

เอกสารอ้างอิง

- ธนาคารแห่งประเทศไทย. อัตราดอกเบี้ยในตลาดเงิน (2548-ปัจจุบัน).[ระบบออนไลน์].แหล่งที่มา:
<http://www.bot.or.th> (สืบค้นเมื่อ 11 กุมภาพันธ์ 2555).
- บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนเอ็มเอฟซีจำกัด(มหาชน). การลงทุนส่วนบุคคล[ระบบออนไลน์].
แหล่งที่มา: <http://www.mfcwebactivity1.com/pegasus/mainmenu4.html> (สืบค้นเมื่อ 16
กุมภาพันธ์ 2555).
- ปิยะรัตน์ ยงทรัพย์เจริญ. 2546. การวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานกรณีศึกษา บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน).
การค้นคว้าแบบอิสระเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- พัชรชาติ วงศ์เกษม. 2549. การประเมินมูลค่าหลักทรัพย์โดยการวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานกรณีศึกษา
บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน). การค้นคว้าแบบอิสระเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- เพชร ชุมทรัพย์. 2539. หลักการลงทุน. พิมพ์ครั้งที่ 10. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- รินทร์ระวี ณ ลำพูน. 2552. การประเมินมูลค่าหลักทรัพย์โดยการวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานของบริษัท
แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน). การค้นคว้าแบบอิสระเศรษฐศาสตร
มหาบัณฑิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์. อัตราการเปลี่ยนแปลงดัชนีราคาผู้บริโภคชุดทั่วไปปี
2545- ปัจจุบัน (2550 = 100).[ระบบออนไลน์].แหล่งที่มา:[http://www.indexpr.moc.go.th
/price_present/cpi/stat/others/report_core1.asp?tb=cpig_index_country&code=93&c_ind
ex = a.change_year](http://www.indexpr.moc.go.th/price_present/cpi/stat/others/report_core1.asp?tb=cpig_index_country&code=93&c_index = a.change_year) (สืบค้นเมื่อ 11 กุมภาพันธ์ 2555).
- อนุวัตร บัวแก้ว. 2551. การประเมินมูลค่าหลักทรัพย์โดยการวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานของบริษัทไทย
ออยล์จำกัด(มหาชน). การค้นคว้าแบบอิสระเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่.
- Learning Research Institute.เศรษฐกิจพอเพียง.[ระบบออนไลน์].แหล่งที่มา:[http://www.lri.co.
th/suemain_sue.html](http://www.lri.co.th/suemain_sue.html)(สืบค้นเมื่อ 18 กุมภาพันธ์ 2555).
- Stock2morrow.ภาวะตลาดอนุพันธ์.[ระบบออนไลน์].แหล่งที่มา:[http://www.stock2morrow.com
/showthread.php?t=26518&page=1](http://www.stock2morrow.com/showthread.php?t=26518&page=1) (สืบค้นเมื่อ 9 กุมภาพันธ์ 2555).

Stock2morrow.ภาวะตลาดอนุพันธ์.[ระบบออนไลน์].แหล่งที่มา:<http://www.stock2morrow.com/showthread.php?t=26518&page=1> (สืบค้นเมื่อ 9 กุมภาพันธ์ 2555).

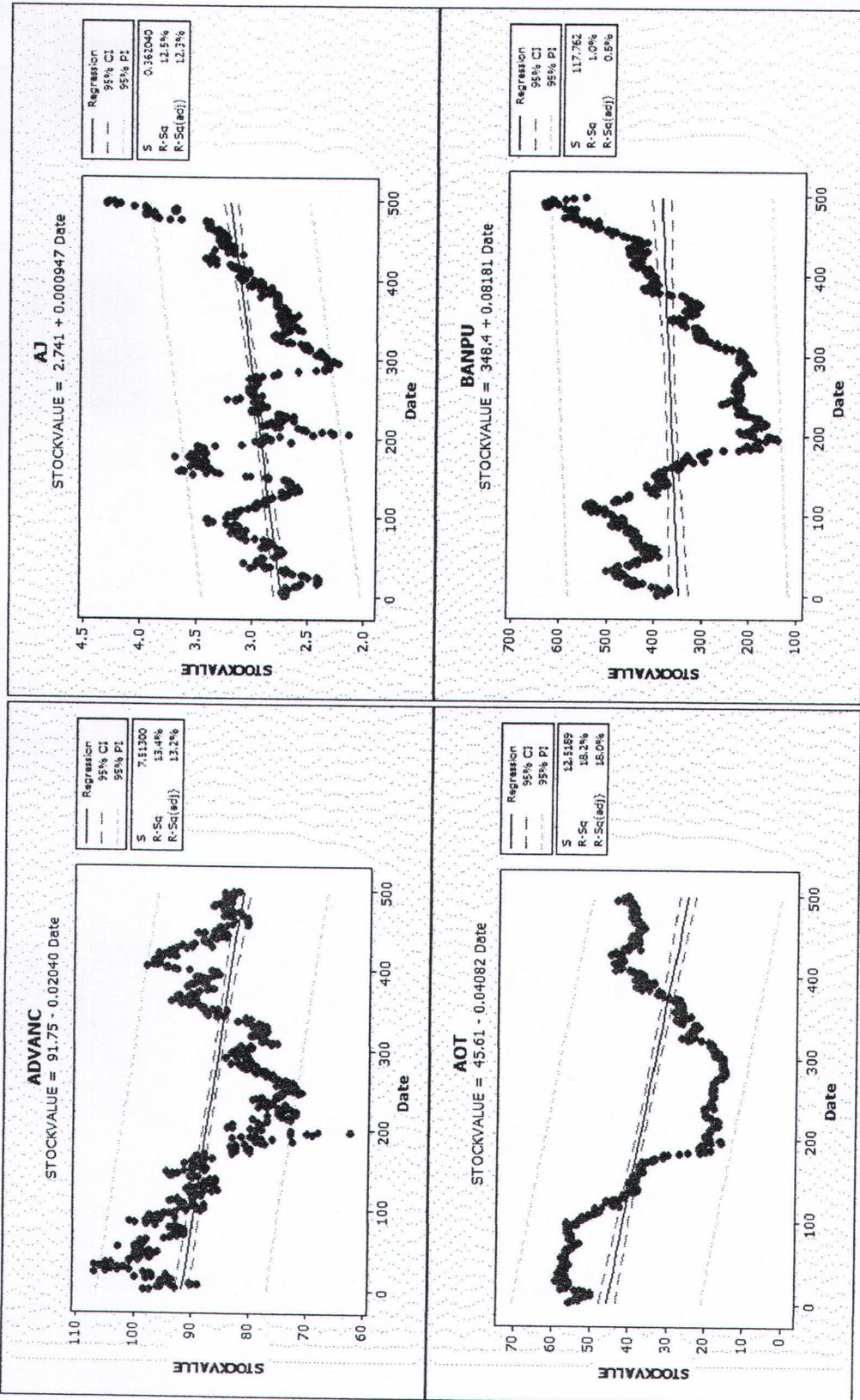
Siamchart.กราฟหุ้น/กองทุนออนไลน์ พร้อมข้อมูลย้อนหลังสำหรับดาว์โหลดเปรียบเทียบ.[ระบบออนไลน์].แหล่งที่มา:<http://siamchart.com/> (สืบค้นเมื่อ 18 กุมภาพันธ์ 2555).

TSI-Thailand.สถาบันพัฒนาความรู้ตลาดทุน.[ระบบออนไลน์].แหล่งที่มา: http://www.tsi-thailand.org/index.php?option=com_content&task=view&id=1814&Itemid=1547 (สืบค้นเมื่อ 15 มีนาคม 2555).

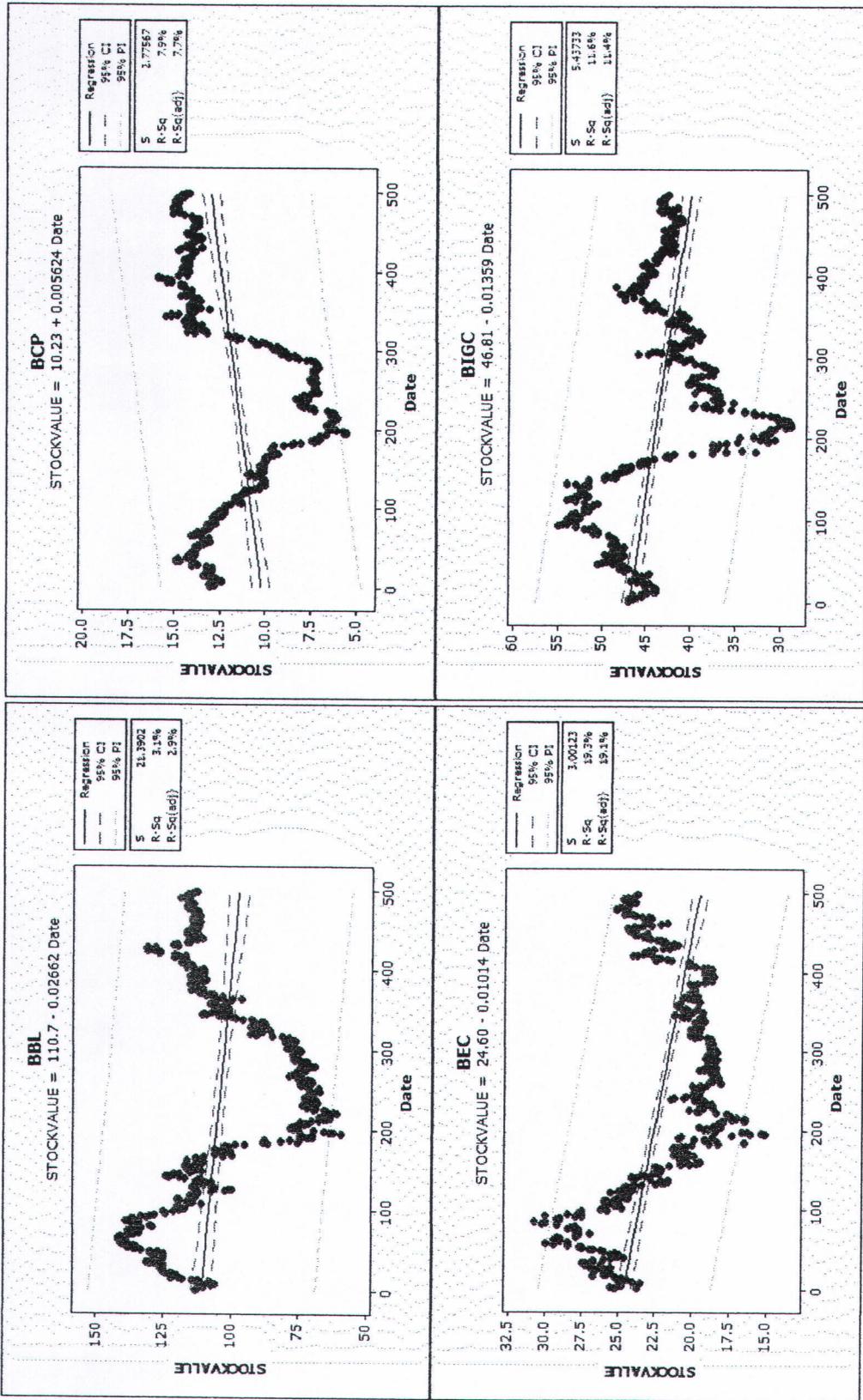


ภาคผนวก

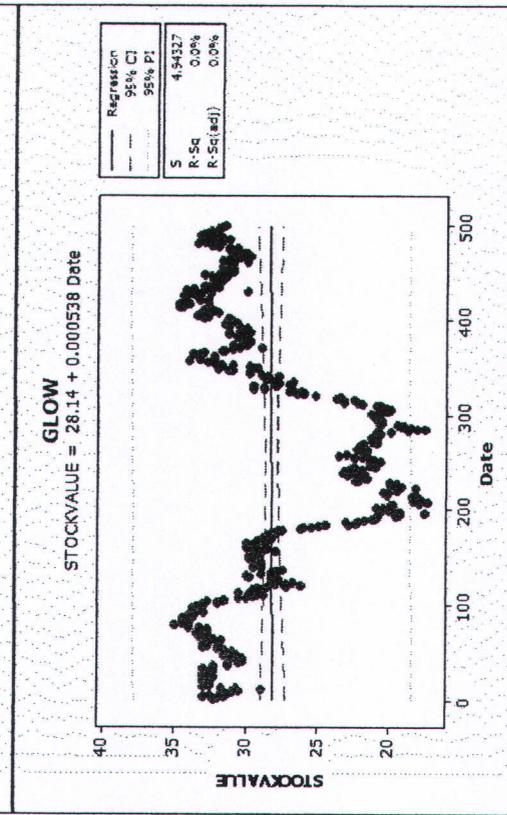
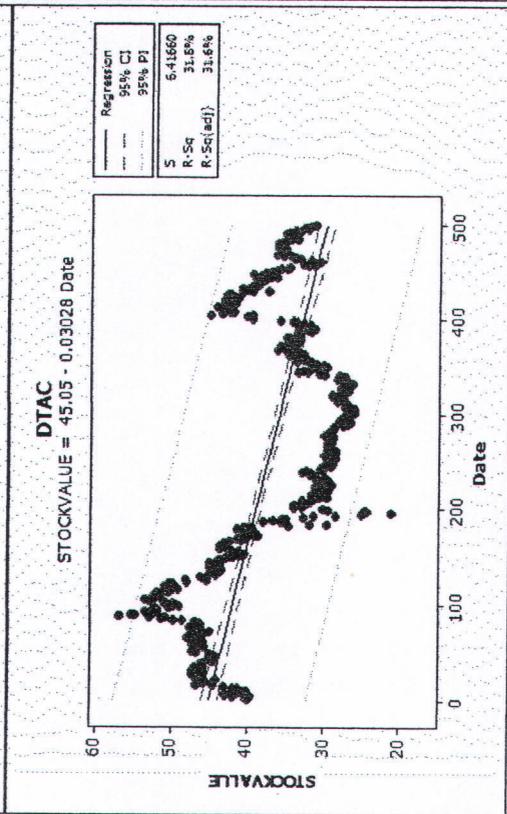
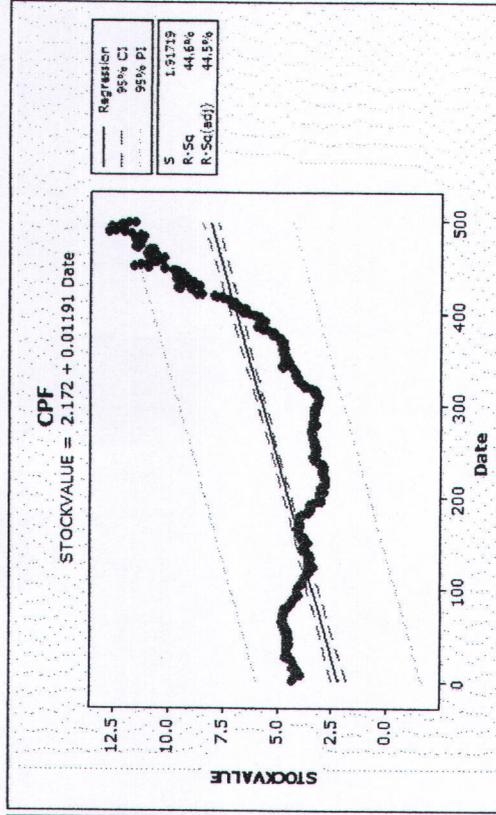
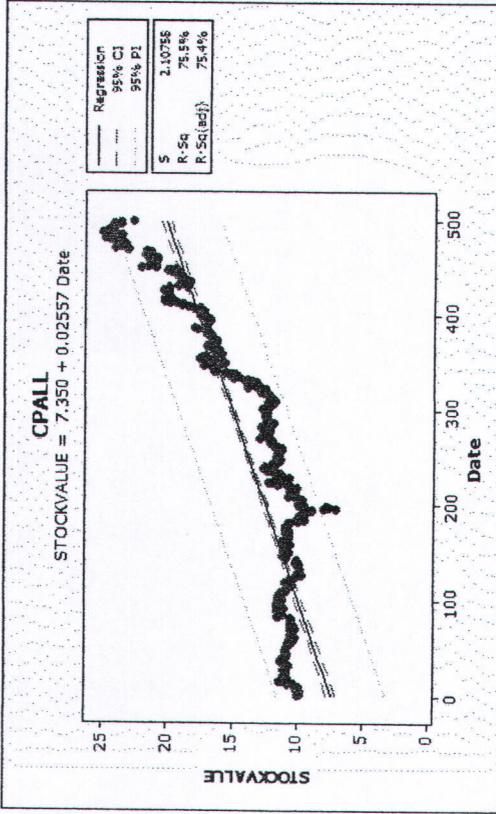
รูปภาพ 4 แสดงการทำ Linear Regression ของแต่ละหลักทรัพย์เพื่อหาแนวโน้มการทำให้ simulation



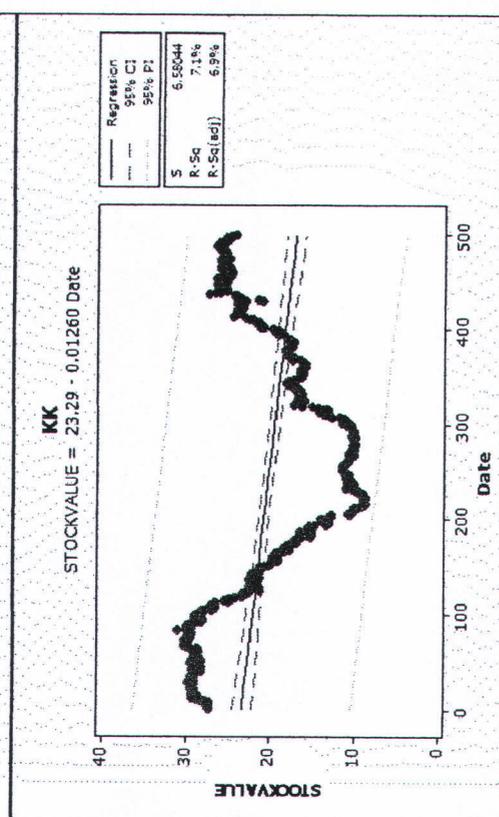
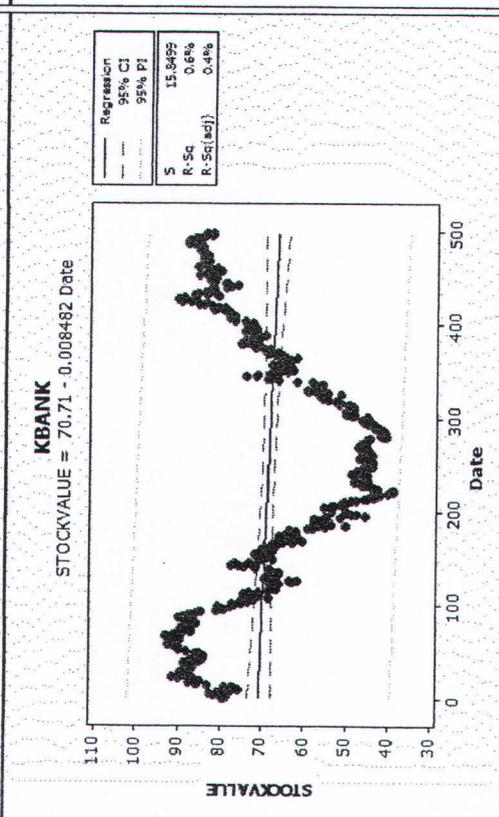
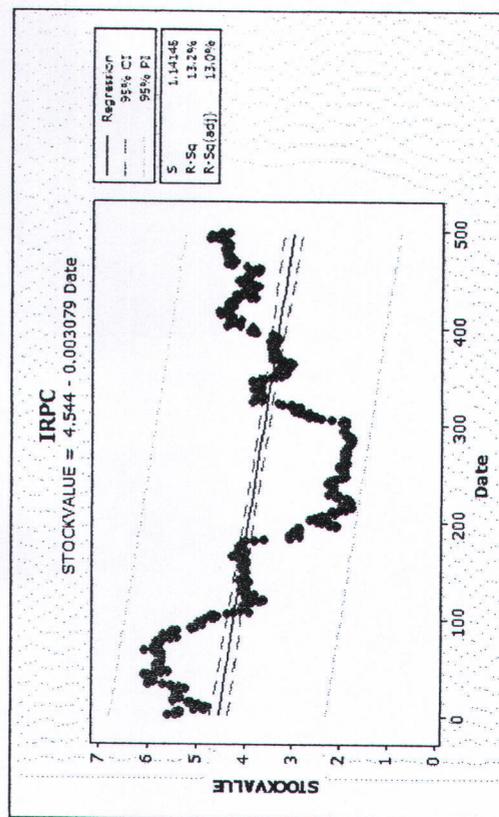
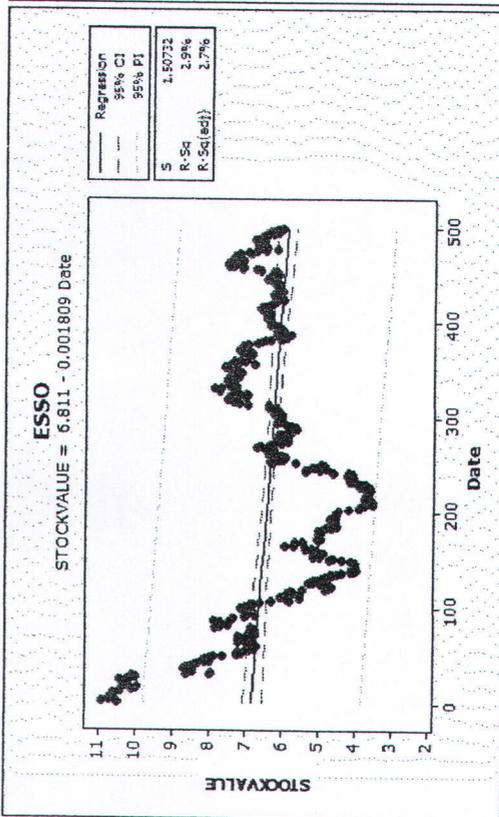
รูปภาพ4ก (ต่อ)



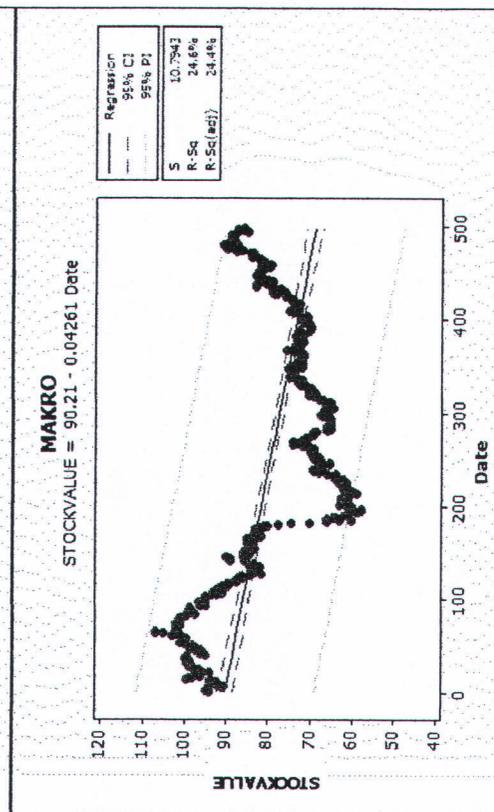
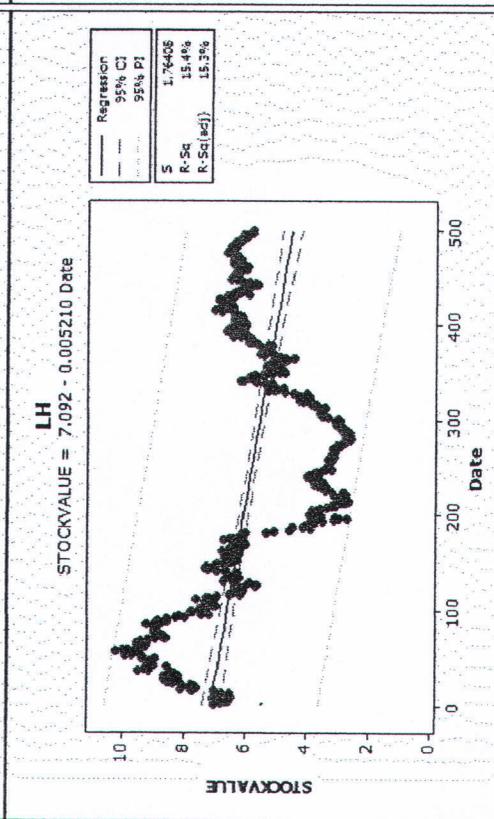
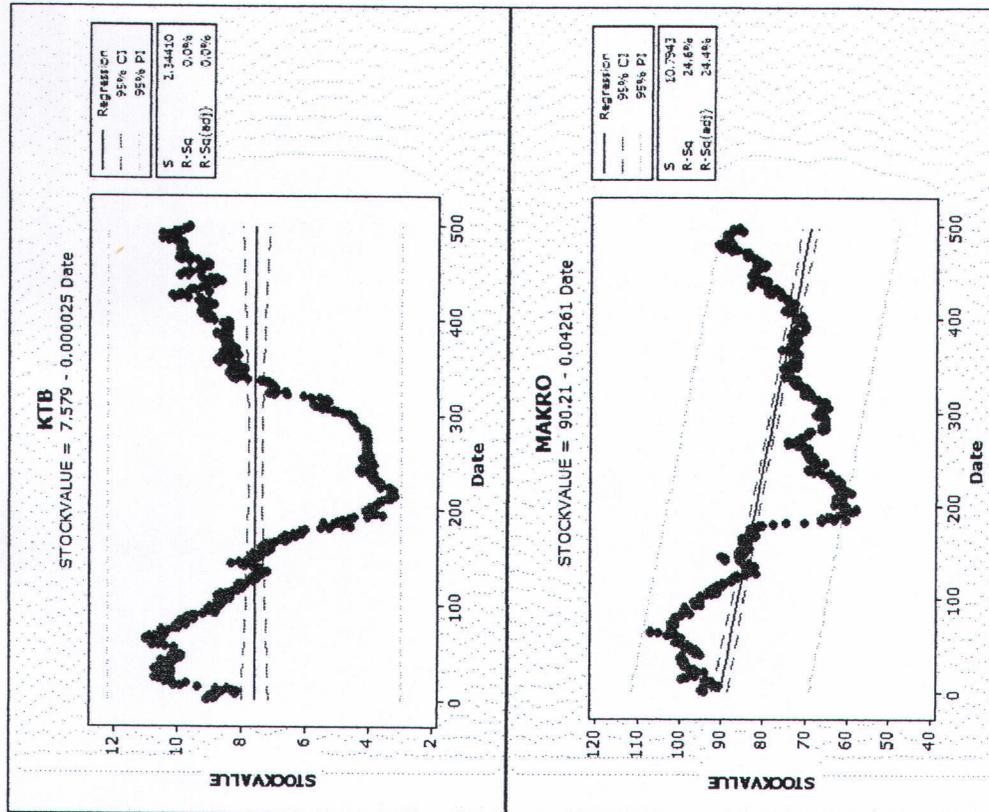
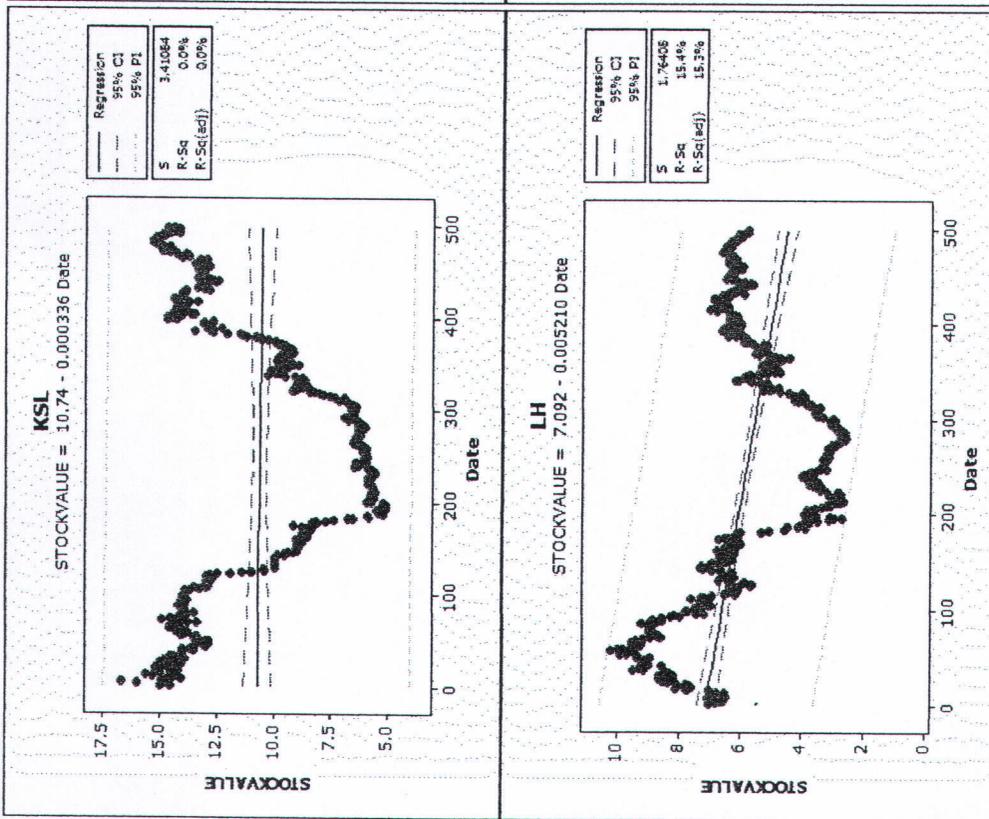
รูปภาพ4ก (ต่อ)



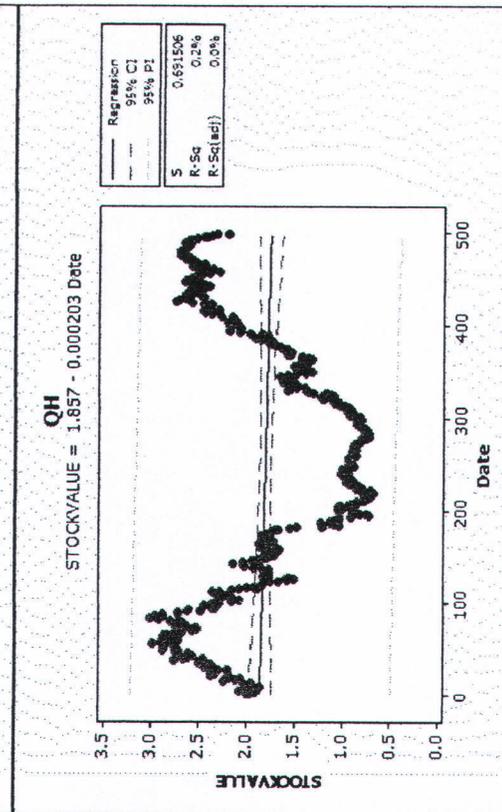
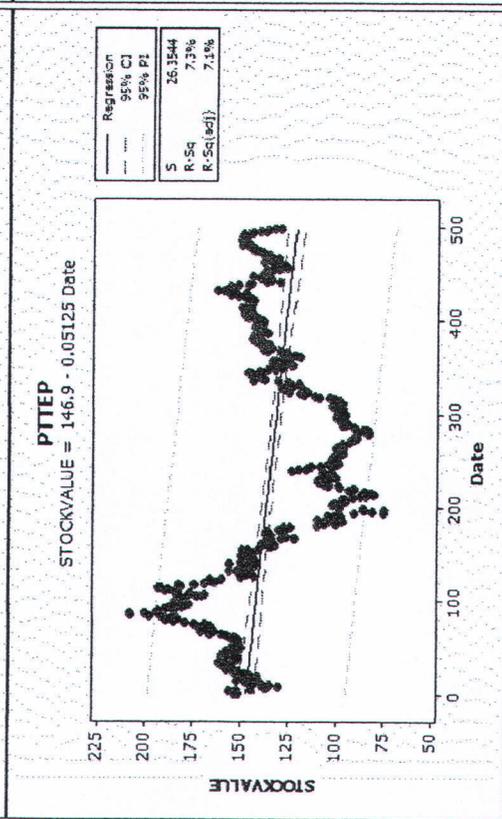
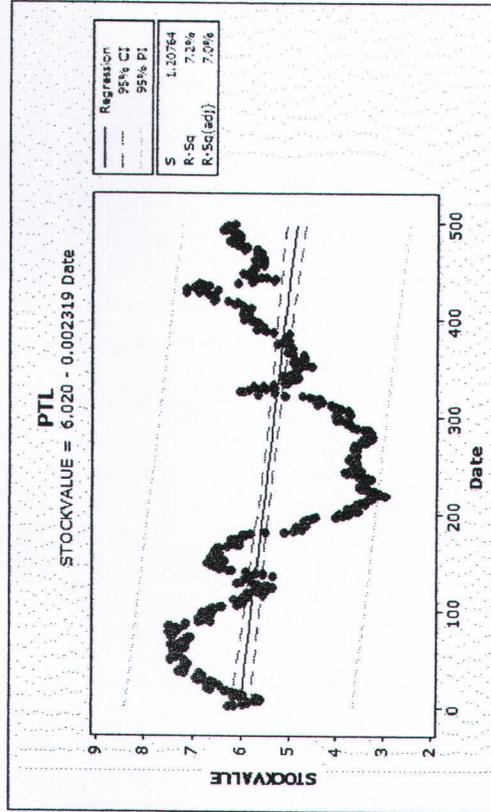
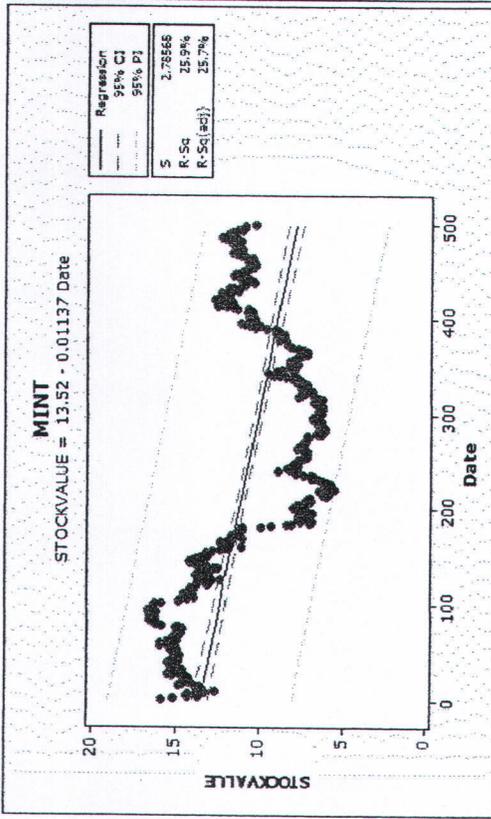
รูปภาพ4ก (ต่อ)



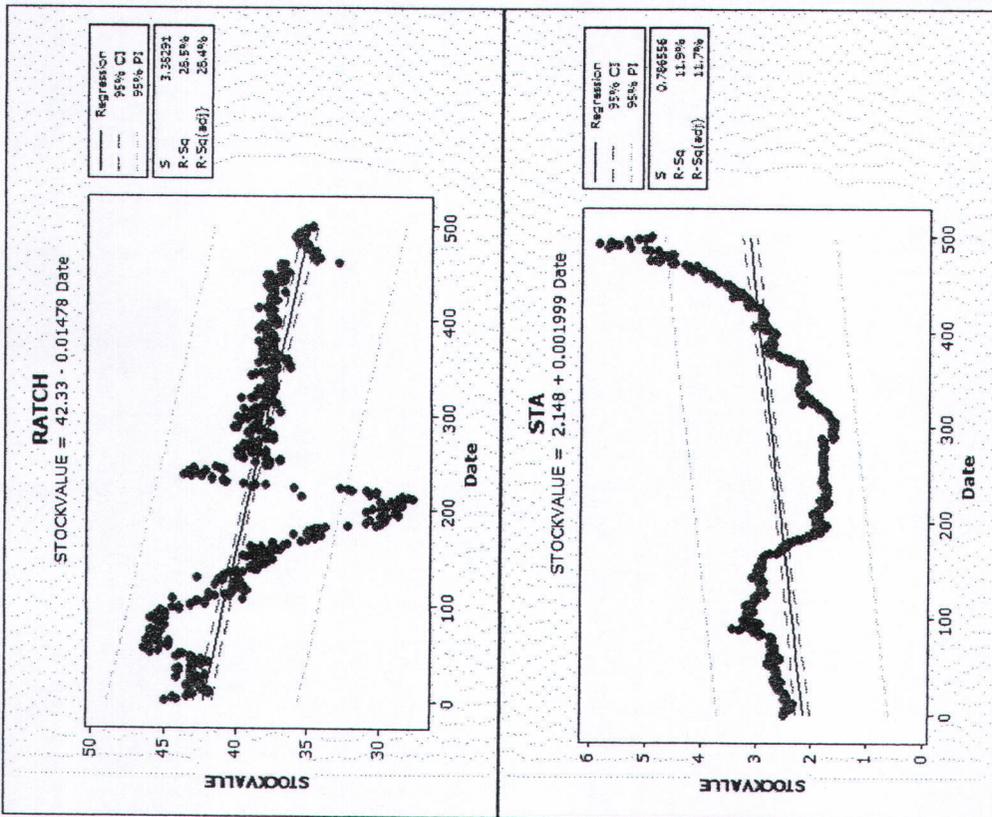
รูปภาพ4ก (ต่อ)



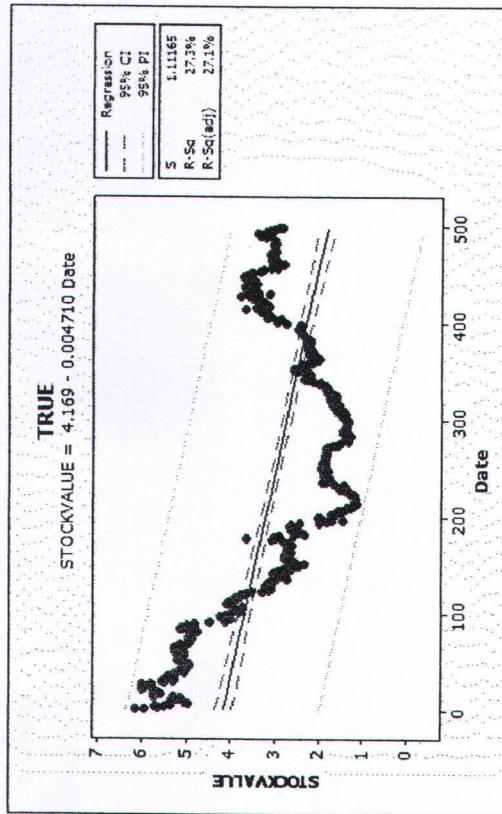
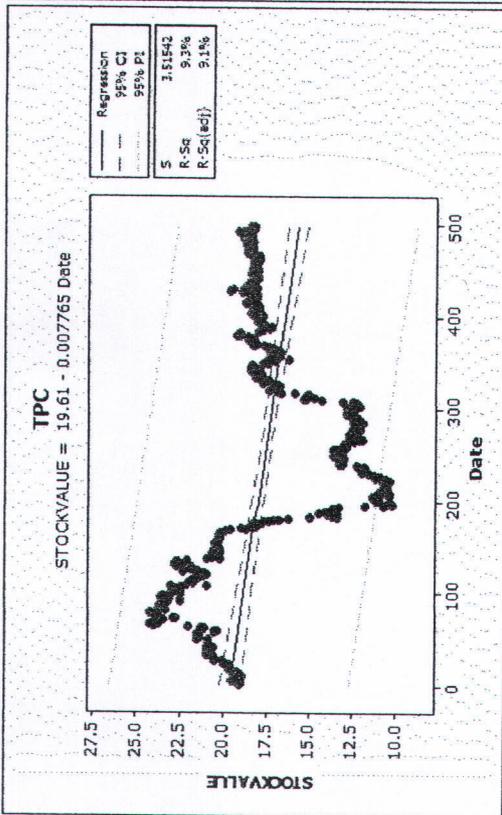
รูปภาพ 4ก (ต่อ)



รูปภาพ 40 (ต่อ)



รูปภาพ4ก (ต่อ)



ตาราง 4 ข ผลลัพธ์การทำ Simulation ของแต่ละหลักทรัพย์ที่ได้มูลค่าร้อยละของผลตอบแทนสูงสุดของแต่ละหลักทรัพย์

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
ADVANC	7DAY	2	6/10/2008	12/25/2009	85	76,150.00	-6,177,043.20	295,706.80	10,000,000.00	2.96
AJ	14DAY	7	12/27/2007	1/18/2010	4.24	1,236,627.00	-1,233,366.32	4,009,932.16	10,000,000.00	40.1
AOT	6MONTH	2	7/15/2008	1/15/2010	42	68,653.00	-2,688,265.00	195,161.00	10,000,000.00	1.95
AOT	6MONTH	3	7/15/2008	1/15/2010	42	68,653.00	-2,688,265.00	195,161.00	10,000,000.00	1.95
AOT	6MONTH	4	7/15/2008	1/15/2010	42	68,653.00	-2,688,265.00	195,161.00	10,000,000.00	1.95
AOT	6MONTH	5	7/15/2008	1/15/2010	42	68,653.00	-2,688,265.00	195,161.00	10,000,000.00	1.95
AOT	6MONTH	6	7/15/2008	1/15/2010	42	68,653.00	-2,688,265.00	195,161.00	10,000,000.00	1.95
AOT	6MONTH	7	7/15/2008	1/15/2010	42	68,653.00	-2,688,265.00	195,161.00	10,000,000.00	1.95
BANPU	6MONTH	2	9/1/2008	9/2/2009	402	31,194.00	-9,998,927.85	2,541,060.15	10,000,000.00	25.41
BANPU	6MONTH	3	9/1/2008	9/2/2009	402	31,194.00	-9,998,927.85	2,541,060.15	10,000,000.00	25.41
BANPU	6MONTH	4	9/1/2008	9/2/2009	402	31,194.00	-9,998,927.85	2,541,060.15	10,000,000.00	25.41
BANPU	6MONTH	5	9/1/2008	9/2/2009	402	31,194.00	-9,998,927.85	2,541,060.15	10,000,000.00	25.41
BANPU	6MONTH	6	9/1/2008	9/2/2009	402	31,194.00	-9,998,927.85	2,541,060.15	10,000,000.00	25.41
BANPU	6MONTH	7	9/1/2008	9/2/2009	402	31,194.00	-9,998,927.85	2,541,060.15	10,000,000.00	25.41
BBL	3MONTH	2	1/11/2008	10/16/2009	121.5	45,414.00	-4,106,788.88	1,411,012.12	10,000,000.00	14.11

0157440 (010)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
BBL	3MONTH	3	1/11/2008	10/16/2009	121.5	45,414.00	-4,106,788.88	1,411,012.12	10,000,000.00	14.11
BBL	3MONTH	4	1/11/2008	10/16/2009	121.5	45,414.00	-4,106,788.88	1,411,012.12	10,000,000.00	14.11
BBL	3MONTH	5	1/11/2008	10/16/2009	121.5	45,414.00	-4,106,788.88	1,411,012.12	10,000,000.00	14.11
BBL	3MONTH	6	1/11/2008	10/16/2009	121.5	45,414.00	-4,106,788.88	1,411,012.12	10,000,000.00	14.11
BBL	3MONTH	7	1/11/2008	10/16/2009	121.5	45,414.00	-4,106,788.88	1,411,012.12	10,000,000.00	14.11
BCP	6MONTH	2	7/10/2008	1/13/2010	15	224,508.00	71,190.80	3,438,810.80	10,000,000.00	34.39
BCP	6MONTH	3	7/10/2008	1/13/2010	15	224,508.00	71,190.80	3,438,810.80	10,000,000.00	34.39
BCP	6MONTH	4	7/10/2008	1/13/2010	15	224,508.00	71,190.80	3,438,810.80	10,000,000.00	34.39
BCP	6MONTH	5	7/10/2008	1/13/2010	15	224,508.00	71,190.80	3,438,810.80	10,000,000.00	34.39
BCP	6MONTH	6	7/10/2008	1/13/2010	15	224,508.00	71,190.80	3,438,810.80	10,000,000.00	34.39
BCP	6MONTH	7	7/10/2008	1/13/2010	15	224,508.00	71,190.80	3,438,810.80	10,000,000.00	34.39
BEC	14DAY	6	1/14/2008	12/25/2009	24.7	255,494.00	-5,756,502.23	554,199.57	10,000,000.00	5.54
BIGC	2MONTH	6	1/9/2008	7/19/2009	45.25	138,096.00	-5,976,700.59	272,143.41	10,000,000.00	2.72
BIGC	2MONTH	7	1/9/2008	7/19/2009	45.25	138,096.00	-5,976,700.59	272,143.41	10,000,000.00	2.72
CPALL	6MONTH	2	6/27/2008	12/29/2009	24.4	220,193.00	1,719,909.52	7,092,618.72	10,000,000.00	70.93

ตารางที่ 4 (ต่อ)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
CPALL	6MONTH	3	6/27/2008	12/29/2009	24.4	220,193.00	1,719,909.52	7,092,618.72	10,000,000.00	70.93
CPALL	6MONTH	4	6/27/2008	12/29/2009	24.4	220,193.00	1,719,909.52	7,092,618.72	10,000,000.00	70.93
CPALL	6MONTH	5	6/27/2008	12/29/2009	24.4	220,193.00	1,719,909.52	7,092,618.72	10,000,000.00	70.93
CPALL	6MONTH	6	6/27/2008	12/29/2009	24.4	220,193.00	1,719,909.52	7,092,618.72	10,000,000.00	70.93
CPALL	6MONTH	7	6/27/2008	12/29/2009	24.4	220,193.00	1,719,909.52	7,092,618.72	10,000,000.00	70.93
CPF	6MONTH	2	6/26/2008	12/26/2009	11.2	1,203,295.00	-3,140,563.13	10,336,340.87	10,000,000.00	103.36
CPF	6MONTH	3	6/26/2008	12/26/2009	11.2	1,203,295.00	-3,140,563.13	10,336,340.87	10,000,000.00	103.36
CPF	6MONTH	4	6/26/2008	12/26/2009	11.2	1,203,295.00	-3,140,563.13	10,336,340.87	10,000,000.00	103.36
CPF	6MONTH	5	6/26/2008	12/26/2009	11.2	1,203,295.00	-3,140,563.13	10,336,340.87	10,000,000.00	103.36
CPF	6MONTH	6	6/26/2008	12/26/2009	11.2	1,203,295.00	-3,140,563.13	10,336,340.87	10,000,000.00	103.36
CPF	6MONTH	7	6/26/2008	12/26/2009	11.2	1,203,295.00	-3,140,563.13	10,336,340.87	10,000,000.00	103.36
DTAC	3MONTH	4	1/30/2008	10/30/2009	39	139,558.00	-5,141,572.11	301,189.89	10,000,000.00	3.01
DTAC	3MONTH	5	1/30/2008	10/30/2009	39	139,558.00	-5,141,572.11	301,189.89	10,000,000.00	3.01
ESSO	2MONTH	6	7/23/2008	4/1/2010	7.35	399,565.00	-2,095,945.02	840,857.73	10,000,000.00	8.41
ESSO	2MONTH	7	7/23/2008	4/1/2010	7.35	399,565.00	-2,095,945.02	840,857.73	10,000,000.00	8.41

๑1๖1๖4๗ (ต่อ)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
GLOW	2MONTH	2	7/4/2008	1/9/2010	33	180,953.00	-4,421,162.33	1,550,286.67	10,000,000.00	15.5
IRPC	6MONTH	2	6/13/2008	12/15/2009	4.28	768,114.00	-3,077,872.86	209,655.06	10,000,000.00	2.1
IRPC	6MONTH	3	6/13/2008	12/15/2009	4.28	768,114.00	-3,077,872.86	209,655.06	10,000,000.00	2.1
IRPC	6MONTH	4	6/13/2008	12/15/2009	4.28	768,114.00	-3,077,872.86	209,655.06	10,000,000.00	2.1
IRPC	6MONTH	5	6/13/2008	12/15/2009	4.28	768,114.00	-3,077,872.86	209,655.06	10,000,000.00	2.1
IRPC	6MONTH	6	6/13/2008	12/15/2009	4.28	768,114.00	-3,077,872.86	209,655.06	10,000,000.00	2.1
IRPC	6MONTH	7	6/13/2008	12/15/2009	4.28	768,114.00	-3,077,872.86	209,655.06	10,000,000.00	2.1
KBANK	6MONTH	2	6/24/2008	12/24/2009	84.75	59,403.00	-3,140,903.75	1,893,500.50	10,000,000.00	18.94
KBANK	6MONTH	3	6/24/2008	12/24/2009	84.75	59,403.00	-3,140,903.75	1,893,500.50	10,000,000.00	18.94
KBANK	6MONTH	4	6/24/2008	12/24/2009	84.75	59,403.00	-3,140,903.75	1,893,500.50	10,000,000.00	18.94
KBANK	6MONTH	5	6/24/2008	12/24/2009	84.75	59,403.00	-3,140,903.75	1,893,500.50	10,000,000.00	18.94
KBANK	6MONTH	6	6/24/2008	12/24/2009	84.75	59,403.00	-3,140,903.75	1,893,500.50	10,000,000.00	18.94
KBANK	6MONTH	7	6/24/2008	12/24/2009	84.75	59,403.00	-3,140,903.75	1,893,500.50	10,000,000.00	18.94
KK	6MONTH	2	7/16/2008	1/16/2010	26	117,547.00	-1,088,073.03	1,968,148.97	10,000,000.00	19.68
KK	6MONTH	3	7/16/2008	1/16/2010	26	117,547.00	-1,088,073.03	1,968,148.97	10,000,000.00	19.68

ตารางที่ 4 (ต่อ)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
KK	6MONTH	4	7/16/2008	1/16/2010	26	117,547.00	-1,088,073.03	1,968,148.97	10,000,000.00	19.68
KK	6MONTH	5	7/16/2008	1/16/2010	26	117,547.00	-1,088,073.03	1,968,148.97	10,000,000.00	19.68
KK	6MONTH	6	7/16/2008	1/16/2010	26	117,547.00	-1,088,073.03	1,968,148.97	10,000,000.00	19.68
KK	6MONTH	7	7/16/2008	1/16/2010	26	117,547.00	-1,088,073.03	1,968,148.97	10,000,000.00	19.68
KSL	6MONTH	2	7/21/2008	1/21/2010	14.5	206,599.00	-340,337.25	2,655,348.25	10,000,000.00	26.55
KSL	6MONTH	3	7/21/2008	1/21/2010	14.5	206,599.00	-340,337.25	2,655,348.25	10,000,000.00	26.55
KSL	6MONTH	4	7/21/2008	1/21/2010	14.5	206,599.00	-340,337.25	2,655,348.25	10,000,000.00	26.55
KSL	6MONTH	5	7/21/2008	1/21/2010	14.5	206,599.00	-340,337.25	2,655,348.25	10,000,000.00	26.55
KSL	6MONTH	6	7/21/2008	1/21/2010	14.5	206,599.00	-340,337.25	2,655,348.25	10,000,000.00	26.55
KSL	6MONTH	7	7/21/2008	1/21/2010	14.5	206,599.00	-340,337.25	2,655,348.25	10,000,000.00	26.55
KTB	6MONTH	2	7/14/2008	1/14/2010	10.4	1,082,270.00	-5,707,407.36	5,548,200.64	10,000,000.00	55.48
KTB	6MONTH	3	7/14/2008	1/14/2010	10.4	1,082,270.00	-5,707,407.36	5,548,200.64	10,000,000.00	55.48
KTB	6MONTH	4	7/14/2008	1/14/2010	10.4	1,082,270.00	-5,707,407.36	5,548,200.64	10,000,000.00	55.48
KTB	6MONTH	5	7/14/2008	1/14/2010	10.4	1,082,270.00	-5,707,407.36	5,548,200.64	10,000,000.00	55.48
KTB	6MONTH	6	7/14/2008	1/14/2010	10.4	1,082,270.00	-5,707,407.36	5,548,200.64	10,000,000.00	55.48

ព័ត៌មាន (ត្រឹម)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
KTB	6MONTH	7	7/14/2008	1/14/2010	10.4	1,082,270.00	-5,707,407.36	5,548,200.64	10,000,000.00	55.48
LH	3MONTH	2	1/11/2008	10/16/2009	6.2	661,898.00	-3,217,678.43	886,089.17	10,000,000.00	8.86
LH	3MONTH	3	1/11/2008	10/16/2009	6.2	661,898.00	-3,217,678.43	886,089.17	10,000,000.00	8.86
LH	3MONTH	4	1/11/2008	10/16/2009	6.2	661,898.00	-3,217,678.43	886,089.17	10,000,000.00	8.86
LH	3MONTH	5	1/11/2008	10/16/2009	6.2	661,898.00	-3,217,678.43	886,089.17	10,000,000.00	8.86
LH	3MONTH	6	1/11/2008	10/16/2009	6.2	661,898.00	-3,217,678.43	886,089.17	10,000,000.00	8.86
LH	3MONTH	7	1/11/2008	10/16/2009	6.2	661,898.00	-3,217,678.43	886,089.17	10,000,000.00	8.86
MAKRO	1MONTH	7	1/18/2008	12/30/2009	87.5	76,255.00	-6,809,574.88	-137,262.38	10,000,000.00	-1.37
MINT	3MONTH	3	1/14/2008	10/16/2009	11.6	240,209.00	-4,566,813.59	-1,780,389.19	10,000,000.00	-17.8
MINT	3MONTH	4	1/14/2008	10/16/2009	11.6	240,209.00	-4,566,813.59	-1,780,389.19	10,000,000.00	-17.8
MINT	3MONTH	5	1/14/2008	10/16/2009	11.6	240,209.00	-4,566,813.59	-1,780,389.19	10,000,000.00	-17.8
MINT	3MONTH	6	1/14/2008	10/16/2009	11.6	240,209.00	-4,566,813.59	-1,780,389.19	10,000,000.00	-17.8
MINT	3MONTH	7	1/14/2008	10/16/2009	11.6	240,209.00	-4,566,813.59	-1,780,389.19	10,000,000.00	-17.8
PIL	2MONTH	3	1/14/2008	9/20/2009	5.8	565,641.00	-2,150,562.90	1,130,154.90	10,000,000.00	11.3
PIL	2MONTH	4	1/14/2008	9/20/2009	5.8	565,641.00	-2,150,562.90	1,130,154.90	10,000,000.00	11.3

ตาราง 44 (ต่อ)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
PIL	2MONTH	5	1/14/2008	9/20/2009	5.8	565,641.00	-2,150,562.90	1,130,154.90	10,000,000.00	11.3
PIL	2MONTH	6	1/14/2008	9/20/2009	5.8	565,641.00	-2,150,562.90	1,130,154.90	10,000,000.00	11.3
PIL	2MONTH	7	1/14/2008	9/20/2009	5.8	565,641.00	-2,150,562.90	1,130,154.90	10,000,000.00	11.3
PTTEP	3MONTH	2	1/22/2008	10/22/2009	155.5	34,588.00	-3,496,660.63	1,881,773.37	10,000,000.00	18.82
PTTEP	3MONTH	3	1/22/2008	10/22/2009	155.5	34,588.00	-3,496,660.63	1,881,773.37	10,000,000.00	18.82
PTTEP	3MONTH	4	1/22/2008	10/22/2009	155.5	34,588.00	-3,496,660.63	1,881,773.37	10,000,000.00	18.82
QH	3MONTH	2	1/21/2008	10/21/2009	2.56	671,201.00	777,349.65	2,495,624.21	10,000,000.00	24.96
QH	3MONTH	3	1/21/2008	10/21/2009	2.56	671,201.00	777,349.65	2,495,624.21	10,000,000.00	24.96
QH	3MONTH	4	1/21/2008	10/21/2009	2.56	671,201.00	777,349.65	2,495,624.21	10,000,000.00	24.96
RATCH	3MONTH	7	1/23/2008	1/24/2009	38	168,001.00	-6,505,016.45	-120,978.45	10,000,000.00	-1.21
SCB	1MONTH	6	1/23/2008	1/14/2010	87.25	65,287.00	-3,771,387.43	1,924,903.32	10,000,000.00	19.25
STA	14DAY	3	9/22/2008	1/18/2010	5.85	960,732.00	-228,408.79	5,391,873.41	10,000,000.00	53.92
TPAC	6MONTH	2	7/8/2008	1/8/2010	7.95	564,538.00	-673,271.41	3,814,805.69	10,000,000.00	38.15
TPAC	6MONTH	3	7/8/2008	1/8/2010	7.95	564,538.00	-673,271.41	3,814,805.69	10,000,000.00	38.15
TPAC	6MONTH	4	7/8/2008	1/8/2010	7.95	564,538.00	-673,271.41	3,814,805.69	10,000,000.00	38.15

ตาราง 4 ข (ต่อ)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
TPAC	6MONTH	5	7/8/2008	1/8/2010	7.95	564,538.00	-673,271.41	3,814,805.69	10,000,000.00	38.15
TPAC	6MONTH	6	7/8/2008	1/8/2010	7.95	564,538.00	-673,271.41	3,814,805.69	10,000,000.00	38.15
TPAC	6MONTH	7	7/8/2008	1/8/2010	7.95	564,538.00	-673,271.41	3,814,805.69	10,000,000.00	38.15
TPC	3MONTH	6	2/11/2008	11/13/2009	18.1	258,953.00	-4,292,938.39	394,110.91	10,000,000.00	3.94
TPC	3MONTH	7	2/11/2008	11/13/2009	18.1	258,953.00	-4,292,938.39	394,110.91	10,000,000.00	3.94
TRUE	6MONTH	2	6/16/2008	12/16/2009	3.16	837,342.00	-3,528,659.82	-882,659.10	10,000,000.00	-8.83
TRUE	6MONTH	3	6/16/2008	12/16/2009	3.16	837,342.00	-3,528,659.82	-882,659.10	10,000,000.00	-8.83
TRUE	6MONTH	4	6/16/2008	12/16/2009	3.16	837,342.00	-3,528,659.82	-882,659.10	10,000,000.00	-8.83
TRUE	6MONTH	5	6/16/2008	12/16/2009	3.16	837,342.00	-3,528,659.82	-882,659.10	10,000,000.00	-8.83
TRUE	6MONTH	6	6/16/2008	12/16/2009	3.16	837,342.00	-3,528,659.82	-882,659.10	10,000,000.00	-8.83
TRUE	6MONTH	7	6/16/2008	12/16/2009	3.16	837,342.00	-3,528,659.82	-882,659.10	10,000,000.00	-8.83



ความหมายของสัญลักษณ์

A	Stock	G	จำนวนหลักทรัพย์วันสุดท้าย
B	Simulate time	H	ยอดเงินลงทุนวันสุดท้าย
C	% Action	I	มูลค่ารวมสุทธิ
D	วันเริ่ม	J	ยอดเงินเฉลี่ยที่ใช้ไป
E	วันสุดท้าย	K	ผลตอบแทนสุทธิ(%)
F	ราคาหลักทรัพย์วันสุดท้ายที่ทำการ Simulation		

ตาราง 4ค แสดงผลการ simulation ของแต่ละหลักทรัพย์

SETNAME	% Action	7 DAY	14 DAY	1 MONTH	2MONTH	3MONTH	6MONTH
ADVANC	2	2.96	-0.36	-0.91	-2.73	-1.07	-0.73
	3	1.97	-0.72	-0.73	-2.94	-1.07	-0.73
	4	-2.62	-0.18	-0.73	-2.57	-1.07	-0.73
	5	-1.71	0.48	-0.98	-2.57	-1.07	-0.73
	6	-0.14	-3.51	-1.63	-0.33	-1.07	-0.73
	7	-3.09	-4.70	-1.63	-0.33	-0.08	-0.73
AJ	2	39.20	39.72	36.26	30.21	34.70	37.16
	3	39.20	39.67	36.26	30.21	34.70	37.15
	4	39.32	39.66	36.31	30.21	34.70	35.96
	5	39.23	39.53	36.31	30.21	34.70	35.96
	6	38.80	39.95	36.41	30.21	34.70	35.37
	7	38.73	40.10	35.75	30.23	35.33	35.37
AOT	2	-25.39	-23.20	-19.03	-17.86	-6.43	1.95
	3	-23.53	-22.70	-19.70	-17.86	-6.43	1.95
	4	-23.63	-24.23	-19.70	-17.86	-6.43	1.95
	5	-23.62	-24.32	-19.63	-17.86	-6.43	1.95
	6	-25.74	-23.92	-18.71	-18.04	-2.89	1.95
	7	-23.67	-23.45	-15.42	-18.04	-2.89	1.95
BANPU	2	-14.21	-17.88	7.56	23.97	18.24	25.41
	3	-15.12	-17.86	7.58	23.97	18.24	25.41
	4	-15.23	-17.84	7.68	23.97	18.24	25.41
	5	-15.05	-17.90	7.68	23.83	18.24	25.41
	6	-14.83	-17.87	9.23	23.83	18.24	25.41
	7	-15.49	-17.83	9.23	23.83	18.24	25.41

ตาราง4ก(ต่อ)

SETNAME	% Action	7 DAY	14 DAY	1 MONTH	2 MONTH	3 MONTH	6 MONTH
BBL	2	2.54	2.78	7.89	5.05	14.11	-4.97
	3	3.06	3.94	7.84	1.60	14.11	-4.97
	4	4.04	8.29	7.84	3.80	14.11	-4.97
	5	5.36	6.28	8.31	3.80	14.11	-4.97
	6	8.00	6.65	8.31	3.80	14.11	-4.97
	7	5.46	6.69	8.06	0.15	14.11	-4.97
BCP	2	5.86	9.98	12.47	16.76	26.11	34.39
	3	5.95	11.05	12.39	16.76	26.21	34.39
	4	7.28	3.25	12.42	16.76	26.21	34.39
	5	7.27	12.40	12.39	16.76	26.21	34.39
	6	6.85	1.69	12.52	16.76	26.21	34.39
	7	13.68	10.31	12.07	16.76	26.21	34.39
BEC	2	-2.42	2.34	3.49	2.24	-7.30	-16.95
	3	-3.14	4.28	3.34	2.59	-7.30	-16.95
	4	-1.17	4.67	-2.01	2.28	-7.51	-16.95
	5	-0.62	4.86	-2.48	2.28	-7.20	-16.95
	6	-0.53	5.54	-2.34	2.28	-7.20	-16.95
	7	-2.08	5.22	-1.99	2.69	-7.20	-16.95
BIGC	2	-5.25	-5.69	-5.26	-0.93	0.05	0.39
	3	-4.46	-7.43	-6.94	-1.00	-1.41	0.39
	4	-4.51	-7.34	-6.72	-0.58	-1.41	0.39
	5	-5.87	-7.59	-3.26	2.58	-1.41	0.39
	6	-6.59	-7.10	-3.52	2.72	-1.41	0.39
	7	-7.13	-3.89	-3.63	2.72	-1.41	0.39

ตาราง4ก(ต่อ)

SETNAME	% Action	7 DAY	14 DAY	1 MONTH	2 MONTH	3 MONTH	6 MONTH
CPALL	2	60.65	59.70	52.03	62.23	69.16	70.93
	3	60.62	59.68	51.68	62.23	69.16	70.93
	4	57.86	59.56	51.82	62.23	69.16	70.93
	5	58.47	57.07	51.40	62.17	69.16	70.93
	6	58.16	59.70	49.05	62.17	69.16	70.93
	7	58.10	59.63	49.05	62.17	69.16	70.93
CPF	2	86.67	84.99	83.93	85.29	79.16	103.36
	3	85.73	83.39	84.48	85.29	79.16	103.36
	4	87.77	82.73	85.15	85.29	79.16	103.36
	5	88.63	82.97	85.54	82.84	79.16	103.36
	6	85.50	83.29	86.69	82.17	79.16	103.36
	7	87.12	76.78	87.97	84.21	79.16	103.36
DTAC	2	-9.70	-4.75	0.34	-1.69	2.50	-8.97
	3	-10.19	-4.67	0.34	-1.69	2.50	-8.97
	4	-10.12	-4.63	0.54	-0.83	3.01	-8.97
	5	-9.40	-3.35	0.99	-0.83	3.01	-8.97
	6	-9.30	-3.40	1.91	-0.70	2.60	-8.97
	7	-8.87	-7.99	1.91	0.05	2.60	-8.97
ESSO	2	-4.68	-5.19	-4.28	-5.81	-4.86	-7.45
	3	-4.88	-4.96	-4.28	-5.71	-4.86	-7.45
	4	-6.20	-4.46	-4.21	-5.71	-4.86	-7.45
	5	-3.75	-8.52	-5.71	8.06	-4.86	-7.45
	6	-7.89	-8.52	-5.59	8.41	-4.86	-7.45
	7	-4.73	-3.71	-4.01	8.41	-4.86	-7.45

ตาราง4ก(ต่อ)

SETNAME	% Action	7 DAY	14 DAY	1 MONTH	2 MONTH	3 MONTH	6 MONTH
GLOW	2	4.38	6.28	6.31	15.50	13.33	13.82
	3	5.47	6.56	6.37	14.11	13.33	13.82
	4	3.18	6.41	6.17	14.11	13.33	13.82
	5	3.19	6.42	3.53	14.11	13.33	13.82
	6	2.91	6.48	3.67	14.11	13.33	13.82
	7	3.07	5.84	2.87	14.11	13.74	13.82
IRPC	2	-11.16	-14.44	-9.42	-14.91	-12.08	2.10
	3	-10.99	-14.60	-9.33	-14.91	-12.08	2.10
	4	-10.84	-14.85	-9.33	-14.91	-12.08	2.10
	5	-10.99	-14.79	-9.33	-16.33	-12.08	2.10
	6	-9.69	-14.42	-9.01	-16.33	-12.08	2.10
	7	-9.75	-16.33	-9.01	-16.33	-12.08	2.10
KBANK	2	8.48	10.31	7.36	13.88	6.83	18.94
	3	12.57	10.23	7.41	13.88	6.83	18.94
	4	12.44	10.35	7.48	13.88	5.32	18.94
	5	13.31	12.22	7.32	13.88	5.32	18.94
	6	15.16	11.46	7.82	10.83	5.32	18.94
	7	14.90	12.86	15.79	10.83	5.32	18.94
KK	2	-9.64	-7.95	-8.68	-7.70	4.50	19.68
	3	-9.64	-7.97	-9.31	-7.70	4.50	19.68
	4	-9.44	-7.96	-7.99	-7.70	4.50	19.68
	5	-10.11	-7.22	-7.99	-7.46	4.50	19.68
	6	-10.08	-7.60	-7.99	-7.46	4.50	19.68
	7	-10.43	-8.25	-7.62	-7.46	4.50	19.68

ตาราง4ค(ต่อ)

SETNAME	% Action	7 DAY	14 DAY	1 MONTH	2 MONTH	3 MONTH	6 MONTH
KSL	2	4.09	2.85	10.13	4.54	24.13	26.55
	3	5.70	2.93	10.20	5.72	24.13	26.55
	4	4.47	4.57	10.59	5.72	24.13	26.55
	5	11.00	11.00	10.83	5.72	24.13	26.55
	6	10.69	10.65	10.63	5.72	24.13	26.55
	7	10.83	10.88	8.97	5.72	24.13	26.55
KTB	2	-13.39	-5.09	3.45	-6.75	7.52	55.48
	3	-7.87	-4.94	3.45	-6.72	7.52	55.48
	4	-8.05	-5.01	3.10	-6.72	7.52	55.48
	5	-7.82	-5.17	3.10	-6.72	7.52	55.48
	6	-7.87	-5.17	3.10	-7.96	7.52	55.48
	7	-6.49	-7.65	3.12	-8.26	7.52	55.48
LH	2	-8.36	-8.06	3.03	2.58	8.86	-31.89
	3	-8.93	-11.55	3.03	2.33	8.86	-31.89
	4	-0.41	-9.82	2.87	3.56	8.86	-31.89
	5	-7.64	-10.27	2.87	3.56	8.86	-31.89
	6	-9.02	-9.25	0.55	3.56	8.86	-31.89
	7	-1.33	-8.98	0.55	3.56	8.86	-31.89
MAKRO	2	-8.44	-9.84	-8.21	-13.76	-9.03	-18.06
	3	-8.31	-9.81	-1.90	-13.76	-9.03	-18.06
	4	-8.14	-7.85	-1.93	-14.15	-9.03	-18.06
	5	-7.92	-7.74	-1.82	-14.35	-12.59	-18.06
	6	-8.51	-7.89	-1.66	-14.04	-12.59	-18.06
	7	-7.79	-7.84	-1.37	-14.04	-12.59	-18.06

ตาราง4ก(ต่อ)

SETNAME	% Action	7 DAY	14 DAY	1 MONTH	2 MONTH	3 MONTH	6 MONTH
MINT	2	-24.93	-23.97	-19.50	-22.39	-17.86	-44.92
	3	-25.13	-23.61	-19.51	-22.39	-17.80	-44.92
	4	-25.00	-23.58	-19.97	-21.45	-17.80	-44.92
	5	-25.00	-23.70	-20.29	-21.45	-17.80	-44.92
	6	-26.66	-23.63	-20.29	-21.45	-17.80	-44.92
	7	-25.48	-23.00	-20.29	-20.96	-17.80	-44.92
PTL	2	-0.67	-0.92	9.62	10.36	4.63	-21.34
	3	-0.74	-0.84	9.76	11.30	4.63	-21.34
	4	-0.65	-0.60	9.80	11.30	4.63	-21.34
	5	-2.54	-3.24	9.78	11.30	4.63	-21.34
	6	0.16	-0.46	9.77	11.30	4.63	-21.34
	7	1.56	0.37	10.19	11.30	4.67	-21.34
PTTEP	2	11.67	-0.64	15.74	12.61	18.82	4.74
	3	11.49	-0.76	15.74	12.61	18.82	4.74
	4	11.59	-1.32	15.74	12.65	18.82	4.74
	5	11.03	-1.41	16.11	14.85	18.64	4.74
	6	11.30	12.37	16.69	14.85	18.64	4.74
	7	15.40	1.80	16.69	14.54	18.64	4.74
QH	2	-3.20	-6.81	6.38	16.05	24.96	-18.60
	3	-3.28	-7.26	6.38	16.05	24.96	-18.60
	4	-3.14	-7.04	5.76	16.05	24.96	-18.60
	5	-3.22	-7.59	5.76	16.05	23.34	-18.60
	6	8.56	-7.55	5.76	15.36	23.34	-18.60
	7	-3.85	-9.86	6.28	15.36	23.34	-18.60

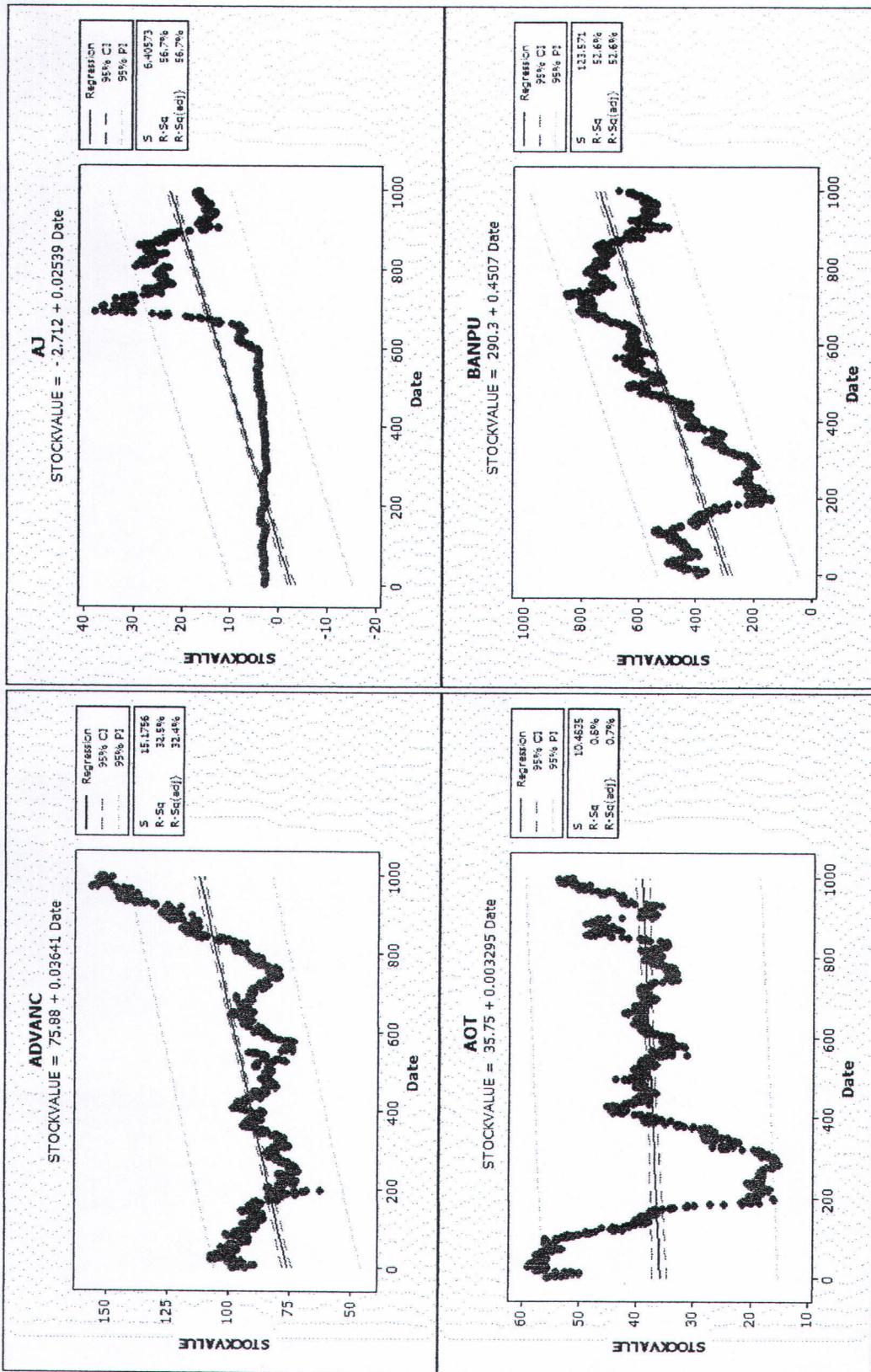
ตาราง 4ก(ต่อ)

SETNAME	% Action	7 DAY	14 DAY	1 MONTH	2 MONTH	3 MONTH	6 MONTH
RATCH	2	-8.74	-8.73	-5.21	-9.97	-2.05	-6.86
	3	-7.80	-10.29	-4.95	-11.99	-2.05	-6.86
	4	-7.43	-10.85	-6.66	-11.99	-2.05	-9.52
	5	-10.02	-11.00	-6.38	-10.05	-2.05	-9.52
	6	-9.74	-10.84	-3.92	-10.05	-2.05	-9.52
	7	-10.51	-8.77	-3.92	-10.05	-1.21	-9.52
SCB	2	15.84	13.95	18.12	16.92	16.00	8.82
	3	16.13	13.57	17.99	16.92	16.03	8.82
	4	15.93	14.22	18.01	16.92	16.03	8.82
	5	15.48	14.26	18.01	16.92	16.03	8.28
	6	18.01	14.53	19.25	16.23	16.03	8.28
	7	14.74	14.07	14.74	12.22	16.03	8.28
STA	2	39.63	52.10	39.65	31.26	44.54	25.62
	3	38.77	53.92	35.23	31.26	44.54	25.62
	4	38.59	53.46	35.05	31.26	44.54	25.62
	5	41.14	53.04	35.05	28.70	49.15	25.62
	6	41.07	52.93	35.05	28.70	49.15	25.62
	7	41.04	52.66	34.19	28.70	49.15	25.62
TPAC	2	23.48	25.27	32.47	26.51	36.61	38.15
	3	25.09	30.08	32.47	26.51	36.61	38.15
	4	25.04	28.18	32.48	26.51	36.61	38.15
	5	25.30	27.87	32.41	26.54	36.96	38.15
	6	27.85	28.29	32.94	26.34	36.96	38.15
	7	24.67	28.15	32.94	26.34	36.96	38.15

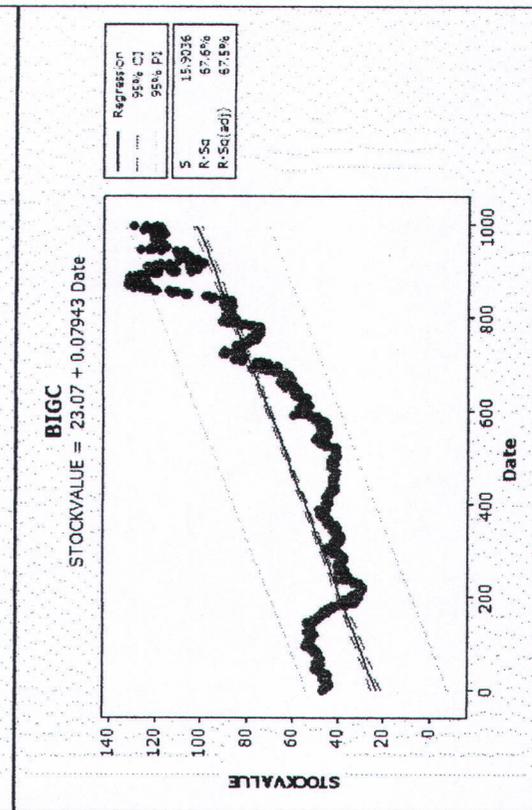
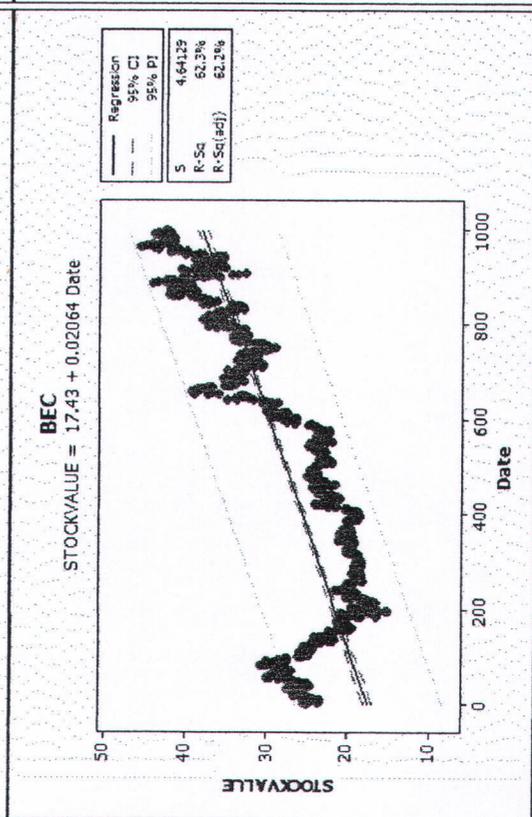
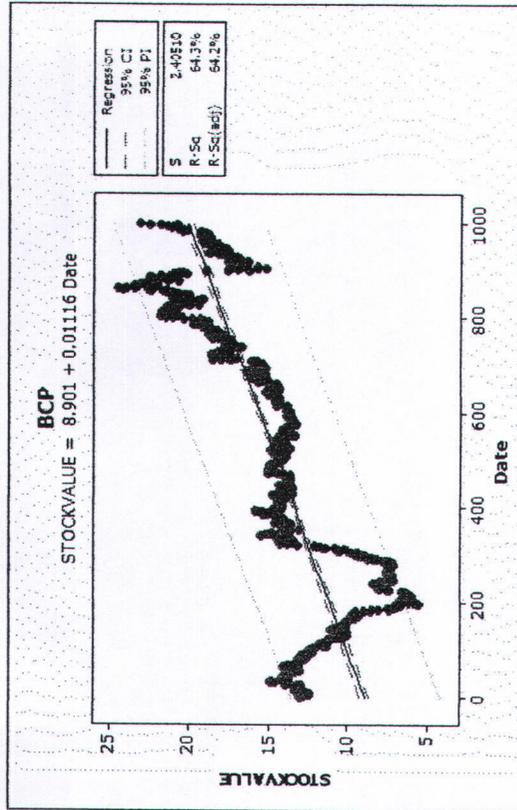
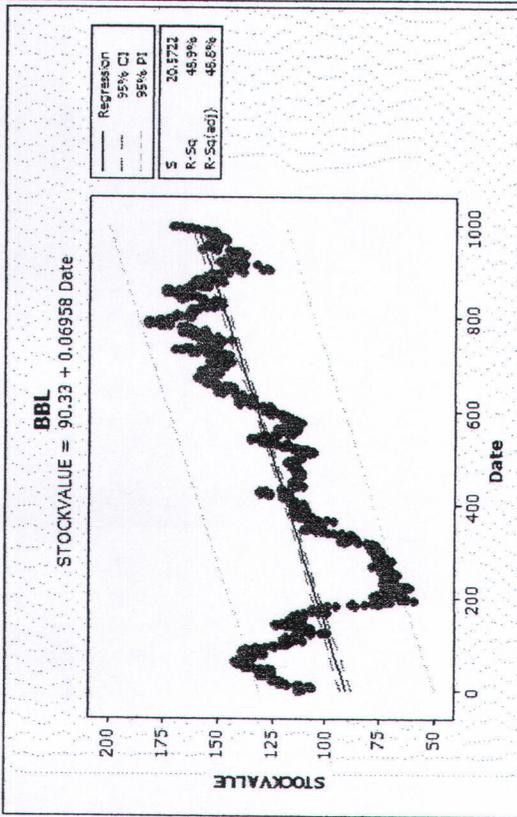
ตาราง 4 ก (ต่อ)

SETNAME	% Action	7 DAY	14 DAY	1 MONTH	2 MONTH	3 MONTH	6 MONTH
TPC	2	-6.69	-2.85	-4.22	-1.77	3.10	2.44
	3	-6.27	-2.99	-5.10	-2.10	3.10	2.44
	4	-7.62	-3.86	-5.10	-2.10	3.10	2.44
	5	-5.86	-3.58	-4.27	-2.10	3.10	2.44
	6	-6.10	-3.98	-6.66	1.40	3.94	1.56
	7	-6.83	-3.27	0.57	1.40	3.94	1.56
TRUE	2	-30.14	-24.11	-34.18	-24.75	-25.25	-8.83
	3	-30.11	-24.23	-34.18	-24.75	-25.25	-8.83
	4	-30.03	-24.32	-34.18	-24.75	-25.25	-8.83
	5	-29.95	-23.94	-34.18	-24.75	-25.25	-8.83
	6	-29.95	-24.72	-34.18	-25.42	-25.25	-8.83
	7	-30.60	-25.10	-34.18	-25.42	-25.25	-8.83

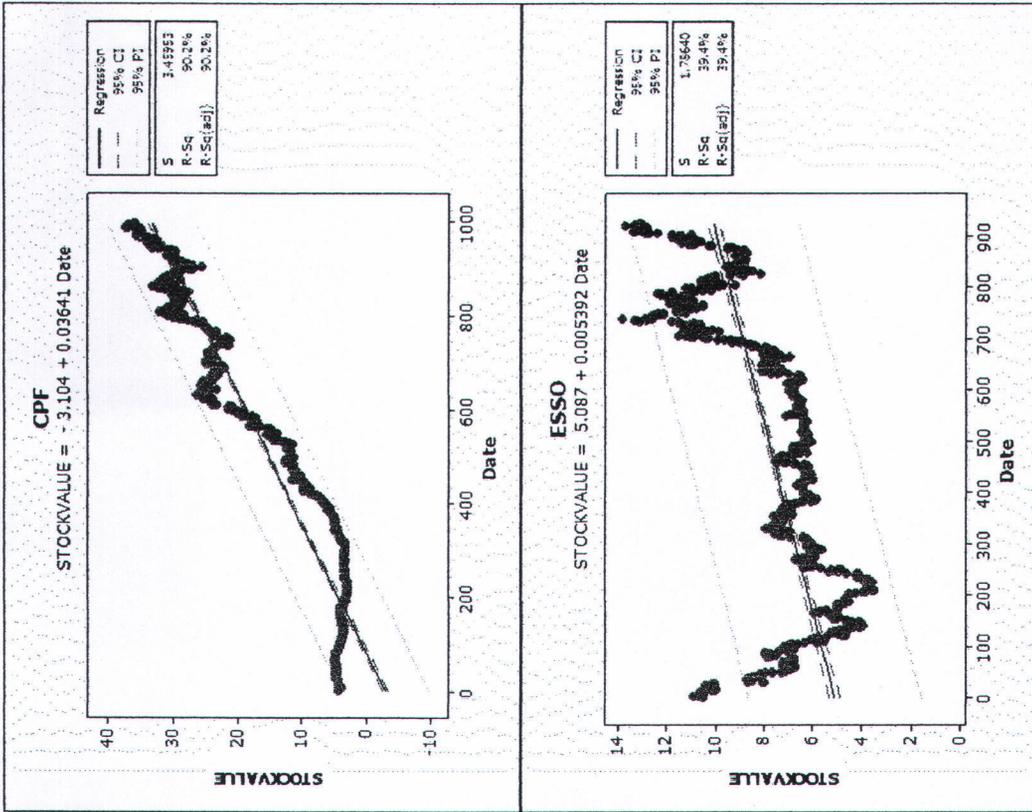
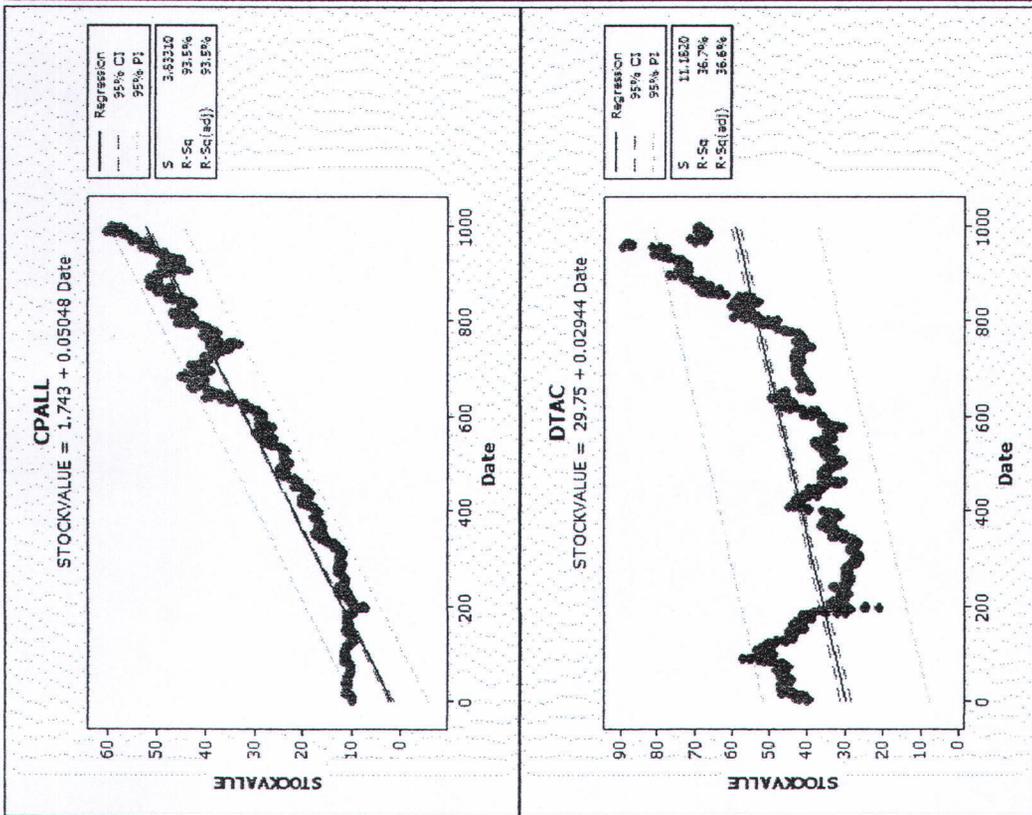
รูปภาพแสดงการทำ Linear Regression เพื่อทดสอบผลการจำลอง โดยผู้ในวันแรกในการเริ่มการทดสอบผลการทดลอง



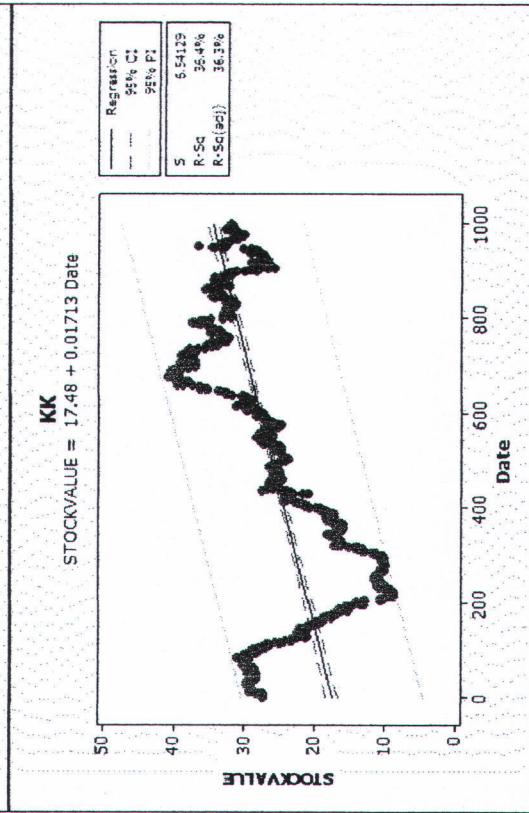
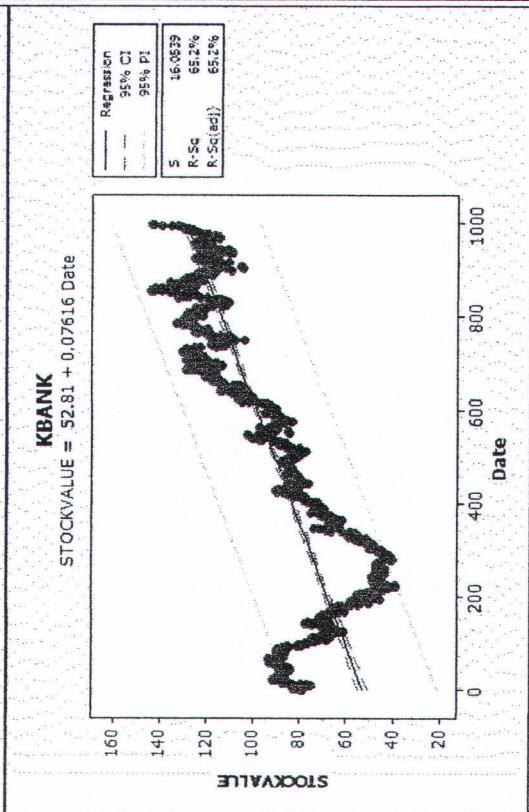
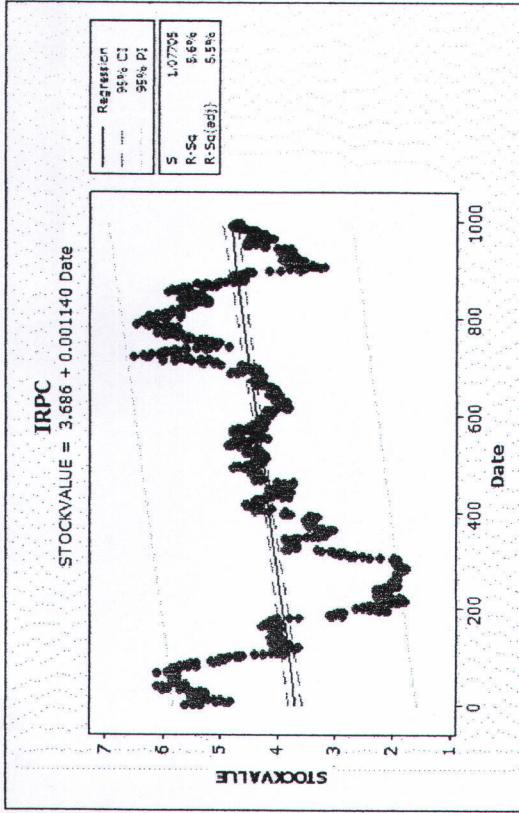
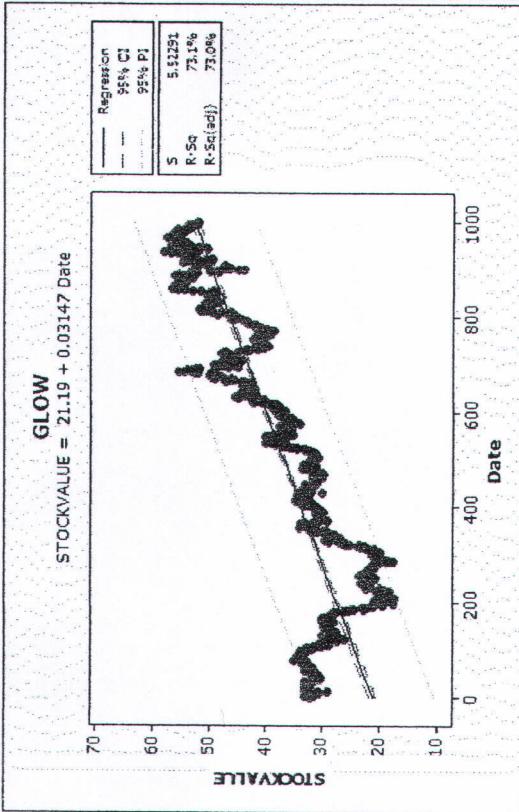
รูปภาพ43 (ต่อ)



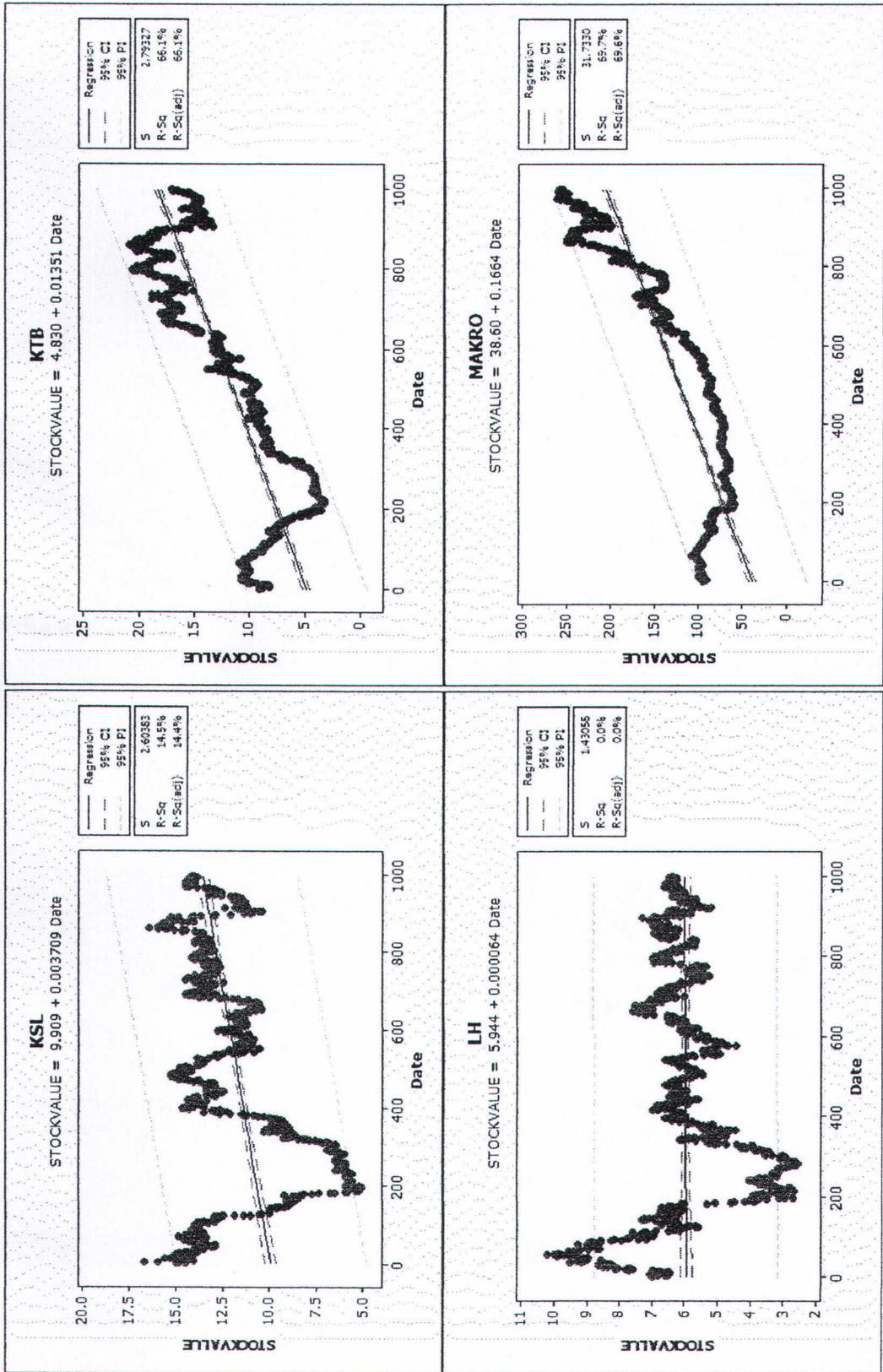
รูปภาพ4ง (ต่อ)



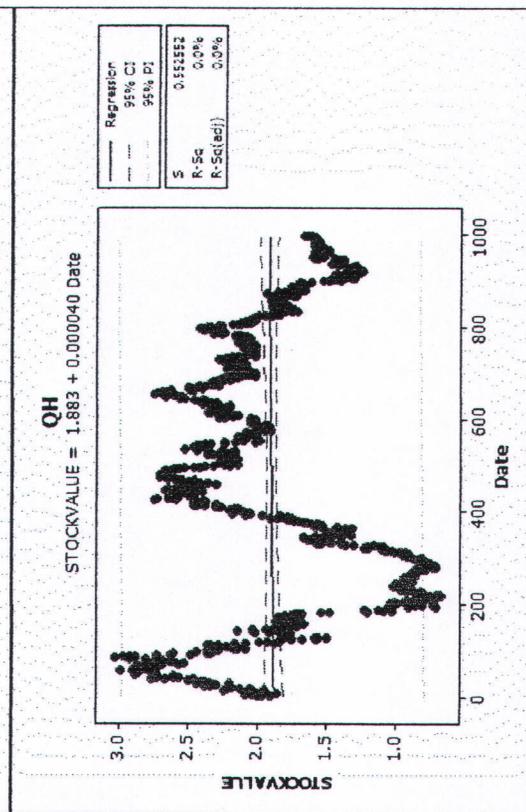
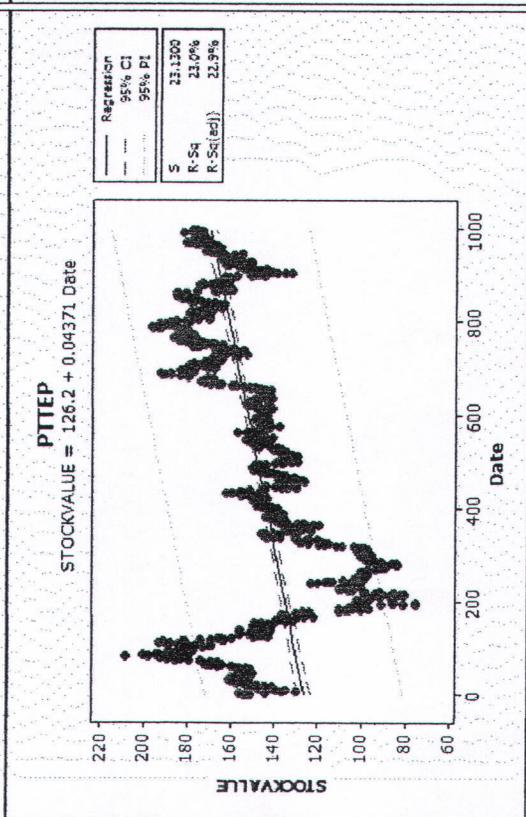
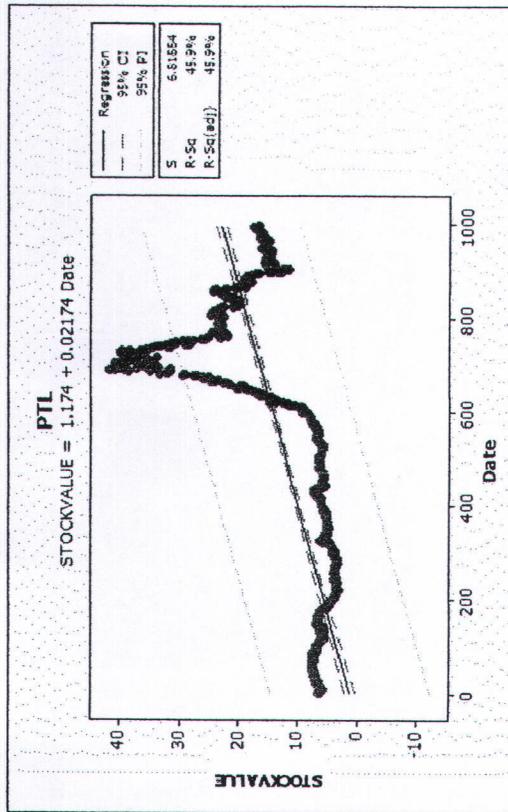
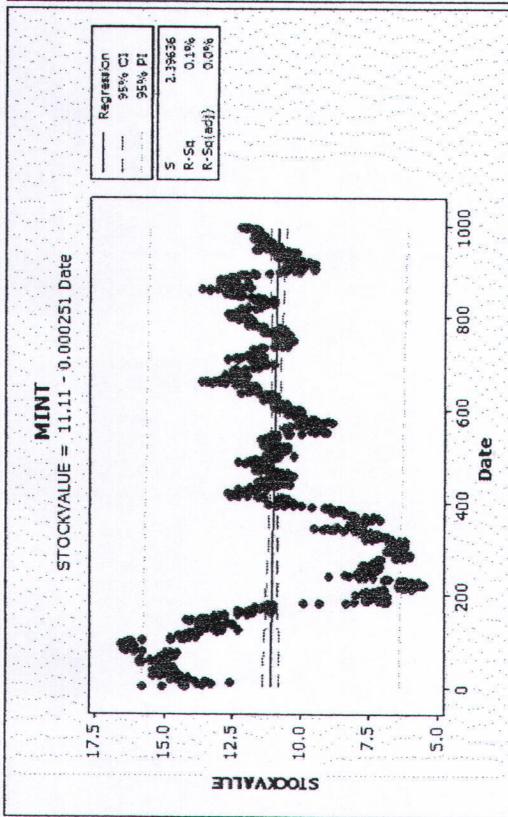
รูปภาพ 43 (ต่อ)



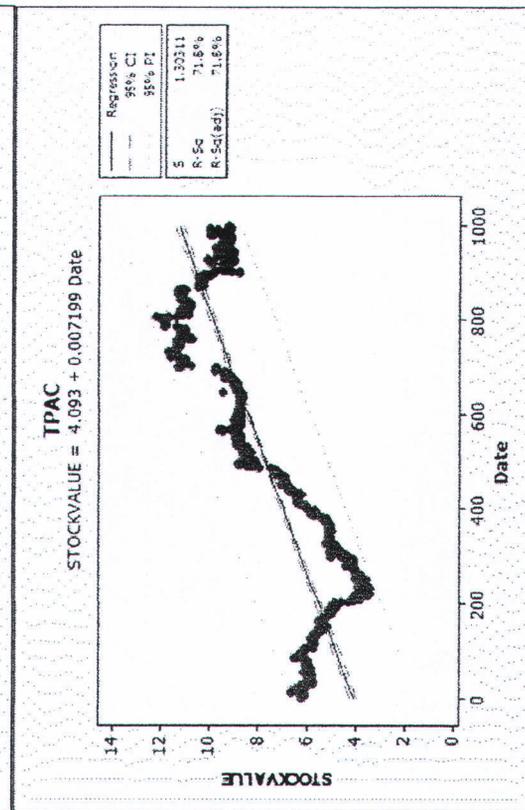
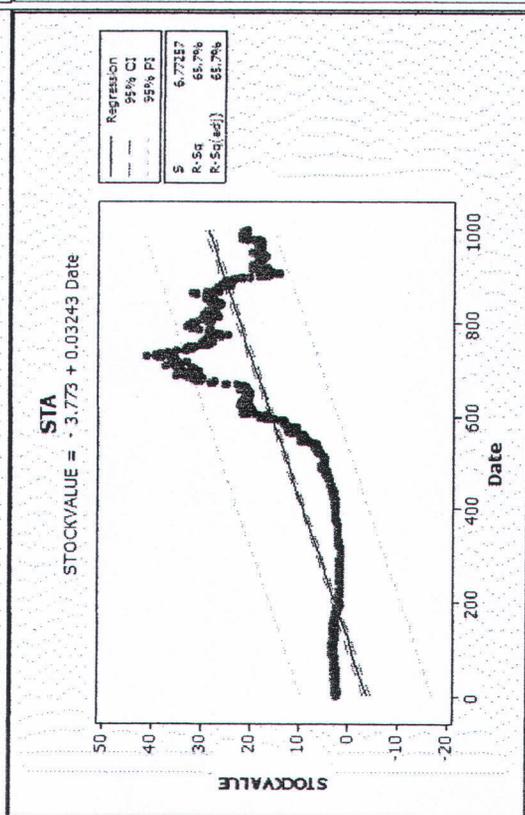
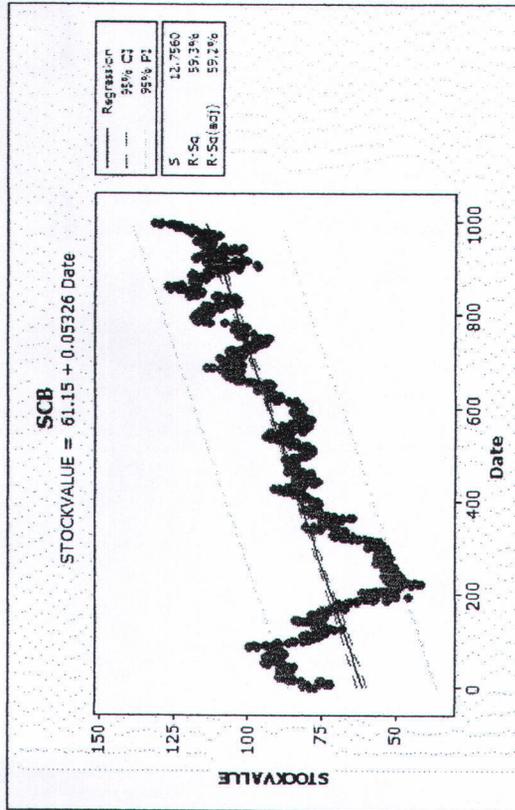
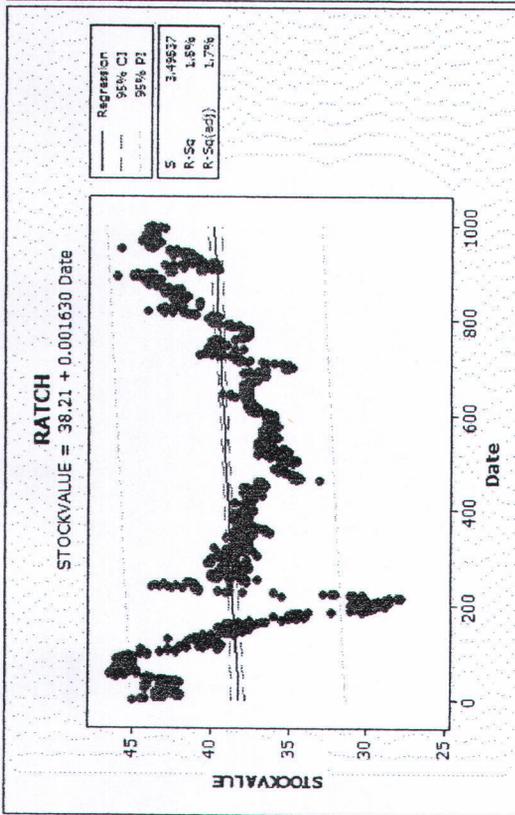
รูปภาพ4ง (ต่อ)



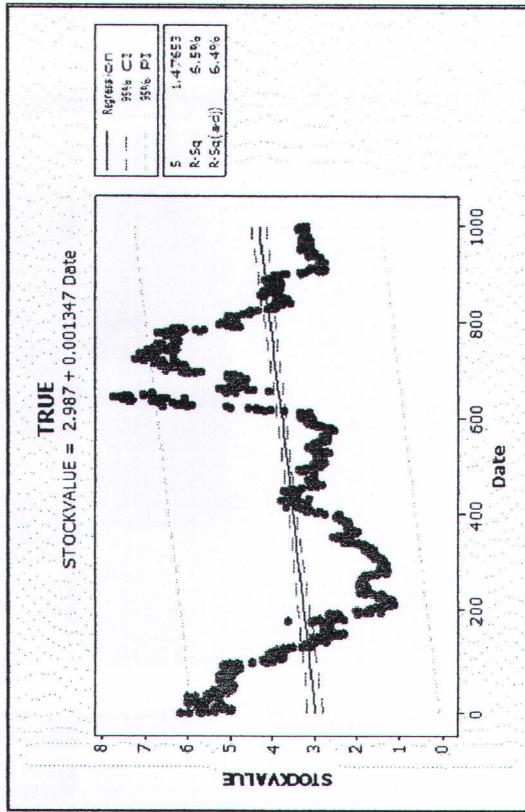
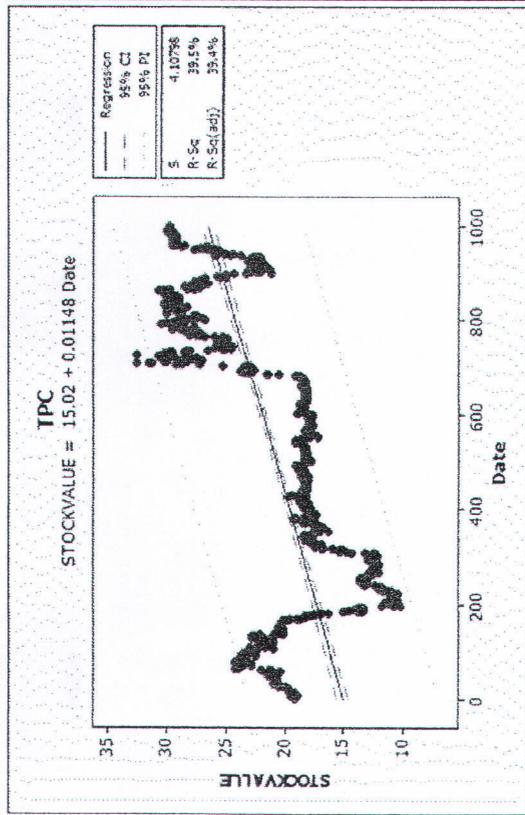
รูปภาพ4ง (ต่อ)



รูปภาพ4ง (ต่อ)



รูปภาพวง (ต่อ)



ประวัติผู้เขียน

ชื่อ นางสาวจรรยาภรณ์ ตันติพิลากร

วัน เดือน ปี เกิด 23 มีนาคม 2525

ประวัติการศึกษา สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย
โรงเรียนวัดโนนทัยพายัพ ปีการศึกษา 2542
สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี วิศวกรรมบัณฑิต
สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปีการศึกษา 2546

ประวัติการทำงาน Software Engineer บริษัท ไชโย เอเอ จำกัด
IT บริษัทโฮยา กลาสติสก์(ไทยแลนด์) จำกัด



