ค. 2543	9.00	-10.000000000
22 พ.ค. 2543	12.00	-4.000000000	25 ธ.ค. 2543	8.80	-2.222222222
29 พ.ค. 2543	12.25	2.083333333	1 ม.ค. 2544	9.30	5.681818182
5 มิ.ย. 2543	12.75	4.081632653	8 ม.ค. 2544	12.50	34.408602151
12 มิ.ย. 2543	12.75	0.000000000	15 ม.ค. 2544	16.75	34.000000000
19 มิ.ย. 2543	11.75	-7.843137255	22 ม.ค. 2544	20.50	22.388059701
26 มิ.ย. 2543	10.00	-14.893617021	29 ม.ค. 2544	19.00	-7.317073171
3 ก.ค. 2543	9.90	-1.000000000	5 ก.พ. 2544	17.50	-7.894736842
10 ก.ค. 2543	9.50	-4.040404040	12 ก.พ. 2544	17.50	0.000000000
17 ก.ค. 2543	9.50	0.000000000	19 ก.พ. 2544	18.25	4.285714286
24 ก.ค. 2543	8.70	-8.421052632	26 ก.พ. 2544	17.50	-4.109589041
31 ก.ค. 2543	9.00	3.448275862	5 มี.ค. 2544	16.25	-7.142857143

วันที่	ราคาปิดของ KK-W2	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ KK-W2	ผลตอบแทน
12 มี.ค. 2544	13.75	-15.384615385	5 พ.ย. 2544	8.30	-6.741573034
19 มี.ค. 2544	13.50	-1.818181818	12 พ.ย. 2544	9.10	9.638554217
26 มี.ค. 2544	13.75	1.851851852	19 พ.ย. 2544	12.00	31.868131868
2 เม.ย. 2544	13.75	0.000000000	26 พ.ย. 2544	13.60	13.333333333
9 เม.ย. 2544	14.00	1.818181818	3 ธ.ค. 2544	14.10	3.676470588
16 เม.ย. 2544	14.25	1.785714286	10 ธ.ค. 2544	12.50	-11.347517730
23 เม.ย. 2544	13.50	-5.263157895	17 ธ.ค. 2544	13.60	8.800000000
30 เม.ย. 2544	13.50	0.000000000	24 ธ.ค. 2544	14.40	5.882352941
7 พ.ค. 2544	14.00	3.703703704	31 ธ.ค. 2544	14.60	1.388888889
14 พ.ค. 2544	14.00	0.000000000	7 ม.ค. 2545	14.90	2.054794521
21 พ.ค. 2544	14.00	0.000000000	14 ม.ค. 2545	16.40	10.067114094
28 พ.ค. 2544	14.00	0.000000000	21 ม.ค. 2545	19.90	21.341463415
4 มิ.ย. 2544	13.25	-5.357142857	28 ม.ค. 2545	20.20	1.507537688
11 มิ.ย. 2544	14.50	9.433962264	4 ก.พ. 2545	24.10	19.306930693
18 มิ.ย. 2544	14.00	-3.448275862	11 ก.พ. 2545	26.25	8.921161826
25 มิ.ย. 2544	14.00	0.000000000	18 ก.พ. 2545	28.25	7.619047619
2 ก.ค. 2544	14.25	1.785714286	25 ก.พ. 2545	30.75	8.849557522
9 ก.ค. 2544	11.75	-17.543859649	4 มี.ค. 2545	31.25	1.626016260
16 ก.ค. 2544	11.00	-6.382978723	11 มี.ค. 2545	31.25	0.000000000
23 ก.ค. 2544	10.75	-2.272727273	18 มี.ค. 2545	32.25	3.200000000
30 ก.ค. 2544	12.25	13.953488372	25 มี.ค. 2545	30.75	-4.651162791
6 ส.ค. 2544	11.50	-6.122448980	31 มี.ค. 2545	30.75	0.000000000
13 ส.ค. 2544	12.50	8.695652174	1 เม.ย. 2545	30.25	-1.626016260
20 ส.ค. 2544	13.50	8.000000000	8 เม.ย. 2545	33.75	11.570247934
27 ส.ค. 2544	14.50	7.407407407	15 เม.ย. 2545	38.00	12.592592593
3 ก.ย. 2544	16.75	15.517241379	22 เม.ย. 2545	35.25	-7.236842105
10 ก.ย. 2544	10.00	-40.298507463	29 เม.ย. 2545	36.75	4.255319149
17 ก.ย. 2544	8.40	-16.000000000	6 พ.ค. 2545	39.00	6.122448980
24 ก.ย. 2544	8.50	1.190476190	12 พ.ค. 2545	39.25	0.641025641
1 ต.ค. 2544	9.10	7.058823529	20 พ.ค. 2545	42.25	7.643312102
8 ต.ค. 2544	9.00	-1.098901099	27 พ.ค. 2545	48.00	13.609467456
15 ต.ค. 2544	9.30	3.333333333	3 มิ.ย. 2545	46.50	-3.125000000
22 ต.ค. 2544	8.90	-4.301075269	10 มิ.ย. 2545	44.00	-5.376344086
29 ต.ค. 2544	8.90	0.000000000	17 มิ.ย. 2545	40.00	-9.090909091

วันที่	ราคาเปิดของ KK-W2	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาเปิดของ KK-W2	ผลตอบแทน
24 มี.ย. 2545	35.25	-11.875000000	10 มี.ย. 2545	44.00	-5.376344086
1 ก.ค. 2545	38.00	7.801418440	17 มี.ย. 2545	40.00	-9.090909091
8 ก.ค. 2545	38.00	0.000000000	24 มี.ย. 2545	35.25	-11.875000000
15 ก.ค. 2545	38.00	0.000000000	1 ก.ค. 2545	38.00	7.801418440
22 ก.ค. 2545	30.75	-19.078947368	8 ก.ค. 2545	38.00	0.000000000
29 ก.ค. 2545	30.75	0.000000000	15 ก.ค. 2545	38.00	0.000000000
5 ส.ค. 2545	29.50	-4.065040650	22 ก.ค. 2545	30.75	-19.078947368
17 ส.ค. 2544	13.60	8.800000000	29 ก.ค. 2545	30.75	0.000000000
24 ส.ค. 2544	14.40	5.882352941	5 ส.ค. 2545	29.50	-4.065040650
31 ส.ค. 2544	14.60	1.388888889	12 ส.ค. 2545	32.00	8.474576271
7 ม.ค. 2545	14.90	2.054794521	19 ส.ค. 2545	31.00	-3.125000000
14 ม.ค. 2545	16.40	10.067114094	26 ส.ค. 2545	31.00	0.000000000
21 ม.ค. 2545	19.90	21.341463415	2 ก.ย. 2545	29.00	-6.451612903
28 ม.ค. 2545	20.20	1.507537688	9 ก.ย. 2545	31.25	7.758620690
4 ก.พ. 2545	24.10	19.306930693	16 ก.ย. 2545	31.25	0.000000000
11 ก.พ. 2545	26.25	8.921161826	23 ก.ย. 2545	31.25	0.000000000
18 ก.พ. 2545	28.25	7.619047619	30 ก.ย. 2545	31.25	0.000000000
25 ก.พ. 2545	30.75	8.849557522	7 ต.ค. 2545	31.25	0.000000000
4 มี.ค. 2545	31.25	1.626016260	14 ต.ค. 2545	31.25	0.000000000
11 มี.ค. 2545	31.25	0.000000000	21 ต.ค. 2545	31.25	0.000000000
18 มี.ค. 2545	32.25	3.200000000	27 ต.ค. 2545	31.25	0.000000000
25 มี.ค. 2545	30.75	-4.651162791	4 พ.ย. 2545	31.25	0.000000000
31 มี.ค. 2545	30.75	0.000000000	11 พ.ย. 2545	30.00	-4.000000000
1 เม.ย. 2545	30.25	-1.626016260	18 พ.ย. 2545	33.00	10.000000000
8 เม.ย. 2545	33.75	11.570247934	25 พ.ย. 2545	33.00	0.000000000
15 เม.ย. 2545	38.00	12.592592593	2 ธ.ค. 2545	33.00	0.000000000
22 เม.ย. 2545	35.25	-7.236842105	9 ธ.ค. 2545	33.00	0.000000000
29 เม.ย. 2545	36.75	4.255319149	16 ธ.ค. 2545	28.00	-15.151515152
6 พ.ค. 2545	39.00	6.122448980	23 ธ.ค. 2545	28.00	0.000000000
12 พ.ค. 2545	39.25	0.641025641	30 ธ.ค. 2545	28.00	0.000000000
20 พ.ค. 2545	42.25	7.643312102	6 ม.ค. 2546	25.00	-10.714285714
27 พ.ค. 2545	48.00	13.609467456	13 ม.ค. 2546	26.75	7.000000000
3 มิ.ย. 2545	46.50	-3.125000000	20 ม.ค. 2546	26.00	-2.803738318

วันที่	ราคาเปิดของ KK-W2	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาเปิดของ KK-W2	ผลตอบแทน
27 ม.ค. 2546	24.00	-7.692307692	15 ก.ย. 2546	37.50	10.294117647
3 ก.พ. 2543	23.50	-2.083333333	22 ก.ย. 2546	37.50	0.000000000
10 ก.พ. 2546	21.50	-8.510638298	29 ก.ย. 2546	37.50	0.000000000
17 ก.พ. 2546	26.00	20.930232558	6 ต.ค. 2546	32.00	-14.666666667
24 ก.พ. 2546	21.00	-19.230769231	13 ต.ค. 2546	35.00	9.375000000
3 มี.ค. 2546	22.00	4.761904762	20 ต.ค. 2546	37.50	7.142857143
10 มี.ค. 2546	19.00	-13.636363636	27 ต.ค. 2546	33.00	-12.000000000
17 มี.ค. 2546	23.00	21.052631579	3 พ.ย. 2546	35.00	6.060606061
24 มี.ค. 2546	23.00	0.000000000	10 พ.ย. 2546	33.75	-3.571428571
31 มี.ค. 2546	23.00	0.000000000	17 พ.ย. 2546	34.00	0.740740741
7 เม.ย. 2546	23.00	0.000000000	24 พ.ย. 2546	34.00	0.000000000
14 เม.ย. 2546	23.00	0.000000000	1 ธ.ค. 2546	33.00	-2.941176471
21 เม.ย. 2546	23.00	0.000000000	8 ธ.ค. 2546	34.00	3.030303030
28 เม.ย. 2546	23.00	0.000000000	15 ธ.ค. 2546	33.00	-2.941176471
5 พ.ค. 2546	23.00	0.000000000	22 ธ.ค. 2546	35.25	6.818181818
12 พ.ค. 2546	23.00	0.000000000	29 ธ.ค. 2546	37.50	6.382978723
19 พ.ค. 2546	23.00	0.000000000	5 ม.ค. 2547	37.50	0.000000000
26 พ.ค. 2546	23.00	0.000000000	12 ม.ค. 2547	42.00	12.000000000
2 มิ.ย. 2546	23.00	0.000000000	19 ม.ค. 2547	42.00	0.000000000
9 มิ.ย. 2546	23.00	0.000000000	26 ม.ค. 2547	37.25	-11.309523810
16 มิ.ย. 2546	23.00	0.000000000	2 ก.พ. 2547	40.00	7.382550336
23 มิ.ย. 2546	23.00	0.000000000	9 ก.พ. 2547	42.00	5.000000000
30 มิ.ย. 2546	30.75	33.695652174	16 ก.พ. 2547	38.50	-8.333333333
7 ก.ค. 2546	31.00	0.813008130	23 ก.พ. 2547	38.50	0.000000000
14 ก.ค. 2546	31.00	0.000000000	1 มี.ค. 2547	39.00	1.298701299
21 ก.ค. 2546	31.00	0.000000000	8 มี.ค. 2547	41.50	6.410256410
28 ก.ค. 2546	31.00	0.000000000	15 มี.ค. 2547	40.50	-2.409638554
4 ส.ค. 2546	26.00	-16.129032258	22 มี.ค. 2547	40.50	0.000000000
11 ส.ค. 2546	27.00	3.846153846	29 มี.ค. 2547	40.50	0.000000000
18 ส.ค. 2546	32.00	18.518518519	5 เม.ย. 2547	40.50	0.000000000
25 ส.ค. 2546	40.00	25.000000000	12 เม.ย. 2547	40.50	0.000000000
1 ก.ย. 2546	32.00	-20.000000000	19 เม.ย. 2547	40.50	0.000000000
8 ก.ย. 2546	34.00	6.250000000	26 เม.ย. 2547	40.50	0.000000000

วันที่	ราคาปิดของ KK-W2	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ KK-W2	ผลตอบแทน
3 พ.ค. 2547	40.50	0.000000000	20 ก.ย. 2547	29.00	0.000000000
10 พ.ค. 2547	40.50	0.000000000	27 ก.ย. 2547	29.00	0.000000000
17 พ.ค. 2547	40.50	0.000000000	4 ต.ค. 2547	29.00	0.000000000
24 พ.ค. 2547	40.50	0.000000000	11 ต.ค. 2547	29.00	0.000000000
31 พ.ค. 2547	40.50	0.000000000	18 ต.ค. 2547	29.00	0.000000000
7 มิ.ย. 2547	40.50	0.000000000	25 ต.ค. 2547	29.00	0.000000000
14 มิ.ย. 2547	40.50	0.000000000	1 พ.ย. 2547	29.00	0.000000000
21 มิ.ย. 2547	40.50	0.000000000	8 พ.ย. 2547	29.00	0.000000000
28 มิ.ย. 2547	40.50	0.000000000	15 พ.ย. 2547	29.00	0.000000000
5 ก.ค. 2547	30.00	-25.925925926	22 พ.ย. 2547	29.00	0.000000000
12 ก.ค. 2547	30.00	0.000000000	29 พ.ย. 2547	29.00	0.000000000
19 ก.ค. 2547	30.00	0.000000000	6 ธ.ค. 2547	29.00	0.000000000
26 ก.ค. 2547	30.00	0.000000000	13 ธ.ค. 2547	29.00	0.000000000
2 ส.ค. 2547	30.00	0.000000000	20 ธ.ค. 2547	30.00	3.448275862
9 ส.ค. 2547	30.00	0.000000000	27 ธ.ค. 2547	30.00	0.000000000
16 ส.ค. 2547	30.00	0.000000000			
23 ส.ค. 2547	30.00	0.000000000		sum	92.928252788
30 ส.ค. 2547	30.00	0.000000000		max	34.408602151
6 ก.ย. 2547	30.00	0.000000000		min	-40.298507463
13 ก.ย. 2547	29.00	-3.333333333		average	0.356046946

ภาคผนวก ข. 5

อัตราผลตอบแทนจากบริษัทเงินทุนเกียรตินาคิน จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนธ์ 3 (KK-W3)

วันที่	ราคาปิดของ KK-W3	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ KK-W3	ผลตอบแทน
3 ม.ค. 2543	31.25		7 ส.ค. 2543	8.30	5.063291139
10 ม.ค. 2543	29.25	-6.400000000	14 ส.ค. 2543	8.50	2.409638554
17 ม.ค. 2543	31.00	5.982905983	21 ส.ค. 2543	7.70	-9.411764706
24 ม.ค. 2543	29.00	-6.451612903	28 ส.ค. 2543	7.80	1.298701299
31 ม.ค. 2543	26.50	-8.620689655	4 ก.ย. 2543	6.90	-11.538461538
7 ก.พ. 2543	20.25	-23.584905660	11 ก.ย. 2543	7.20	4.347826087
14 ก.พ. 2543	17.75	-12.345679012	18 ก.ย. 2543	6.90	-4.166666667
21 ก.พ. 2543	15.00	-15.492957746	25 ก.ย. 2543	6.90	0.000000000
28 ก.พ. 2543	15.25	1.666666667	2 ต.ค. 2543	7.00	1.449275362
6 มี.ค. 2543	17.75	16.393442623	9 ต.ค. 2543	6.60	-5.714285714
13 มี.ค. 2543	16.50	-7.042253521	16 ต.ค. 2543	6.10	-7.575757576
20 มี.ค. 2543	17.00	3.030303030	23 ต.ค. 2543	6.10	0.000000000
27 มี.ค. 2543	15.25	-10.294117647	30 ต.ค. 2543	6.30	3.278688525
3 เม.ย. 2543	15.00	-1.639344262	6 พ.ย. 2543	7.60	20.634920635
10 เม.ย. 2543	15.75	5.000000000	13 พ.ย. 2543	8.40	10.526315789
17 เม.ย. 2543	14.75	-6.349206349	20 พ.ย. 2543	8.80	4.761904762
24 เม.ย. 2543	14.00	-5.084745763	27 พ.ย. 2543	7.80	-11.363636364
1 พ.ค. 2543	12.50	-10.714285714	4 ธ.ค. 2543	8.50	8.974358974
8 พ.ค. 2543	10.75	-14.000000000	11 ธ.ค. 2543	8.60	1.176470588
15 พ.ค. 2543	10.00	-6.976744186	18 ธ.ค. 2543	7.70	-10.465116279
22 พ.ค. 2543	7.90	-21.000000000	25 ธ.ค. 2543	7.70	0.000000000
29 พ.ค. 2543	10.00	26.582278481	1 ม.ค. 2544	8.40	9.090909091
5 มิ.ย. 2543	11.00	10.000000000	8 ม.ค. 2544	11.25	33.928571429
12 มิ.ย. 2543	11.00	0.000000000	15 ม.ค. 2544	15.25	35.555555556
19 มิ.ย. 2543	10.00	-9.090909091	22 ม.ค. 2544	19.00	24.590163934
26 มิ.ย. 2543	8.70	-13.000000000	29 ม.ค. 2544	17.50	-7.894736842
3 ก.ค. 2543	8.30	-4.597701149	5 ก.พ. 2544	16.75	-4.285714286
10 ก.ค. 2543	7.80	-6.024096386	12 ก.พ. 2544	15.00	-10.447761194
17 ก.ค. 2543	7.50	-3.846153846	19 ก.พ. 2544	16.00	6.666666667
24 ก.ค. 2543	6.80	-9.333333333	26 ก.พ. 2544	15.00	-6.250000000
31 ก.ค. 2543	7.90	16.176470588	5 มี.ค. 2544	14.25	-5.000000000

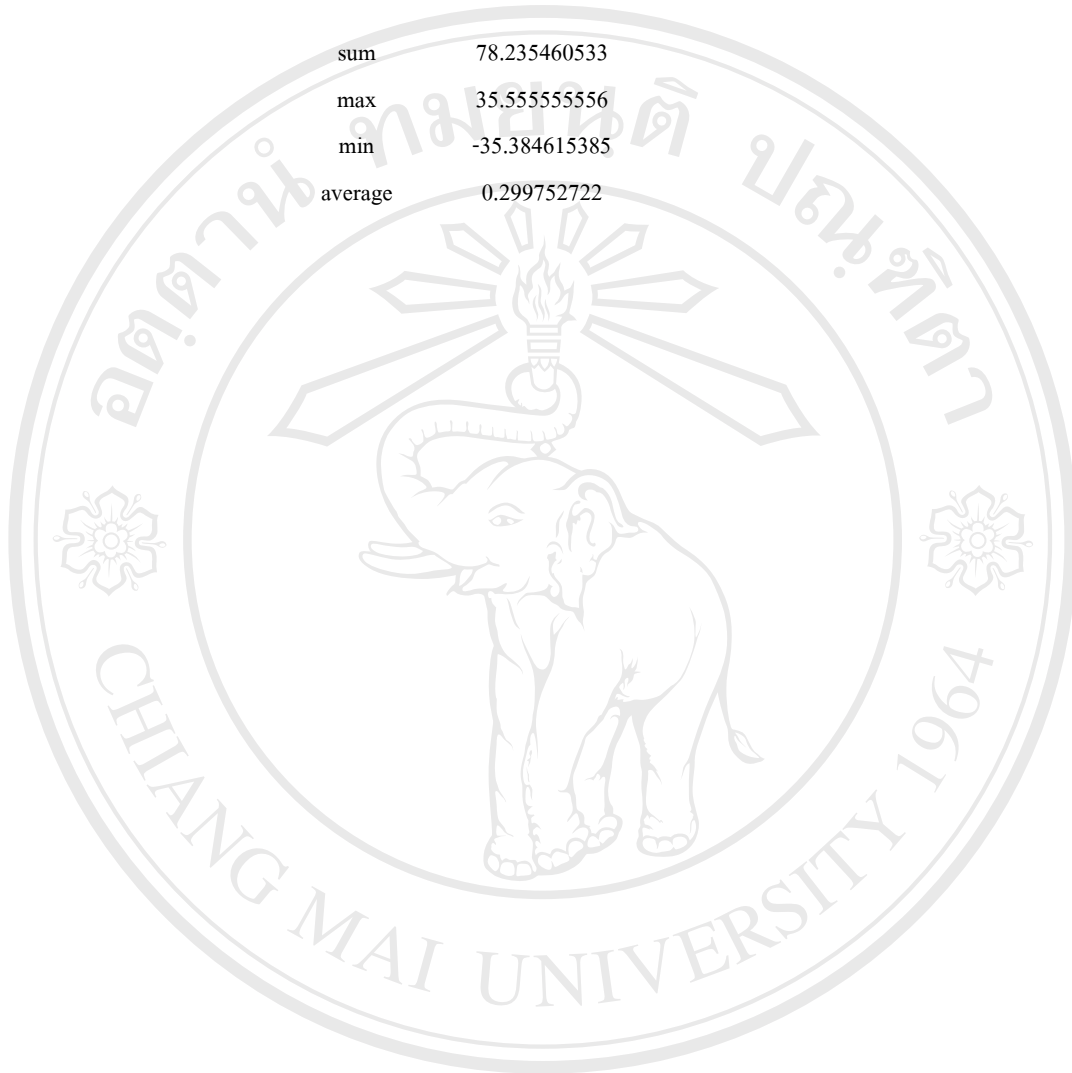
วันที่	ราคาเปิดของ KK-W3	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาเปิดของ KK-W3	ผลตอบแทน
12 มี.ค. 2544	12.00	-15.789473684	5 พ.ย. 2544	7.35	-4.545454545
19 มี.ค. 2544	11.75	-2.083333333	12 พ.ย. 2544	8.00	8.843537415
26 มี.ค. 2544	10.50	-10.638297872	19 พ.ย. 2544	9.05	13.125000000
2 เม.ย. 2544	11.00	4.761904762	26 พ.ย. 2544	11.00	21.546961326
9 เม.ย. 2544	12.50	13.636363636	3 ธ.ค. 2544	11.80	7.272727273
16 เม.ย. 2544	12.25	-2.000000000	10 ธ.ค. 2544	10.60	-10.169491525
23 เม.ย. 2544	12.00	-2.040816327	17 ธ.ค. 2544	11.30	6.603773585
30 เม.ย. 2544	12.75	6.250000000	24 ธ.ค. 2544	11.70	3.539823009
7 พ.ค. 2544	12.25	-3.921568627	31 ธ.ค. 2544	13.10	11.965811966
14 พ.ค. 2544	12.25	0.000000000	7 ม.ค. 2545	13.50	3.053435115
21 พ.ค. 2544	12.75	4.081632653	14 ม.ค. 2545	15.00	11.111111111
28 พ.ค. 2544	12.25	-3.921568627	21 ม.ค. 2545	17.60	17.333333333
4 มิ.ย. 2544	12.25	0.000000000	28 ม.ค. 2545	17.20	-2.272727273
11 มิ.ย. 2544	12.75	4.081632653	4 ก.พ. 2545	19.40	12.790697674
18 มิ.ย. 2544	12.25	-3.921568627	11 ก.พ. 2545	19.90	2.577319588
25 มิ.ย. 2544	12.25	0.000000000	18 ก.พ. 2545	21.70	9.045226131
2 ก.ค. 2544	12.25	0.000000000	25 ก.พ. 2545	25.25	16.359447005
9 ก.ค. 2544	10.00	-18.367346939	4 มี.ค. 2545	24.50	-2.970297030
16 ก.ค. 2544	9.80	-2.000000000	11 มี.ค. 2545	23.60	-3.673469388
23 ก.ค. 2544	9.40	-4.081632653	18 มี.ค. 2545	26.25	11.228813559
30 ก.ค. 2544	11.25	19.680851064	25 มี.ค. 2545	25.75	-1.904761905
6 ส.ค. 2544	10.25	-8.888888889	31 มี.ค. 2545	25.75	0.000000000
13 ส.ค. 2544	11.25	9.756097561	1 เม.ย. 2545	26.25	1.941747573
20 ส.ค. 2544	12.25	8.888888889	8 เม.ย. 2545	30.00	14.285714286
27 ส.ค. 2544	12.25	0.000000000	15 เม.ย. 2545	32.25	7.500000000
3 ก.ย. 2544	13.00	6.122448980	22 เม.ย. 2545	30.50	-5.426356589
10 ก.ย. 2544	8.40	-35.384615385	29 เม.ย. 2545	30.00	-1.639344262
17 ก.ย. 2544	7.80	-7.142857143	6 พ.ค. 2545	32.25	7.500000000
24 ก.ย. 2544	7.70	-1.282051282	12 พ.ค. 2545	32.00	-0.775193798
1 ต.ค. 2544	7.90	2.597402597	20 พ.ค. 2545	34.50	7.812500000
8 ต.ค. 2544	8.10	2.531645570	27 พ.ค. 2545	37.00	7.246376812
15 ต.ค. 2544	8.00	-1.234567901	3 มิ.ย. 2545	35.50	-4.054054054
22 ต.ค. 2544	7.90	-1.250000000	10 มิ.ย. 2545	33.25	-6.338028169
29 ต.ค. 2544	7.70	-2.531645570	17 มิ.ย. 2545	32.00	-3.759398496

วันที่	ราคาเปิดของ KK-W3	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาเปิดของ KK-W3	ผลตอบแทน
24 มี.ย. 2545	28.50	-10.937500000	10 ก.พ. 2546	18.00	-7.216494845
1 ก.ค. 2545	30.75	7.894736842	17 ก.พ. 2546	17.50	-2.777777778
8 ก.ค. 2545	31.00	0.813008130	24 ก.พ. 2546	15.10	-13.714285714
15 ก.ค. 2545	29.50	-4.838709677	3 มี.ค. 2546	14.00	-7.284768212
22 ก.ค. 2545	25.50	-13.559322034	10 มี.ค. 2546	14.70	5.000000000
29 ก.ค. 2545	24.50	-3.921568627	17 มี.ค. 2546	16.40	11.564625850
5 ส.ค. 2545	22.80	-6.938775510	24 มี.ค. 2546	15.70	-4.268292683
12 ส.ค. 2545	26.50	16.228070175	31 มี.ค. 2546	17.00	8.280254777
19 ส.ค. 2545	25.50	-3.773584906	7 เม.ย. 2546	18.60	9.411764706
26 ส.ค. 2545	25.50	0.000000000	14 เม.ย. 2546	18.50	-0.537634409
2 ก.ย. 2545	21.80	-14.509803922	21 เม.ย. 2546	16.60	-10.270270270
9 ก.ย. 2545	24.00	10.091743119	28 เม.ย. 2546	17.00	2.409638554
16 ก.ย. 2545	23.40	-2.500000000	5 พ.ค. 2546	17.50	2.941176471
23 ก.ย. 2545	22.10	-5.555555556	12 พ.ค. 2546	16.60	-5.142857143
30 ก.ย. 2545	23.40	5.882352941	19 พ.ค. 2546	17.40	4.819277108
7 ต.ค. 2545	22.20	-5.128205128	26 พ.ค. 2546	18.00	3.448275862
14 ต.ค. 2545	23.00	3.603603604	2 มี.ย. 2546	19.90	10.555555556
21 ต.ค. 2545	23.50	2.173913043	9 มี.ย. 2546	21.00	5.527638191
27 ต.ค. 2545	25.00	6.382978723	16 มี.ย. 2546	23.70	12.857142857
4 พ.ย. 2545	24.10	-3.600000000	23 มี.ย. 2546	23.00	-2.953586498
11 พ.ย. 2545	24.10	0.000000000	30 มี.ย. 2546	25.00	8.695652174
18 พ.ย. 2545	26.75	10.995850622	7 ก.ค. 2546	23.20	-7.200000000
25 พ.ย. 2545	28.25	5.607476636	14 ก.ค. 2546	23.40	0.862068966
2 ธ.ค. 2545	26.00	-7.964601770	21 ก.ค. 2546	22.40	-4.273504274
9 ธ.ค. 2545	26.00	0.000000000	28 ก.ค. 2546	23.10	3.125000000
16 ธ.ค. 2545	26.00	0.000000000	4 ส.ค. 2546	23.10	0.000000000
23 ธ.ค. 2545	23.00	-11.538461538	11 ส.ค. 2546	23.70	2.597402597
30 ธ.ค. 2545	22.30	-3.043478261	18 ส.ค. 2546	25.75	8.649789030
6 ม.ค. 2546	22.10	-0.896860987	25 ส.ค. 2546	25.25	-1.941747573
13 ม.ค. 2546	22.20	0.452488688	1 ก.ย. 2546	24.90	-1.386138614
20 ม.ค. 2546	21.90	-1.351351351	8 ก.ย. 2546	28.75	15.461847390
27 ม.ค. 2546	19.30	-11.872146119	15 ก.ย. 2546	27.75	-3.478260870
3 ก.พ. 2543	19.40	0.518134715	22 ก.ย. 2546	28.50	2.702702703

วันที่	ราคาเปิดของ KK-W3	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาเปิดของ KK-W3	ผลตอบแทน
29 ก.ย. 2546	26.25	-7.894736842	17 พ.ค. 2547	24.50	-9.259259259
6 ต.ค. 2546	28.75	9.523809524	24 พ.ค. 2547	24.80	1.224489796
13 ต.ค. 2546	29.00	0.869565217	31 พ.ค. 2547	24.80	0.000000000
20 ต.ค. 2546	28.25	-2.586206897	7 มิ.ย. 2547	24.80	0.000000000
27 ต.ค. 2546	29.00	2.654867257	14 มิ.ย. 2547	24.80	0.000000000
3 พ.ย. 2546	30.50	5.172413793	21 มิ.ย. 2547	26.00	4.838709677
10 พ.ย. 2546	29.00	-4.918032787	28 มิ.ย. 2547	26.00	0.000000000
17 พ.ย. 2546	27.00	-6.896551724	5 ก.ค. 2547	28.75	10.576923077
24 พ.ย. 2546	29.25	8.333333333	12 ก.ค. 2547	27.00	-6.086956522
1 ธ.ค. 2546	30.25	3.418803419	19 ก.ค. 2547	27.00	0.000000000
8 ธ.ค. 2546	28.75	-4.958677686	26 ก.ค. 2547	22.00	-18.518518519
15 ธ.ค. 2546	29.00	0.869565217	2 ส.ค. 2547	20.00	-9.090909091
22 ธ.ค. 2546	28.50	-1.724137931	9 ส.ค. 2547	20.00	0.000000000
29 ธ.ค. 2546	29.00	1.754385965	16 ส.ค. 2547	17.50	-12.500000000
5 ม.ค. 2547	33.00	13.793103448	23 ส.ค. 2547	20.00	14.285714286
12 ม.ค. 2547	32.50	-1.515151515	30 ส.ค. 2547	21.10	5.500000000
19 ม.ค. 2547	33.00	1.538461538	6 ก.ย. 2547	20.30	-3.791469194
26 ม.ค. 2547	30.50	-7.575757576	13 ก.ย. 2547	23.50	15.763546798
2 ก.พ. 2547	35.00	14.754098361	20 ก.ย. 2547	20.30	-13.617021277
9 ก.พ. 2547	36.00	2.857142857	27 ก.ย. 2547	20.00	-1.477832512
16 ก.พ. 2547	35.25	-2.083333333	4 ต.ค. 2547	20.50	2.500000000
23 ก.พ. 2547	35.00	-0.709219858	11 ต.ค. 2547	19.90	-2.926829268
1 มี.ค. 2547	34.75	-0.714285714	18 ต.ค. 2547	19.90	0.000000000
8 มี.ค. 2547	32.50	-6.474820144	25 ต.ค. 2547	18.00	-9.547738693
15 มี.ค. 2547	32.00	-1.538461538	1 พ.ย. 2547	18.00	0.000000000
22 มี.ค. 2547	29.50	-7.812500000	8 พ.ย. 2547	19.60	8.888888889
29 มี.ค. 2547	33.00	11.864406780	15 พ.ย. 2547	21.80	11.224489796
5 เม.ย. 2547	32.75	-0.757575758	22 พ.ย. 2547	21.90	0.458715596
12 เม.ย. 2547	32.75	0.000000000	29 พ.ย. 2547	22.50	2.739726027
19 เม.ย. 2547	31.75	-3.053435115	6 ธ.ค. 2547	22.50	0.000000000
26 เม.ย. 2547	29.50	-7.086614173	13 ธ.ค. 2547	22.00	-2.222222222
3 พ.ค. 2547	28.00	-5.084745763	20 ธ.ค. 2547	24.20	10.000000000
10 พ.ค. 2547	27.00	-3.571428571	27 ธ.ค. 2547	24.20	0.000000000

วันที่	ราคาปิดของ KK-W3	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ KK-W3	ผลตอบแทน
--------	---------------------	----------	--------	---------------------	----------

sum 78.235460533
max 35.555555556
min -35.384615385
average 0.299752722



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ข. 6

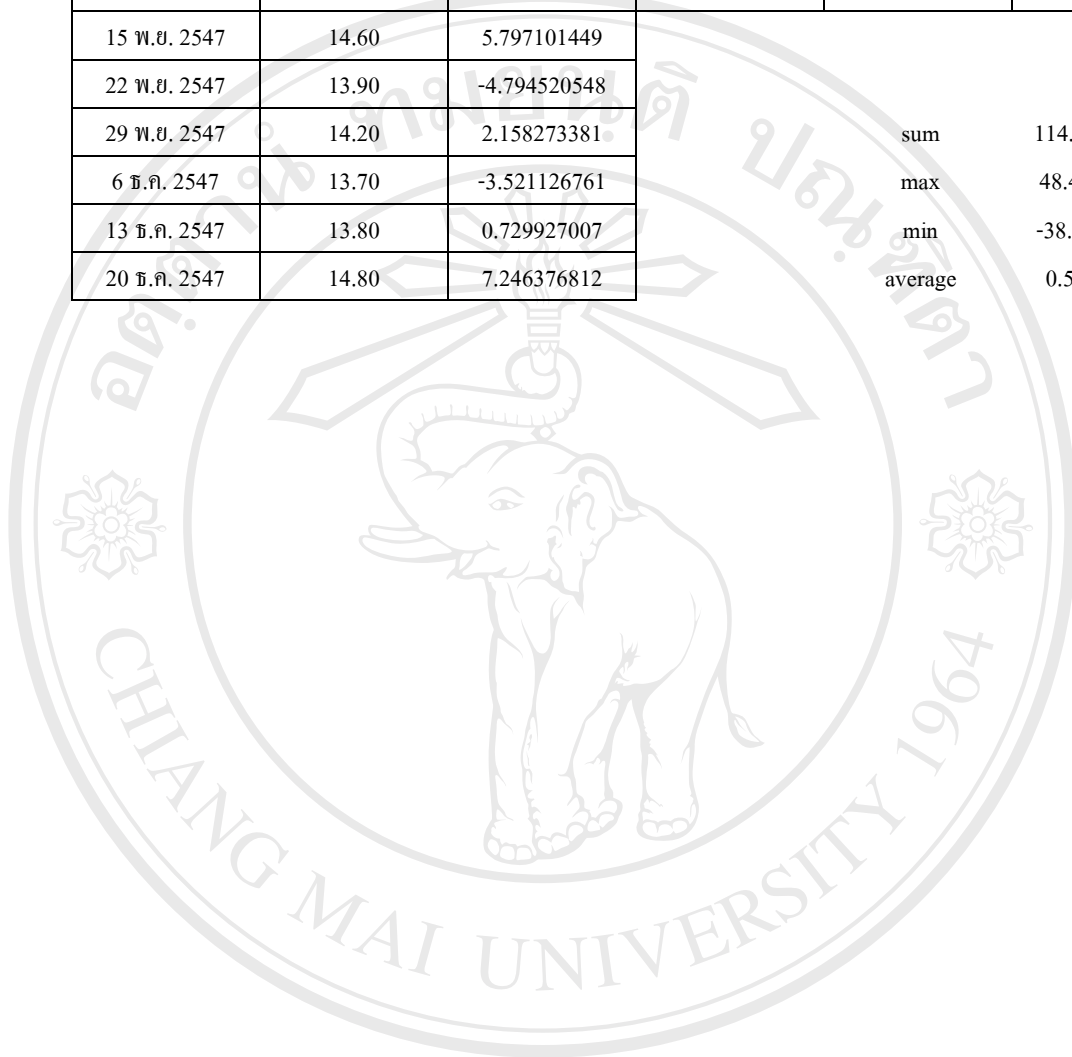
อัตราผลตอบแทนจากบริษัทเงินทุนเกียรตินาคิน จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนท 4 (KK-W4)

วันที่	ราคาปิดของ KK-W4	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ KK-W4	ผลตอบแทน
12 ก.พ. 2544	9.80		17 ก.ย. 2544	6.30	-8.695652174
19 ก.พ. 2544	13.00	32.653061224	24 ก.ย. 2544	6.40	1.587301587
26 ก.พ. 2544	12.75	-1.923076923	1 ต.ค. 2544	6.40	0.000000000
5 มี.ค. 2544	12.25	-3.921568627	8 ต.ค. 2544	6.80	6.250000000
12 มี.ค. 2544	10.75	-12.244897959	15 ต.ค. 2544	6.80	0.000000000
19 มี.ค. 2544	10.50	-2.325581395	22 ต.ค. 2544	6.70	-1.470588235
26 มี.ค. 2544	9.30	-11.428571429	29 ต.ค. 2544	6.40	-4.477611940
2 เม.ย. 2544	9.70	4.301075269	5 พ.ย. 2544	6.05	-5.468750000
9 เม.ย. 2544	10.75	10.824742268	12 พ.ย. 2544	6.70	10.743801653
16 เม.ย. 2544	10.25	-4.651162791	19 พ.ย. 2544	7.20	7.462686567
23 เม.ย. 2544	10.25	0.000000000	26 พ.ย. 2544	8.55	18.750000000
30 เม.ย. 2544	10.50	2.439024390	3 ธ.ค. 2544	9.10	6.432748538
7 พ.ค. 2544	10.25	-2.380952381	10 ธ.ค. 2544	8.45	-7.142857143
14 พ.ค. 2544	10.00	-2.439024390	17 ธ.ค. 2544	8.90	5.325443787
21 พ.ค. 2544	10.75	7.500000000	24 ธ.ค. 2544	9.15	2.808988764
28 พ.ค. 2544	10.25	-4.651162791	31 ธ.ค. 2544	10.00	9.289617486
4 มิ.ย. 2544	10.25	0.000000000	7 ม.ค. 2545	9.80	-2.000000000
11 มิ.ย. 2544	10.50	2.439024390	14 ม.ค. 2545	9.70	-1.020408163
18 มิ.ย. 2544	10.00	-4.761904762	21 ม.ค. 2545	11.20	15.463917526
25 มิ.ย. 2544	10.00	0.000000000	28 ม.ค. 2545	11.40	1.785714286
2 ก.ค. 2544	10.25	2.500000000	4 ก.พ. 2545	13.10	14.912280702
9 ก.ค. 2544	8.70	-15.121951220	11 ก.พ. 2545	13.30	1.526717557
16 ก.ค. 2544	8.40	-3.448275862	18 ก.พ. 2545	15.70	18.045112782
23 ก.ค. 2544	8.30	-1.190476190	25 ก.พ. 2545	19.30	22.929936306
30 ก.ค. 2544	9.70	16.867469880	4 มี.ค. 2545	18.90	-2.072538860
6 ส.ค. 2544	8.80	-9.278350515	11 มี.ค. 2545	18.30	-3.174603175
13 ส.ค. 2544	9.50	7.954545455	18 มี.ค. 2545	18.50	1.092896175
20 ส.ค. 2544	10.00	5.263157895	25 มี.ค. 2545	16.40	-11.351351351
27 ส.ค. 2544	9.80	-2.000000000	31 มี.ค. 2545	16.40	0.000000000
3 ก.ย. 2544	10.25	4.591836735	1 เม.ย. 2545	17.80	8.536585366
10 ก.ย. 2544	6.90	-32.682926829	8 เม.ย. 2545	20.50	15.168539326

วันที่	ราคาเปิดของ KK-W4	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาเปิดของ KK-W4	ผลตอบแทน
15 เม.ย. 2545	21.60	5.365853659	9 ธ.ค. 2545	17.40	-38.947368421
22 เม.ย. 2545	21.30	-1.388888889	16 ธ.ค. 2545	16.70	-4.022988506
29 เม.ย. 2545	21.10	-0.938967136	23 ธ.ค. 2545	16.50	-1.197604790
6 พ.ค. 2545	22.50	6.635071090	30 ธ.ค. 2545	16.40	-0.606060606
12 พ.ค. 2545	22.80	1.333333333	6 ม.ค. 2546	16.40	0.000000000
20 พ.ค. 2545	24.50	7.456140351	13 ม.ค. 2546	17.10	4.268292683
27 พ.ค. 2545	27.25	11.224489796	20 ม.ค. 2546	17.40	1.754385965
3 มิ.ย. 2545	26.50	-2.752293578	27 ม.ค. 2546	16.30	-6.321839080
10 มิ.ย. 2545	25.00	-5.660377358	03/02/2546	16.80	3.067484663
17 มิ.ย. 2545	23.70	-5.200000000	10 ก.พ. 2546	15.90	-5.357142857
24 มิ.ย. 2545	21.40	-9.704641350	17 ก.พ. 2546	15.30	-3.773584906
1 ก.ค. 2545	24.40	14.018691589	24 ก.พ. 2546	13.70	-10.457516340
8 ก.ค. 2545	23.80	-2.459016393	3 มี.ค. 2546	12.90	-5.839416058
15 ก.ค. 2545	22.30	-6.302521008	10 มี.ค. 2546	13.50	4.651162791
22 ก.ค. 2545	19.90	-10.762331839	17 มี.ค. 2546	13.40	-0.740740741
29 ก.ค. 2545	17.50	-12.060301508	24 มี.ค. 2546	13.30	-0.746268657
5 ส.ค. 2545	18.10	3.428571429	31 มี.ค. 2546	13.80	3.759398496
12 ส.ค. 2545	20.40	12.707182320	7 เม.ย. 2546	15.60	13.043478261
19 ส.ค. 2545	20.10	-1.470588235	14 เม.ย. 2546	15.90	1.923076923
26 ส.ค. 2545	19.10	-4.975124378	21 เม.ย. 2546	14.70	-7.547169811
2 ก.ย. 2545	18.40	-3.664921466	28 เม.ย. 2546	14.60	-0.680272109
9 ก.ย. 2545	19.30	4.891304348	5 พ.ค. 2546	15.00	2.739726027
16 ก.ย. 2545	19.20	-0.518134715	12 พ.ค. 2546	14.60	-2.666666667
23 ก.ย. 2545	18.20	-5.208333333	19 พ.ค. 2546	14.90	2.054794521
30 ก.ย. 2545	18.70	2.747252747	26 พ.ค. 2546	15.20	2.013422819
7 ต.ค. 2545	17.20	-8.021390374	2 มิ.ย. 2546	15.90	4.605263158
14 ต.ค. 2545	17.80	3.488372093	9 มิ.ย. 2546	15.90	0.000000000
21 ต.ค. 2545	18.00	1.123595506	16 มิ.ย. 2546	16.70	5.031446541
27 ต.ค. 2545	18.00	0.000000000	23 มิ.ย. 2546	16.60	-0.598802395
4 พ.ย. 2545	17.70	-1.666666667	30 มิ.ย. 2546	17.50	5.421686747
11 พ.ย. 2545	18.10	2.259887006	7 ก.ค. 2546	17.30	-1.142857143
18 พ.ย. 2545	19.80	9.392265193	14 ก.ค. 2546	17.50	1.156069364
25 พ.ย. 2545	19.20	-3.030303030	21 ก.ค. 2546	16.30	-6.857142857
2 ธ.ค. 2545	28.50	48.437500000	28 ก.ค. 2546	16.40	0.613496933

วันที่	ราคาเปิดของ KK-W4	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาเปิดของ KK-W4	ผลตอบแทน
4 ส.ค. 2546	16.90	3.048780488	22 มี.ค. 2547	20.10	-7.373271889
11 ส.ค. 2546	17.30	2.366863905	29 มี.ค. 2547	22.70	12.935323383
18 ส.ค. 2546	18.30	5.780346821	5 เม.ย. 2547	22.00	-3.083700441
25 ส.ค. 2546	17.50	-4.371584699	12 เม.ย. 2547	22.80	3.636363636
1 ก.ย. 2546	17.60	0.571428571	19 เม.ย. 2547	20.90	-8.333333333
8 ก.ย. 2546	20.70	17.613636364	26 เม.ย. 2547	20.30	-2.870813397
15 ก.ย. 2546	20.40	-1.449275362	3 พ.ค. 2547	18.00	-11.330049261
22 ก.ย. 2546	21.60	5.882352941	10 พ.ค. 2547	15.90	-11.666666667
29 ก.ย. 2546	18.80	-12.962962963	17 พ.ค. 2547	16.90	6.289308176
6 ต.ค. 2546	20.70	10.106382979	24 พ.ค. 2547	17.10	1.183431953
13 ต.ค. 2546	21.00	1.449275362	31 พ.ค. 2547	17.40	1.754385965
20 ต.ค. 2546	19.90	-5.238095238	7 มิ.ย. 2547	16.90	-2.873563218
27 ต.ค. 2546	20.50	3.015075377	14 มิ.ย. 2547	17.00	0.591715976
3 พ.ย. 2546	21.20	3.414634146	21 มิ.ย. 2547	17.60	3.529411765
10 พ.ย. 2546	20.20	-4.716981132	28 มิ.ย. 2547	17.90	1.704545455
17 พ.ย. 2546	18.10	-10.396039604	5 ก.ค. 2547	19.20	7.262569832
24 พ.ย. 2546	19.80	9.392265193	12 ก.ค. 2547	17.80	-7.291666667
1 ธ.ค. 2546	20.00	1.010101010	19 ก.ค. 2547	17.10	-3.932584270
8 ธ.ค. 2546	18.80	-6.000000000	26 ก.ค. 2547	15.80	-7.602339181
15 ธ.ค. 2546	19.60	4.255319149	2 ส.ค. 2547	14.70	-6.962025316
22 ธ.ค. 2546	19.10	-2.551020408	9 ส.ค. 2547	11.90	-19.047619048
29 ธ.ค. 2546	21.10	10.471204188	16 ส.ค. 2547	12.80	7.563025210
5 ม.ค. 2547	24.50	16.113744076	23 ส.ค. 2547	13.40	4.687500000
12 ม.ค. 2547	23.80	-2.857142857	30 ส.ค. 2547	14.00	4.477611940
19 ม.ค. 2547	22.80	-4.201680672	6 ก.ย. 2547	14.30	2.142857143
26 ม.ค. 2547	21.00	-7.894736842	13 ก.ย. 2547	16.40	14.685314685
2 ก.พ. 2547	22.20	5.714285714	20 ก.ย. 2547	14.50	-11.585365854
9 ก.พ. 2547	24.20	9.009009009	27 ก.ย. 2547	15.00	3.448275862
16 ก.พ. 2547	23.00	-4.958677686	4 ต.ค. 2547	14.70	-2.000000000
23 ก.พ. 2547	22.80	-0.869565217	11 ต.ค. 2547	14.00	-4.761904762
1 มี.ค. 2547	22.30	-2.192982456	18 ต.ค. 2547	14.60	4.285714286
8 มี.ค. 2547	21.90	-1.793721973	25 ต.ค. 2547	13.90	-4.794520548
15 มี.ค. 2547	21.70	-0.913242009	1 พ.ย. 2547	13.80	-0.719424460

วันที่	ราคาปิดของ KK-W4	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ KK-W4	ผลตอบแทน
8 พ.ย. 2547	13.80	0.000000000	27 ธ.ค. 2547	14.20	-4.054054054
15 พ.ย. 2547	14.60	5.797101449			
22 พ.ย. 2547	13.90	-4.794520548			
29 พ.ย. 2547	14.20	2.158273381			
6 ธ.ค. 2547	13.70	-3.521126761			
13 ธ.ค. 2547	13.80	0.729927007			
20 ธ.ค. 2547	14.80	7.246376812			
			sum		114.803914369
			max		48.437500000
			min		-38.947368421
			average		0.565536524



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

ภาคผนวก ข. 7

อัตราผลตอบแทนจากบริษัทเงินทุนสินอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนที่ 3 (SICCO-W3)

วันที่	ราคาปิดของ SICCO-W3	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ SICCO-W3	ผลตอบแทน
15 ต.ค. 2544	1.35		12 พ.ค. 2545	3.50	2.941176471
22 ต.ค. 2544	1.25	-7.407407407	20 พ.ค. 2545	4.20	20.000000000
29 ต.ค. 2544	1.20	-4.000000000	27 พ.ค. 2545	5.15	22.619047619
5 พ.ย. 2544	1.07	-10.833333333	3 มิ.ย. 2545	7.00	35.922330097
12 พ.ย. 2544	1.12	4.672897196	10 มิ.ย. 2545	6.30	-10.000000000
19 พ.ย. 2544	1.21	8.035714286	17 มิ.ย. 2545	6.00	-4.761904762
26 พ.ย. 2544	1.29	6.611570248	24 มิ.ย. 2545	5.45	-9.166666667
3 ธ.ค. 2544	1.37	6.201550388	1 ก.ค. 2545	6.50	19.266055046
10 ธ.ค. 2544	1.22	-10.948905109	8 ก.ค. 2545	6.20	-4.615384615
17 ธ.ค. 2544	1.26	3.278688525	15 ก.ค. 2545	5.85	-5.645161290
24 ธ.ค. 2544	1.46	15.873015873	22 ก.ค. 2545	4.92	-15.897435897
31 ธ.ค. 2544	1.53	4.794520548	29 ก.ค. 2545	5.05	2.642276423
7 ม.ค. 2545	1.45	-5.228758170	5 ส.ค. 2545	5.25	3.960396040
14 ม.ค. 2545	1.44	-0.689655172	12 ส.ค. 2545	5.70	8.571428571
21 ม.ค. 2545	1.48	2.777777778	19 ส.ค. 2545	5.75	0.877192982
28 ม.ค. 2545	1.40	-5.405405405	26 ส.ค. 2545	5.50	-4.347826087
4 ก.พ. 2545	1.65	17.857142857	2 ก.ย. 2545	5.00	-9.090909091
11 ก.พ. 2545	2.00	21.212121212	9 ก.ย. 2545	5.35	7.000000000
18 ก.พ. 2545	1.89	-5.500000000	16 ก.ย. 2545	4.72	-11.775700935
25 ก.พ. 2545	2.34	23.809523810	23 ก.ย. 2545	3.74	-20.762711864
4 มี.ค. 2545	2.78	18.803418803	30 ก.ย. 2545	3.94	5.347593583
11 มี.ค. 2545	2.68	-3.597122302	7 ต.ค. 2545	3.52	-10.659898477
18 มี.ค. 2545	2.65	-1.119402985	14 ต.ค. 2545	3.74	6.250000000
25 มี.ค. 2545	2.48	-6.415094340	21 ต.ค. 2545	3.90	4.278074866
31 มี.ค. 2545	2.48	0.000000000	27 ต.ค. 2545	3.90	0.000000000
1 เม.ย. 2545	2.65	6.854838710	4 พ.ย. 2545	3.76	-3.589743590
8 เม.ย. 2545	3.00	13.207547170	11 พ.ย. 2545	3.86	2.659574468
15 เม.ย. 2545	3.10	3.333333333	18 พ.ย. 2545	4.22	9.326424870
22 เม.ย. 2545	3.13	0.967741935	25 พ.ย. 2545	4.28	1.421800948
29 เม.ย. 2545	3.03	-3.194888179	2 ธ.ค. 2545	4.10	-4.205607477
6 พ.ค. 2545	3.40	12.211221122	9 ธ.ค. 2545	3.76	-8.292682927

วันที่	ราคาปิดของ SICCO-W3	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ SICCO-W3	ผลตอบแทน
16 ธ.ค. 2545	3.44	-8.510638298	11 ส.ค. 2546	3.90	5.978260870
23 ธ.ค. 2545	3.46	0.581395349	18 ส.ค. 2546	3.82	-2.051282051
30 ธ.ค. 2545	3.50	1.156069364	25 ส.ค. 2546	3.90	2.094240838
6 ม.ค. 2546	3.64	4.000000000	1 ก.ย. 2546	3.92	0.512820513
13 ม.ค. 2546	3.86	6.043956044	8 ก.ย. 2546	4.88	24.489795918
20 ม.ค. 2546	3.74	-3.108808290	15 ก.ย. 2546	6.00	22.950819672
27 ม.ค. 2546	3.70	-1.069518717	22 ก.ย. 2546	6.35	5.833333333
03/02/2546	3.80	2.702702703	29 ก.ย. 2546	5.05	-20.472440945
10 ก.พ. 2546	3.42	-10.000000000	6 ต.ค. 2546	5.80	14.851485149
17 ก.พ. 2546	3.56	4.093567251	13 ต.ค. 2546	5.80	0.000000000
24 ก.พ. 2546	3.46	-2.808988764	20 ต.ค. 2546	5.65	-2.586206897
3 มี.ค. 2546	3.40	-1.734104046	27 ต.ค. 2546	5.50	-2.654867257
10 มี.ค. 2546	3.36	-1.176470588	3 พ.ย. 2546	5.35	-2.727272727
17 มี.ค. 2546	3.68	9.523809524	10 พ.ย. 2546	4.80	-10.280373832
24 มี.ค. 2546	3.50	-4.891304348	17 พ.ย. 2546	4.40	-8.333333333
31 มี.ค. 2546	3.50	0.000000000	24 พ.ย. 2546	4.48	1.818181818
7 เม.ย. 2546	3.78	8.000000000	1 ธ.ค. 2546	4.42	-1.339285714
14 เม.ย. 2546	3.76	-0.529100529	8 ธ.ค. 2546	4.14	-6.334841629
21 เม.ย. 2546	3.40	-9.574468085	15 ธ.ค. 2546	4.52	9.178743961
28 เม.ย. 2546	3.32	-2.352941176	22 ธ.ค. 2546	3.80	-15.929203540
5 พ.ค. 2546	3.30	-0.602409639	29 ธ.ค. 2546	2.86	-24.736842105
12 พ.ค. 2546	3.24	-1.818181818	5 ม.ค. 2547	3.66	27.972027972
19 พ.ค. 2546	3.40	4.938271605	12 ม.ค. 2547	4.08	11.475409836
26 พ.ค. 2546	3.40	0.000000000	19 ม.ค. 2547	4.00	-1.960784314
2 มิ.ย. 2546	3.42	0.588235294	26 ม.ค. 2547	3.60	-10.000000000
9 มิ.ย. 2546	3.44	0.584795322	2 ก.พ. 2547	3.40	-5.555555556
16 มิ.ย. 2546	3.58	4.069767442	9 ก.พ. 2547	3.46	1.764705882
23 มิ.ย. 2546	3.90	8.938547486	16 ก.พ. 2547	3.42	-1.156069364
30 มิ.ย. 2546	4.26	9.230769231	23 ก.พ. 2547	3.52	2.923976608
7 ก.ค. 2546	4.16	-2.347417840	1 มี.ค. 2547	3.54	0.568181818
14 ก.ค. 2546	4.24	1.923076923	8 มี.ค. 2547	3.50	-1.129943503
21 ก.ค. 2546	3.66	-13.679245283	15 มี.ค. 2547	3.38	-3.428571429
28 ก.ค. 2546	3.70	1.092896175	22 มี.ค. 2547	3.20	-5.325443787
4 ส.ค. 2546	3.68	-0.540540541	29 มี.ค. 2547	3.38	5.625000000

วันที่	ราคาปิดของ SICCO-W3	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ SICCO-W3	ผลตอบแทน
5 เม.ย. 2547	3.24	-4.142011834	6 ก.ย. 2547	2.40	4.347826087
12 เม.ย. 2547	3.38	4.320987654	13 ก.ย. 2547	2.38	-0.833333333
19 เม.ย. 2547	2.86	-15.384615385	20 ก.ย. 2547	2.06	-13.445378151
26 เม.ย. 2547	2.68	-6.293706294	27 ก.ย. 2547	2.24	8.737864078
3 พ.ค. 2547	2.80	4.477611940	4 ต.ค. 2547	2.28	1.785714286
10 พ.ค. 2547	2.34	-16.428571429	11 ต.ค. 2547	2.26	-0.877192982
17 พ.ค. 2547	2.30	-1.709401709	18 ต.ค. 2547	2.50	10.619469027
24 พ.ค. 2547	2.68	16.521739130	25 ต.ค. 2547	2.18	-12.800000000
31 พ.ค. 2547	2.66	-0.746268657	1 พ.ย. 2547	2.12	-2.752293578
7 มิ.ย. 2547	2.86	7.518796992	8 พ.ย. 2547	2.16	1.886792453
14 มิ.ย. 2547	3.10	8.391608392	15 พ.ย. 2547	2.14	-0.925925926
21 มิ.ย. 2547	3.08	-0.645161290	22 พ.ย. 2547	2.14	0.000000000
28 มิ.ย. 2547	3.34	8.441558442	29 พ.ย. 2547	2.30	7.476635514
5 ก.ค. 2547	3.30	-1.197604790	6 ธ.ค. 2547	2.30	0.000000000
12 ก.ค. 2547	3.10	-6.060606061	13 ธ.ค. 2547	2.38	3.478260870
19 ก.ค. 2547	2.96	-4.516129032	20 ธ.ค. 2547	2.34	-1.680672269
26 ก.ค. 2547	2.54	-14.189189189	27 ธ.ค. 2547	2.30	-1.709401709
2 ส.ค. 2547	2.08	-18.110236220			
9 ส.ค. 2547	2.00	-3.846153846		sum	126.364226470
16 ส.ค. 2547	2.02	1.000000000		max	35.922330097
23 ส.ค. 2547	2.38	17.821782178		min	-24.736842105
30 ส.ค. 2547	2.30	-3.361344538		average	0.752168015

ภาคผนวก ข. 8

อัตราผลตอบแทนจากบริษัทหลักทรัพย์ซิกโก้ จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนที่ 1 (SSEC-W1)

วันที่	ราคาปิดของ SSEC-W1	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ SSEC-W1	ผลตอบแทน
13 ม.ค. 2546	0.47		18 ส.ค. 2546	0.59	5.357142857
20 ม.ค. 2546	0.42	-10.638297872	25 ส.ค. 2546	0.58	-1.694915254
27 ม.ค. 2546	0.39	-7.142857143	1 ก.ย. 2546	0.90	55.172413793
03/02/2546	0.40	2.564102564	8 ก.ย. 2546	1.45	61.111111111
10 ก.พ. 2546	0.38	-5.000000000	15 ก.ย. 2546	2.78	91.724137931
17 ก.พ. 2546	0.34	-10.526315789	22 ก.ย. 2546	2.76	-0.719424460
24 ก.พ. 2546	0.28	-17.647058824	29 ก.ย. 2546	2.38	-13.768115942
3 มี.ค. 2546	0.27	-3.571428571	6 ต.ค. 2546	2.74	15.126050420
10 มี.ค. 2546	0.28	3.703703704	13 ต.ค. 2546	2.58	-5.839416058
17 มี.ค. 2546	0.30	7.142857143	20 ต.ค. 2546	2.50	-3.100775194
24 มี.ค. 2546	0.29	-3.333333333	27 ต.ค. 2546	2.58	3.200000000
31 มี.ค. 2546	0.29	0.000000000	3 พ.ย. 2546	2.56	-0.775193798
7 เม.ย. 2546	0.35	20.689655172	10 พ.ย. 2546	2.30	-10.156250000
14 เม.ย. 2546	0.33	-5.714285714	17 พ.ย. 2546	1.87	-18.695652174
21 เม.ย. 2546	0.28	-15.151515152	24 พ.ย. 2546	2.10	12.299465241
28 เม.ย. 2546	0.28	0.000000000	1 ธ.ค. 2546	2.18	3.809523810
5 พ.ค. 2546	0.29	3.571428571	8 ธ.ค. 2546	2.16	-0.917431193
12 พ.ค. 2546	0.27	-6.896551724	15 ธ.ค. 2546	2.14	-0.925925926
19 พ.ค. 2546	0.27	0.000000000	22 ธ.ค. 2546	1.88	-12.149532710
26 พ.ค. 2546	0.28	3.703703704	29 ธ.ค. 2546	1.92	2.127659574
2 มิ.ย. 2546	0.27	-3.571428571	5 ม.ค. 2547	2.54	32.291666667
9 มิ.ย. 2546	0.25	-7.407407407	12 ม.ค. 2547	2.72	7.086614173
16 มิ.ย. 2546	0.32	28.000000000	19 ม.ค. 2547	2.24	-17.647058824
23 มิ.ย. 2546	0.44	37.500000000	26 ม.ค. 2547	1.97	-12.053571429
30 มิ.ย. 2546	0.54	22.727272727	2 ก.พ. 2547	1.84	-6.598984772
7 ก.ค. 2546	0.58	7.407407407	9 ก.พ. 2547	2.06	11.956521739
14 ก.ค. 2546	0.58	0.000000000	16 ก.พ. 2547	1.49	-27.669902913
21 ก.ค. 2546	0.53	-8.620689655	23 ก.พ. 2547	1.59	6.711409396
28 ก.ค. 2546	0.56	5.660377358	1 มี.ค. 2547	1.52	-4.402515723
4 ส.ค. 2546	0.58	3.571428571	8 มี.ค. 2547	1.54	1.315789474
11 ส.ค. 2546	0.56	-3.448275862	15 มี.ค. 2547	1.44	-6.493506494

วันที่	ราคาปิดของ SSEC-W1	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ SSEC-W1	ผลตอบแทน
22 มี.ค. 2547	1.40	-2.777777778	30 ส.ค. 2547	0.93	4.494382022
29 มี.ค. 2547	1.42	1.428571429	6 ก.ย. 2547	1.02	9.677419355
5 เม.ย. 2547	1.37	-3.521126761	13 ก.ย. 2547	1.27	24.509803922
12 เม.ย. 2547	1.42	3.649635036	20 ก.ย. 2547	1.15	-9.448818898
19 เม.ย. 2547	1.19	-16.197183099	27 ก.ย. 2547	1.20	4.347826087
26 เม.ย. 2547	0.97	-18.487394958	4 ต.ค. 2547	1.21	0.833333333
3 พ.ค. 2547	0.86	-11.340206186	11 ต.ค. 2547	1.07	-11.570247934
10 พ.ค. 2547	0.76	-11.627906977	18 ต.ค. 2547	1.16	8.411214953
17 พ.ค. 2547	0.90	18.421052632	25 ต.ค. 2547	1.05	-9.482758621
24 พ.ค. 2547	1.00	11.111111111	1 พ.ย. 2547	0.98	-6.666666667
31 พ.ค. 2547	1.43	43.000000000	8 พ.ย. 2547	1.03	5.102040816
7 มิ.ย. 2547	1.37	-4.195804196	15 พ.ย. 2547	1.12	8.737864078
14 มิ.ย. 2547	1.30	-5.109489051	22 พ.ย. 2547	1.11	-0.892857143
21 มิ.ย. 2547	1.27	-2.307692308	29 พ.ย. 2547	1.17	5.405405405
28 มิ.ย. 2547	1.24	-2.362204724	6 ธ.ค. 2547	1.10	-5.982905983
5 ก.ค. 2547	1.24	0.000000000	13 ธ.ค. 2547	1.10	0.000000000
12 ก.ค. 2547	1.09	-12.096774194	20 ธ.ค. 2547	1.12	1.818181818
19 ก.ค. 2547	1.02	-6.422018349	27 ธ.ค. 2547	1.09	-2.678571429
26 ก.ค. 2547	0.86	-15.686274510			
2 ส.ค. 2547	0.80	-6.976744186		sum	204.455407512
9 ส.ค. 2547	0.65	-18.750000000		max	91.724137931
16 ส.ค. 2547	0.70	7.692307692		min	-27.669902913
23 ส.ค. 2547	0.89	27.142857143		average	2.004464780

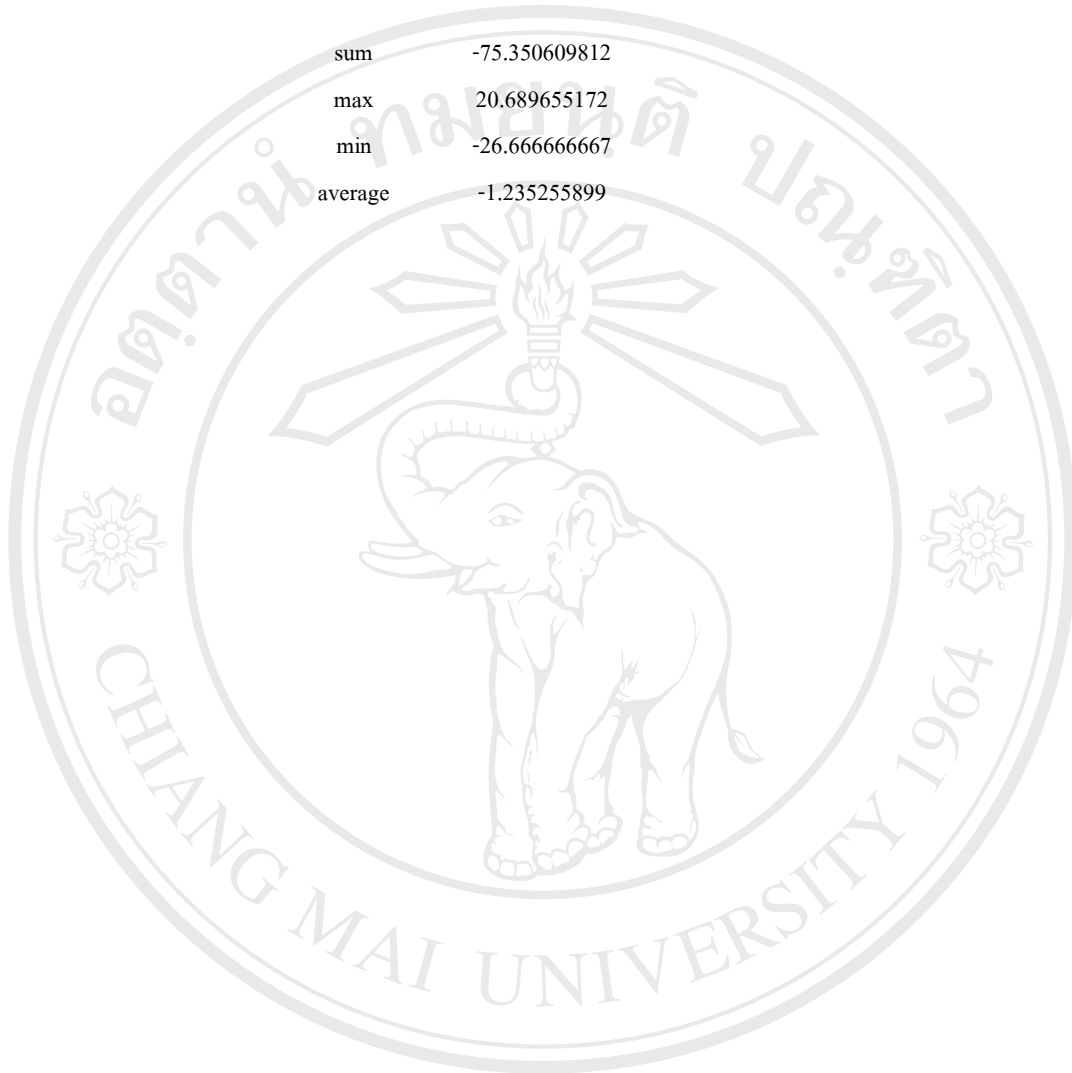
ภาคผนวก ข. 9

อัตราผลตอบแทนจากบริษัทราชธานีลิซซิ่ง จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนที่ 2 (THANI-W2)

วันที่	ราคาปิดของ THANI-W2	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ THANI-W2	ผลตอบแทน
27 ต.ค. 2546	1.11		31 พ.ค. 2547	0.35	6.060606061
3 พ.ย. 2546	1.15	3.603603604	7 มิ.ย. 2547	0.33	-5.714285714
10 พ.ย. 2546	1.07	-6.956521739	14 มิ.ย. 2547	0.34	3.030303030
17 พ.ย. 2546	0.90	-15.887850467	21 มิ.ย. 2547	0.38	11.764705882
24 พ.ย. 2546	0.87	-3.333333333	28 มิ.ย. 2547	0.39	2.631578947
1 ธ.ค. 2546	0.85	-2.298850575	5 ก.ค. 2547	0.39	0.000000000
8 ธ.ค. 2546	0.78	-8.235294118	12 ก.ค. 2547	0.38	-2.564102564
15 ธ.ค. 2546	0.80	2.564102564	19 ก.ค. 2547	0.37	-2.631578947
22 ธ.ค. 2546	0.69	-13.750000000	26 ก.ค. 2547	0.32	-13.513513514
29 ธ.ค. 2546	0.70	1.449275362	2 ส.ค. 2547	0.30	-6.250000000
5 ม.ค. 2547	0.70	0.000000000	9 ส.ค. 2547	0.22	-26.666666667
12 ม.ค. 2547	0.78	11.428571429	16 ส.ค. 2547	0.23	4.545454545
19 ม.ค. 2547	0.69	-11.538461538	23 ส.ค. 2547	0.27	17.391304348
26 ม.ค. 2547	0.57	-17.391304348	30 ส.ค. 2547	0.28	3.703703704
2 ก.พ. 2547	0.62	8.771929825	6 ก.ย. 2547	0.27	-3.571428571
9 ก.พ. 2547	0.65	4.838709677	13 ก.ย. 2547	0.30	11.111111111
16 ก.พ. 2547	0.63	-3.076923077	20 ก.ย. 2547	0.24	-20.000000000
23 ก.พ. 2547	0.60	-4.761904762	27 ก.ย. 2547	0.27	12.500000000
1 มี.ค. 2547	0.56	-6.666666667	4 ต.ค. 2547	0.24	-11.111111111
8 มี.ค. 2547	0.58	3.571428571	11 ต.ค. 2547	0.22	-8.333333333
15 มี.ค. 2547	0.58	0.000000000	18 ต.ค. 2547	0.22	0.000000000
22 มี.ค. 2547	0.53	-8.620689655	25 ต.ค. 2547	0.19	-13.636363636
29 มี.ค. 2547	0.48	-9.433962264	1 พ.ย. 2547	0.22	15.789473684
5 เม.ย. 2547	0.44	-8.333333333	8 พ.ย. 2547	0.23	4.545454545
12 เม.ย. 2547	0.46	4.545454545	15 พ.ย. 2547	0.25	8.695652174
19 เม.ย. 2547	0.39	-15.217391304	22 พ.ย. 2547	0.26	4.000000000
26 เม.ย. 2547	0.35	-10.256410256	29 พ.ย. 2547	0.29	11.538461538
3 พ.ค. 2547	0.32	-8.571428571	6 ธ.ค. 2547	0.35	20.689655172
10 พ.ค. 2547	0.30	-6.250000000	13 ธ.ค. 2547	0.29	-17.142857143
17 พ.ค. 2547	0.28	-6.666666667	20 ธ.ค. 2547	0.35	20.689655172
24 พ.ค. 2547	0.33	17.857142857	27 ธ.ค. 2547	0.37	5.714285714

วันที่	ราคาปิดของ THANI-W2	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ THANI-W2	ผลตอบแทน
--------	------------------------	----------	--------	------------------------	----------

sum -75.350609812
max 20.689655172
min -26.666666667
average -1.235255899



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

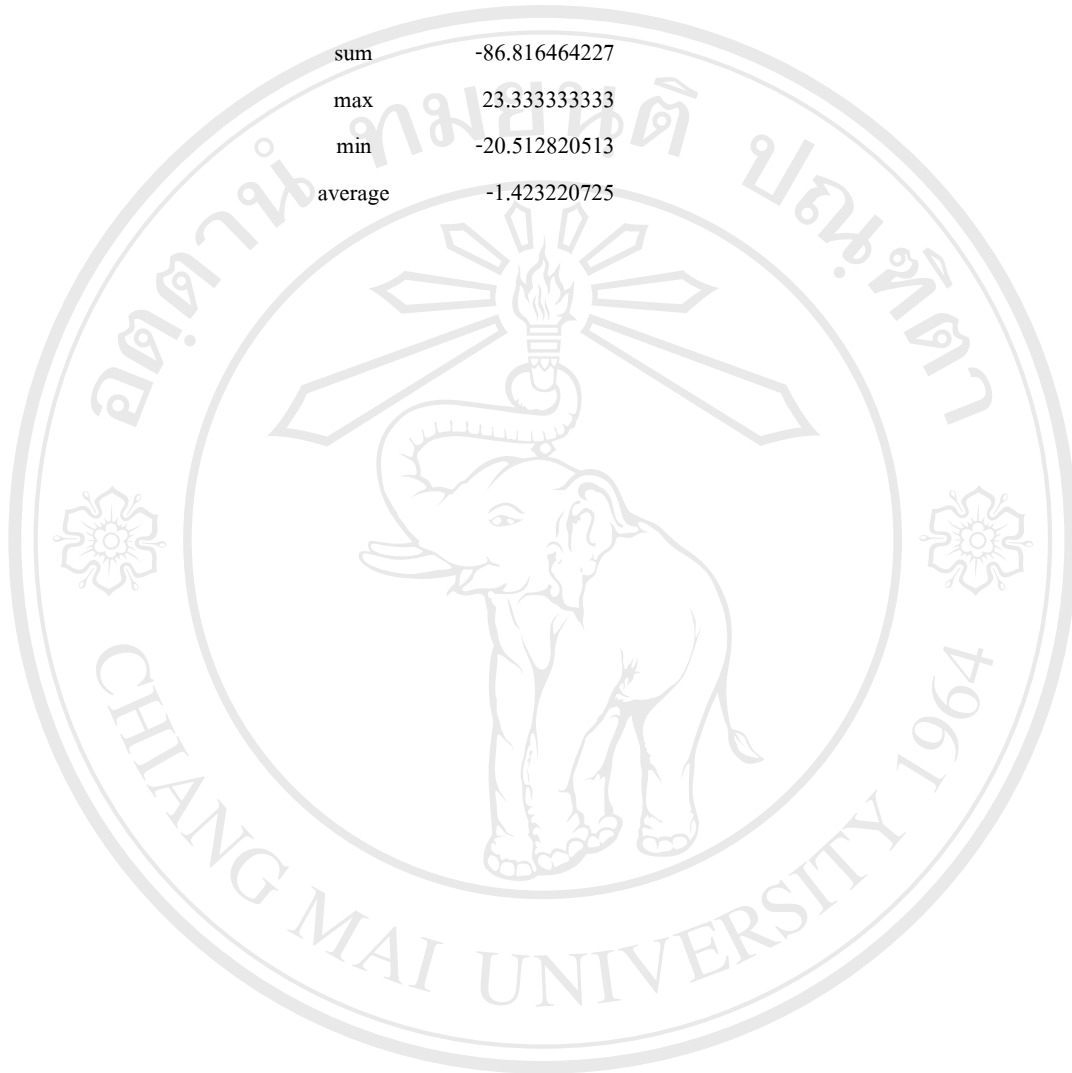
ภาคผนวก ข. 10

อัตราผลตอบแทนจากบริษัทราชธานีลิซซิ่ง จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนที่ 3 (THANI-W3)

วันที่	ราคาปิดของ THANI-W3	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ THANI-W3	ผลตอบแทน
27 ต.ค. 2546	1.17		31 พ.ค. 2547	0.36	0.000000000
3 พ.ย. 2546	1.18	0.854700855	7 มิ.ย. 2547	0.35	-2.777777778
10 พ.ย. 2546	1.10	-6.779661017	14 มิ.ย. 2547	0.37	5.714285714
17 พ.ย. 2546	0.98	-10.909090909	21 มิ.ย. 2547	0.38	2.702702703
24 พ.ย. 2546	0.94	-4.081632653	28 มิ.ย. 2547	0.40	5.263157895
1 ธ.ค. 2546	0.93	-1.063829787	5 ก.ค. 2547	0.39	-2.500000000
8 ธ.ค. 2546	0.85	-8.602150538	12 ก.ค. 2547	0.41	5.128205128
15 ธ.ค. 2546	0.87	2.352941176	19 ก.ค. 2547	0.39	-4.878048780
22 ธ.ค. 2546	0.78	-10.344827586	26 ก.ค. 2547	0.31	-20.512820513
29 ธ.ค. 2546	0.74	-5.128205128	2 ส.ค. 2547	0.30	-3.225806452
5 ม.ค. 2547	0.75	1.351351351	9 ส.ค. 2547	0.25	-16.666666667
12 ม.ค. 2547	0.78	4.000000000	16 ส.ค. 2547	0.24	-4.000000000
19 ม.ค. 2547	0.73	-6.410256410	23 ส.ค. 2547	0.28	16.666666667
26 ม.ค. 2547	0.65	-10.958904110	30 ส.ค. 2547	0.28	0.000000000
2 ก.พ. 2547	0.60	-7.692307692	6 ก.ย. 2547	0.29	3.571428571
9 ก.พ. 2547	0.74	23.333333333	13 ก.ย. 2547	0.29	0.000000000
16 ก.พ. 2547	0.67	-9.459459459	20 ก.ย. 2547	0.26	-10.344827586
23 ก.พ. 2547	0.70	4.477611940	27 ก.ย. 2547	0.30	15.384615385
1 มี.ค. 2547	0.66	-5.714285714	4 ต.ค. 2547	0.27	-10.000000000
8 มี.ค. 2547	0.64	-3.030303030	11 ต.ค. 2547	0.23	-14.814814815
15 มี.ค. 2547	0.60	-6.250000000	18 ต.ค. 2547	0.24	4.347826087
22 มี.ค. 2547	0.58	-3.333333333	25 ต.ค. 2547	0.20	-16.666666667
29 มี.ค. 2547	0.55	-5.172413793	1 พ.ย. 2547	0.24	20.000000000
5 เม.ย. 2547	0.50	-9.090909091	8 พ.ย. 2547	0.24	0.000000000
12 เม.ย. 2547	0.52	4.000000000	15 พ.ย. 2547	0.26	8.333333333
19 เม.ย. 2547	0.44	-15.384615385	22 พ.ย. 2547	0.30	15.384615385
26 เม.ย. 2547	0.40	-9.090909091	29 พ.ย. 2547	0.31	3.333333333
3 พ.ค. 2547	0.40	0.000000000	6 ธ.ค. 2547	0.35	12.903225806
10 พ.ค. 2547	0.37	-7.500000000	13 ธ.ค. 2547	0.31	-11.428571429
17 พ.ค. 2547	0.32	-13.513513514	20 ธ.ค. 2547	0.36	16.129032258
24 พ.ค. 2547	0.36	12.500000000	27 ธ.ค. 2547	0.37	2.777777778

วันที่	ราคาปิดของ THANI-W3	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ THANI-W3	ผลตอบแทน
--------	------------------------	----------	--------	------------------------	----------

sum -86.816464227
max 23.333333333
min -20.512820513
average -1.423220725



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ข. 11

อัตราผลตอบแทนจากบริษัทหลักทรัพย์ยูไนเต็ด จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนที่ 1 (US-W1)

วันที่	ราคาปิดของ US-W1	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ US-W1	ผลตอบแทน
14 ต.ค. 2545	9.25		19 พ.ค. 2546	6.95	6.106870229
21 ต.ค. 2545	9.70	4.864864865	26 พ.ค. 2546	7.50	7.913669065
27 ต.ค. 2545	9.10	-6.185567010	2 มิ.ย. 2546	7.80	4.000000000
4 พ.ย. 2545	9.00	-1.098901099	9 มิ.ย. 2546	7.95	1.923076923
11 พ.ย. 2545	9.80	8.888888889	16 มิ.ย. 2546	9.10	14.465408805
18 พ.ย. 2545	11.50	17.346938776	23 มิ.ย. 2546	9.95	9.340659341
25 พ.ย. 2545	12.10	5.217391304	30 มิ.ย. 2546	10.80	8.542713568
2 ธ.ค. 2545	11.00	-9.090909091	7 ก.ค. 2546	10.20	-5.555555556
9 ธ.ค. 2545	10.10	-8.181818182	14 ก.ค. 2546	9.75	-4.411764706
16 ธ.ค. 2545	9.45	-6.435643564	21 ก.ค. 2546	9.00	-7.692307692
23 ธ.ค. 2545	9.00	-4.761904762	28 ก.ค. 2546	8.70	-3.333333333
30 ธ.ค. 2545	8.95	-0.555555556	4 ส.ค. 2546	8.90	2.298850575
6 ม.ค. 2546	8.85	-1.117318436	11 ส.ค. 2546	9.05	1.685393258
13 ม.ค. 2546	9.10	2.824858757	18 ส.ค. 2546	8.75	-3.314917127
20 ม.ค. 2546	8.90	-2.197802198	25 ส.ค. 2546	8.55	-2.285714286
27 ม.ค. 2546	7.45	-16.292134831	1 ก.ย. 2546	9.10	6.432748538
3 ก.พ. 2543	7.90	6.040268456	8 ก.ย. 2546	9.85	8.241758242
10 ก.พ. 2546	7.15	-9.493670886	15 ก.ย. 2546	13.80	40.101522843
17 ก.พ. 2546	6.60	-7.692307692	22 ก.ย. 2546	14.40	4.347826087
24 ก.พ. 2546	5.95	-9.848484848	29 ก.ย. 2546	11.90	-17.361111111
3 มี.ค. 2546	5.25	-11.764705882	6 ต.ค. 2546	13.60	14.285714286
10 มี.ค. 2546	5.20	-0.952380952	13 ต.ค. 2546	12.90	-5.147058824
17 มี.ค. 2546	7.25	39.423076923	20 ต.ค. 2546	13.30	3.100775194
24 มี.ค. 2546	7.05	-2.758620690	27 ต.ค. 2546	13.80	3.759398496
31 มี.ค. 2546	7.40	4.964539007	3 พ.ย. 2546	13.50	-2.173913043
7 เม.ย. 2546	8.05	8.783783784	10 พ.ย. 2546	11.80	-12.592592593
14 เม.ย. 2546	7.85	-2.484472050	17 พ.ย. 2546	10.20	-13.559322034
21 เม.ย. 2546	6.75	-14.012738854	24 พ.ย. 2546	11.00	7.843137255
28 เม.ย. 2546	6.35	-5.925925926	1 ธ.ค. 2546	11.20	1.818181818
5 พ.ค. 2546	6.90	8.661417323	8 ธ.ค. 2546	10.40	-7.142857143
12 พ.ค. 2546	6.55	-5.072463768	15 ธ.ค. 2546	11.00	5.769230769

วันที่	ราคาปิดของ US-W1	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ US-W1	ผลตอบแทน
22 ธ.ค. 2546	10.30	-6.363636364	19 ก.ค. 2547	5.40	-5.263157895
29 ธ.ค. 2546	10.90	5.825242718	26 ก.ค. 2547	5.00	-7.407407407
5 ม.ค. 2547	11.90	9.174311927	2 ส.ค. 2547	4.56	-8.800000000
12 ม.ค. 2547	13.10	10.084033613	9 ส.ค. 2547	3.60	-21.052631579
19 ม.ค. 2547	10.80	-17.557251908	16 ส.ค. 2547	3.50	-2.777777778
26 ม.ค. 2547	10.10	-6.481481481	23 ส.ค. 2547	4.00	14.285714286
2 ก.พ. 2547	10.90	7.920792079	30 ส.ค. 2547	4.40	10.000000000
9 ก.พ. 2547	10.90	0.000000000	6 ก.ย. 2547	4.66	5.909090909
16 ก.พ. 2547	10.30	-5.504587156	13 ก.ย. 2547	6.25	34.120171674
23 ก.พ. 2547	10.30	0.000000000	20 ก.ย. 2547	5.30	-15.200000000
1 มี.ค. 2547	10.00	-2.912621359	27 ก.ย. 2547	5.60	5.660377358
8 มี.ค. 2547	10.00	0.000000000	4 ต.ค. 2547	5.30	-5.357142857
15 มี.ค. 2547	9.50	-5.000000000	11 ต.ค. 2547	4.62	-12.830188679
22 มี.ค. 2547	8.70	-8.421052632	18 ต.ค. 2547	4.90	6.060606061
29 มี.ค. 2547	9.30	6.896551724	25 ต.ค. 2547	4.52	-7.755102041
5 เม.ย. 2547	8.65	-6.989247312	1 พ.ย. 2547	4.34	-3.982300885
12 เม.ย. 2547	9.15	5.780346821	8 พ.ย. 2547	4.30	-0.921658986
19 เม.ย. 2547	8.65	-5.464480874	15 พ.ย. 2547	4.58	6.511627907
26 เม.ย. 2547	8.00	-7.514450867	22 พ.ย. 2547	4.50	-1.746724891
3 พ.ค. 2547	6.90	-13.750000000	29 พ.ย. 2547	4.66	3.555555556
10 พ.ค. 2547	5.35	-22.463768116	6 ธ.ค. 2547	4.32	-7.296137339
17 พ.ค. 2547	5.60	4.672897196	13 ธ.ค. 2547	4.30	-0.462962963
24 พ.ค. 2547	6.00	7.142857143	20 ธ.ค. 2547	4.24	-1.395348837
31 พ.ค. 2547	5.65	-5.833333333	27 ธ.ค. 2547	4.06	-4.245283019
7 มิ.ย. 2547	5.55	-1.769911504			
14 มิ.ย. 2547	5.45	-1.801801802			
21 มิ.ย. 2547	5.50	0.917431193			
28 มิ.ย. 2547	5.85	6.363636364			
5 ก.ค. 2547	6.05	3.418803419			
12 ก.ค. 2547	5.70	-5.785123967			
				Sum	-27.307336235
				Max	40.101522843
				Min	-22.463768116
				Average	-0.237455098

ภาคผนวก ข. 12

อัตราผลตอบแทนจากบริษัทหลักทรัพย์ซิมิโก้ จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนธ์ 3 (ZMICO-W3)

วันที่	ราคาปิดของ ZMICO-W3	ผลตอบแทน	วันที่	ราคาปิดของ ZMICO-W3	ผลตอบแทน
24 พ.ค. 2547	5.60		4 ต.ค. 2547	5.10	0.000000000
31 พ.ค. 2547	5.90	5.357142857	11 ต.ค. 2547	4.62	-9.411764706
7 มิ.ย. 2547	5.10	-13.559322034	18 ต.ค. 2547	4.90	6.060606061
14 มิ.ย. 2547	5.20	1.960784314	25 ต.ค. 2547	4.54	-7.346938776
21 มิ.ย. 2547	5.30	1.923076923	1 พ.ย. 2547	4.46	-1.762114537
28 มิ.ย. 2547	5.45	2.830188679	8 พ.ย. 2547	4.60	3.139013453
5 ก.ค. 2547	5.60	2.752293578	15 พ.ย. 2547	4.96	7.826086957
12 ก.ค. 2547	5.10	-8.928571429	22 พ.ย. 2547	4.82	-2.822580645
19 ก.ค. 2547	5.10	0.000000000	29 พ.ย. 2547	4.98	3.319502075
26 ก.ค. 2547	4.62	-9.411764706	6 ธ.ค. 2547	4.78	-4.016064257
2 ส.ค. 2547	4.18	-9.523809524	13 ธ.ค. 2547	4.86	1.673640167
9 ส.ค. 2547	3.70	-11.483253589	20 ธ.ค. 2547	4.86	0.000000000
16 ส.ค. 2547	3.80	2.702702703	27 ธ.ค. 2547	4.76	-2.057613169
23 ส.ค. 2547	4.28	12.631578947			
30 ส.ค. 2547	4.38	2.336448598			
6 ก.ย. 2547	4.64	5.936073059		Sum	-9.394002783
13 ก.ย. 2547	5.25	13.146551724		Max	13.146551724
20 ก.ย. 2547	4.94	-5.904761905		Min	-13.559322034
27 ก.ย. 2547	5.10	3.238866397		Average	-0.303032348



ภาคผนวก ค

ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราผลตอบแทนของอัตราผลตอบแทน
ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีอิทธิพลต่ออัตราผลตอบแทนของใบ
สำคัญแสดงสิทธิในหลักทรัพย์กลุ่มเงินทุนและหลักทรัพย์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก. 1

ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราผลตอบแทนของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีอิทธิพลต่ออัตราผลตอบแทนของบริษัทเงินทุนกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนธ์ 1 (AITCO-W1)

DIF ผลต่างของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์กับอัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DIF ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: RIT

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.149 ^a	.022	.018	19.90313

a. Predictors: (Constant), DIF

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1603.457	1	1603.457	4.027	.046 ^a
	Residual	91987.11	231	398.213		
	Total	93590.57	232			

a. Predictors: (Constant), DIF

b. Dependent Variable: RIT

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	1.166	1.313		.888	.376
	DIF	.741	.369	.131	2.007	.046

a. Dependent Variable: RIT

ภาคผนวก ก. 2

ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราผลตอบแทนของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีอิทธิพลต่ออัตราผลตอบแทนของบริษัทหลักทรัพย์แอ็คคินซ์ จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนที่ 4 (ASL-W4)

DIF ผลต่างของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์กับอัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond

Variables Entered / Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DIF ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: RIT

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.125 ^a	.016	.006	11.46349

a. Predictors: (Constant), DIF

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	3201.604	1	3201.604	31.328	.000 ^a
	Residual	10015.29	98	102.197		
	Total	13216.89	99			

a. Predictors: (Constant), DIF

b. Dependent Variable: RIT

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-.578	1.031		-.561	.576
	DIF	1.749	.312	.492	5.597	.000

a. Dependent Variable: RIT

ภาคผนวก ก. 3

ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราผลตอบแทนของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีอิทธิพลต่ออัตราผลตอบแทนของบริษัทฟินันชา จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนท 1 (FNS-W1)

DIF ผลต่างของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์กับอัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond

Variables Entered / Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DIF ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: RIT

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.129 ^a	.017	.000	10.33603

a. Predictors: (Constant), DIF

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2036.207	1	2036.207	26.820	.000 ^a
	Residual	4479.417	59	75.922		
	Total	6515.624	60			

a. Predictors: (Constant), DIF

b. Dependent Variable: RIT

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-1.794	1.116		-1.607	.113
	DIF	1.642	.317	.559	5.179	.000

a. Dependent Variable: RIT

ภาคผนวก ก. 4

ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราผลตอบแทนของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีอิทธิพลต่ออัตราผลตอบแทนของบริษัทเงินทุนเกียรตินาคิน จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนธ์ 2 (KK-W2)

DIF ผลต่างของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์กับอัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DIF ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: RIT

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.071 ^a	.005	.001	9.03864

a. Predictors: (Constant), DIF

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	4333.684	1	4333.684	65.972	.000 ^a
	Residual	17013.58	259	65.689		
	Total	21347.26	260			

a. Predictors: (Constant), DIF

b. Dependent Variable: RIT

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.115	.503		.230	.819
	DIF	1.104	.136	.451	8.122	.000

a. Dependent Variable: RIT

ภาคผนวก ก. 5

ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราผลตอบแทนของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีอิทธิพลต่ออัตราผลตอบแทนของบริษัทเงินทุนเกียรตินาคิน จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนธ์ 3 (KK-W3)

DIF ผลต่างของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์กับอัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond

Variables Entered / Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DIF ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: RIT

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.062 ^a	.004	.000	8.95116

a. Predictors: (Constant), DIF

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	7682.642	1	7682.642	150.393	.000 ^a
	Residual	13230.68	259	51.084		
	Total	20913.32	260			

a. Predictors: (Constant), DIF

b. Dependent Variable: RIT

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-2.07E-02	.443		-.047	.963
	DIF	1.470	.120	.606	12.263	.000

a. Dependent Variable: RIT

ภาคผนวก ก. 6

ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราผลตอบแทนของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีอิทธิพลต่ออัตราผลตอบแทนของบริษัทเงินทุนเกียรตินาคิน จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนที่ 4 (KK-W4)

DIF ผลต่างของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์กับอัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond

Variables Entered / Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DIF ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: RIT

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.139 ^a	.019	.014	8.68818

a. Predictors: (Constant), DIF

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	5240.137	1	5240.137	102.200	.000 ^a
	Residual	10305.92	201	51.273		
	Total	15546.06	202			

a. Predictors: (Constant), DIF

b. Dependent Variable: RIT

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-9.36E-02	.507		-.185	.854
	DIF	1.555	.154	.581	10.109	.000

a. Dependent Variable: RIT

ภาคผนวก ก. 7

ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราผลตอบแทนของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีอิทธิพลต่ออัตราผลตอบแทนของบริษัทเงินทุนสินอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนที่ 3 (SICCO-W3)

DIF ผลต่างของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์กับอัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond

Variables Entered/Removed^d

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DIF ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: RIT

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.104 ^a	.011	.005	9.42273

a. Predictors: (Constant), DIF

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	4179.905	1	4179.905	64.194	.000 ^a
	Residual	10808.87	166	65.114		
	Total	14988.78	167			

a. Predictors: (Constant), DIF

b. Dependent Variable: RIT

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-.132	.632		-.209	.834
	DIF	1.583	.198	.528	8.012	.000

a. Dependent Variable: RIT

ภาคผนวก ก. 8

ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราผลตอบแทนของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีอิทธิพลต่ออัตราผลตอบแทนของบริษัทหลักทรัพย์ซีกโก้ จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนที่ 1 (SSEC-W1)

DIF ผลต่างของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์กับอัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond

Variables Entered / Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DIF ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: RIT

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.127 ^a	.016	.006	16.90745

a. Predictors: (Constant), DIF

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	4336.424	1	4336.424	17.342	.000 ^a
	Residual	25004.98	100	250.050		
	Total	29341.40	101			

a. Predictors: (Constant), DIF

b. Dependent Variable: RIT

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.705	1.597		.441	.660
	DIF	2.027	.487	.384	4.164	.000

a. Dependent Variable: RIT

ภาคผนวก ก. 9

ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราผลตอบแทนของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีอิทธิพลต่ออัตราผลตอบแทนของบริษัทราชธานีลิซซิ่ง จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนธ์ 2 (THANI-W2)

DIF ผลต่างของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์กับอัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond

Variables Entered / Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DIF ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: RIT

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.077 ^a	.006	-.011	10.44282

a. Predictors: (Constant), DIF

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1221.889	1	1221.889	13.454	.001 ^a
	Residual	5358.448	59	90.821		
	Total	6580.338	60			

a. Predictors: (Constant), DIF

b. Dependent Variable: RIT

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-1.408	1.221		-1.153	.254
	DIF	1.272	.347	.431	3.668	.001

a. Dependent Variable: RIT

ภาคผนวก ค. 10

ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราผลตอบแทนของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีอิทธิพลต่ออัตราผลตอบแทนของบริษัทราชธานีลิซซิ่ง จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนธ์ 3 (THANI-W3)

DIF ผลต่างของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์กับอัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond

Variables Entered / Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DIF ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: RIT

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.086 ^a	.007	-.009	9.52804

a. Predictors: (Constant), DIF

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	889.272	1	889.272	11.414	.001 ^a
	Residual	4596.808	59	77.912		
	Total	5486.080	60			

a. Predictors: (Constant), DIF

b. Dependent Variable: RIT

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-1.570	1.131		-1.388	.170
	DIF	1.085	.321	.403	3.378	.001

a. Dependent Variable: RIT

ภาคผนวก ค. 11

ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราผลตอบแทนของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีอิทธิพลต่ออัตราผลตอบแทนของบริษัทหลักทรัพย์ยูไนเต็ด จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนที่ 1 (US-W1)

DIF ผลต่างของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์กับอัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond

Variables Entered / Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DIF ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: RIT

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.193 ^a	.037	.029	9.87056

a. Predictors: (Constant), DIF

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	3283.687	1	3283.687	44.959	.000 ^a
	Residual	8253.260	113	73.038		
	Total	11536.95	114			

a. Predictors: (Constant), DIF

b. Dependent Variable: RIT

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-1.336	.814		-1.642	.103
	DIF	1.742	.260	.534	6.705	.000

a. Dependent Variable: RIT

ภาคผนวก ค. 12

ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของอัตราผลตอบแทนของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีอิทธิพลต่ออัตราผลตอบแทนของบริษัทหลักทรัพย์ซิมิโก้ จำกัด (มหาชน) – วอร์เรนธ์ 3 (ZMICO-W3)

DIF ผลต่างของอัตราผลตอบแทนของตลาดหลักทรัพย์กับอัตราผลตอบแทนของ Zero Coupon Bond

Variables Entered / Removed^d

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DIF ^a	.	Enter

- a. All requested variables entered.
b. Dependent Variable: RIT

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.270 ^a	.073	.042	6.44702

- a. Predictors: (Constant), DIF

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	938.684	1	938.684	66.981	.000 ^a
	Residual	406.412	29	14.014		
	Total	1345.095	30			

- a. Predictors: (Constant), DIF
b. Dependent Variable: RIT

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-.697	.674		-1.034	.310
	DIF	2.217	.271	.835	8.184	.000

- a. Dependent Variable: RIT

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นางสาวฉัตรพร งามภักดิ์
วัน เดือน ปี เกิด	20 กันยายน 2509
ประวัติการศึกษา	พ.ศ. 2528 สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียน คณะราษฎร์บำรุงปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี พ.ศ. 2532 สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีบริหารธุรกิจบัณฑิต มหาวิทยาลัยพายัพ จังหวัดเชียงใหม่
ประวัติการทำงาน	พ.ศ. 2545 – พ.ศ. 2547 ผู้ช่วยผู้จัดการบริษัทหลักทรัพย์หยวนต้า (ประเทศไทย) จำกัด พ.ศ. 2547 – ปัจจุบัน ผู้จัดการบริษัทหลักทรัพย์กิมเอ็ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved