

## Lampiran 1

### Daftar Saham-Saham LQ45 yang tidak lolos seleksi

Nama perusahaan	Nama perusahaan
Bank Tabungan Negara	Vale Indonesia Tbk.
Bank Danamon Tbk.	Indo Tambangraya Megah
MNC Investama Tbk.	MAIN Malindo Feedmill Tbk.
Sentul City Tbk.	MAPI Mitra Adiperkasa Tbk.
BUMI Bumi Resources Tbk.	MLPL Multipolar Tbk.
BWPT BW Plantation Tbk.	PWON Pakuwon Jati Tbk.
EXCL XL Axiata Tbk.	SMCB Holcim Indonesia Tbk.
HRUM Harum Energy Tbk.	SSIA Surya Semesta Internusa
Indomobil Sukses Internasional	WIKA Wijaya Karya (Persero)

## Lampiran 2

### Daftar Saham-Saham SET100 yang tidak lolos seleksi

Nama perusahaan	Nama perusahaan
Amata Corp	Minor Intl
Ananda Develop	Mono Tech
AP	Muangthai Leasing
Asia Aviation	Plan B Media
Bangkok Airways	Polyplex
Bangkok Chain Hospital	Pruksa
Bangkok Dusit Medical	PTG Energy
Bangkok Expressway Metro	Quality Houses
Bangkok Land	Ratchaburi Electricity
Bangkok Life Assurance	Ratchthani Leasing
Banpu Power	Sansiri
BCPG	Siam City Cement
Beauty Community	Siam Global
BEC World	Singha Estate
Berli Jucker	Sino Thai Engineering
BIG Camera	Srisawad Power 1979
Carabao	Star Petroleum Refining
Chularat Hospital	STP&I
CK Power	Supalai PCL
Com7	Superblock
Eastern Polymer	Taokaenoi Food
Energy Absolute	Thai Airways Intl
GFPT	Thai Union
Global Power Synergy	Thai Vegetabel Oil
Gunkul Engineering	Thaicom PCL
Italian Thai Development	Thoresen Thai Agencies
KCE Electronics	TIPCO Asphalt
Kiatnakin Bank	TISCO Financial
Krungthai Card	TPI Polene
LH Financial	Unique Eng
LPN Develop	VGI Global Media
Major Cineplex	WHA Corp
Malee Group	Workpoint
Mega Lifesciences	

### Lampiran 3

#### Data Saham Indonesia

No	CSAD	LQ45	LQ45 <sup>2</sup>	No	CSAD	LQ45	LQ45 <sup>2</sup>	No	CSAD	LQ45	LQ45 <sup>2</sup>
1	0.14	-0.14	0.02	294	0.72	-0.29	0.08	586	1.29	1.59	2.53
2	1.89	0.42	0.18	295	1.29	0.34	0.12	587	1.03	0.20	0.04
3	2.37	0.38	0.14	296	1.01	-0.06	0.00	588	1.07	0.66	0.44
4	3.02	0.80	0.64	297	1.30	-0.46	0.21	589	1.27	0.30	0.09
5	1.92	0.43	0.18	298	1.00	0.97	0.94	590	1.74	-1.06	1.12
6	3.33	-1.79	3.20	299	1.09	-0.30	0.09	591	0.87	1.15	1.32
7	3.16	-3.30	10.89	300	1.19	0.01	0.00	592	2.04	-0.23	0.05
8	2.32	0.67	0.45	301	1.06	0.09	0.01	593	1.28	0.41	0.17
9	3.08	2.09	4.37	302	1.53	-0.89	0.79	594	1.09	1.24	1.54
10	1.67	-0.10	0.01	303	1.20	-0.78	0.61	595	1.63	0.92	0.85
11	1.76	-1.02	1.04	304	1.13	0.59	0.35	596	1.10	-0.49	0.24
12	1.75	-1.03	1.06	305	0.94	0.95	0.90	597	1.31	-1.17	1.37
13	1.64	1.01	1.02	306	1.06	1.63	2.66	598	1.00	-0.89	0.79
14	1.13	1.20	1.44	307	1.50	-1.05	1.10	599	1.15	-0.93	0.86
15	1.91	1.11	1.23	308	0.98	-0.27	0.07	600	1.51	0.40	0.16
16	1.82	-0.43	0.18	309	0.81	0.48	0.23	601	1.59	-0.35	0.12
17	2.12	0.58	0.34	310	0.95	0.86	0.74	602	1.52	0.03	0.00
18	4.32	0.55	0.30	311	0.97	-0.89	0.79	603	1.43	0.51	0.26
19	1.74	-0.21	0.04	312	0.93	0.25	0.06	604	1.23	0.65	0.42
20	2.15	0.39	0.15	313	0.73	-0.28	0.08	605	2.26	0.34	0.12
21	1.63	1.21	1.46	314	1.37	-0.49	0.24	606	1.15	0.38	0.14
22	1.43	-0.03	0.00	315	1.25	-0.87	0.76	607	0.99	-0.59	0.35
23	2.24	0.92	0.85	316	1.10	0.04	0.00	608	1.19	-0.77	0.59
24	1.07	0.37	0.14	317	1.16	0.17	0.03	609	1.29	-0.20	0.04
25	1.41	1.09	1.19	318	1.53	-0.37	0.14	610	1.71	1.32	1.74
26	1.76	-0.66	0.44	319	1.50	-0.17	0.03	611	1.66	2.62	6.86
27	1.64	-1.47	2.16	320	1.33	1.58	2.50	612	0.98	0.59	0.35
28	2.34	-1.22	1.49	321	0.88	-0.41	0.17	613	1.21	-1.19	1.42
29	0.85	0.85	0.72	322	0.95	0.08	0.01	614	1.57	2.55	6.50
30	1.93	1.50	2.25	323	1.34	0.17	0.03	615	1.85	0.56	0.31
31	1.45	-0.89	0.79	324	1.83	-4.19	17.56	616	1.96	0.97	0.94
32	1.25	0.35	0.12	325	1.79	-0.22	0.05	617	1.17	-1.52	2.31
33	1.72	1.37	1.88	326	1.42	-3.45	11.90	618	1.68	0.60	0.36
34	1.38	0.70	0.49	327	2.04	-0.89	0.79	619	2.31	0.35	0.12
35	0.93	-0.23	0.05	328	2.68	1.79	3.20	620	1.69	1.19	1.42

36	1.43	0.00	0.00	329	1.10	0.87	0.76	621	1.36	1.66	2.76
37	0.88	-0.22	0.05	330	1.34	0.56	0.31	622	1.47	-0.77	0.59
38	1.71	0.51	0.26	331	1.82	-0.85	0.72	623	0.98	-0.47	0.22
39	1.39	-0.51	0.26	332	1.81	0.93	0.86	624	1.41	0.62	0.38
40	1.20	1.21	1.46	333	1.36	-0.10	0.01	625	1.54	0.23	0.05
41	3.06	4.56	20.79	334	2.39	0.54	0.29	626	1.58	0.95	0.90
42	1.00	-0.27	0.07	335	1.85	0.97	0.94	627	1.65	0.32	0.10
43	2.43	-1.93	3.72	336	1.47	-0.47	0.22	628	1.67	-2.28	5.20
44	1.18	0.36	0.13	337	1.47	0.26	0.07	629	1.85	3.73	13.91
45	4.31	-3.27	10.69	338	1.39	0.72	0.52	630	1.52	0.09	0.01
46	1.59	0.04	0.00	339	1.35	0.72	0.52	631	1.45	-0.67	0.45
47	1.15	0.39	0.15	340	1.45	0.55	0.30	632	1.51	0.44	0.19
48	1.43	-0.52	0.27	341	1.29	-0.09	0.01	633	1.51	0.80	0.64
49	1.73	0.64	0.41	342	1.17	-0.61	0.37	634	1.61	0.92	0.85
50	1.38	-0.23	0.05	343	1.28	0.74	0.55	635	1.75	-0.47	0.22
51	3.04	1.04	1.08	344	1.15	-1.60	2.56	636	1.59	-0.55	0.30
52	3.06	3.08	9.49	345	1.10	-0.30	0.09	637	1.34	-0.22	0.05
53	1.51	-0.02	0.00	346	1.72	-0.67	0.45	638	1.17	-0.82	0.67
54	1.60	0.58	0.34	347	1.47	0.07	0.00	639	1.40	-1.03	1.06
55	2.15	-1.05	1.10	348	2.21	-1.94	3.76	640	0.99	1.19	1.42
56	1.53	1.77	3.13	349	1.04	-0.89	0.79	641	2.38	2.12	4.49
57	1.70	0.16	0.03	350	1.17	0.22	0.05	642	1.26	-1.17	1.37
58	1.29	0.00	0.00	351	1.52	-2.02	4.08	643	1.19	0.27	0.07
59	4.48	-3.91	15.29	352	1.33	-2.86	8.18	644	1.42	-0.18	0.03
60	1.90	1.34	1.80	353	2.33	0.95	0.90	645	1.48	-0.35	0.12
61	1.24	1.11	1.23	354	1.68	-0.23	0.05	646	1.18	1.32	1.74
62	2.72	0.01	0.00	355	1.64	0.16	0.03	647	0.86	-0.40	0.16
63	0.77	0.04	0.00	356	1.58	-2.48	6.15	648	1.26	-1.45	2.10
64	1.06	0.75	0.56	357	1.30	1.11	1.23	649	1.52	-0.11	0.01
65	1.29	-0.03	0.00	358	1.56	1.90	3.61	650	1.53	0.22	0.05
66	1.72	0.12	0.01	359	1.63	0.05	0.00	651	1.40	-0.99	0.98
67	0.74	-0.12	0.01	360	1.40	0.83	0.69	652	1.22	0.39	0.15
68	3.87	0.03	0.00	361	1.33	-0.68	0.46	653	1.38	0.09	0.01
69	1.89	-0.01	0.00	362	0.86	-0.62	0.38	654	1.02	0.66	0.44
70	3.19	-1.90	3.61	363	2.00	0.35	0.12	655	1.11	0.18	0.03
71	1.16	-0.20	0.04	364	2.07	-1.01	1.02	656	1.03	-0.33	0.11
72	1.19	0.35	0.12	365	1.34	0.17	0.03	657	1.10	-1.99	3.96
73	1.04	0.10	0.01	366	1.51	-0.89	0.79	658	1.82	-1.21	1.46
74	1.09	0.17	0.03	367	1.05	0.51	0.26	659	1.49	-1.57	2.46

75	1.35	-0.22	0.05	368	1.08	-0.20	0.04	660	1.61	2.96	8.76
76	1.29	0.58	0.34	369	1.78	1.37	1.88	661	1.03	0.02	0.00
77	0.96	0.18	0.03	370	1.24	0.96	0.92	662	1.54	1.28	1.64
78	1.01	0.68	0.46	371	1.27	-1.64	2.69	663	1.11	-0.38	0.14
79	2.46	0.52	0.27	372	1.42	-0.37	0.14	664	1.16	0.61	0.37
80	1.50	0.02	0.00	373	1.62	-0.98	0.96	665	1.39	1.00	1.00
81	1.88	2.04	4.16	374	1.15	-0.83	0.69	666	1.33	0.30	0.09
82	1.73	1.21	1.46	375	0.97	0.62	0.38	667	1.32	-0.91	0.83
83	0.71	-0.17	0.03	376	1.40	0.93	0.86	668	1.48	1.71	2.92
84	2.72	-2.92	8.53	377	1.77	0.22	0.05	669	1.92	-0.08	0.01
85	1.12	0.35	0.12	378	1.55	-0.78	0.61	670	1.58	-0.02	0.00
86	1.60	1.46	2.13	379	1.77	1.17	1.37	671	1.46	-1.86	3.46
87	0.68	0.03	0.00	380	1.41	-0.33	0.11	672	1.53	2.34	5.48
88	1.58	0.00	0.00	381	1.84	-1.36	1.85	673	1.16	0.29	0.08
89	1.04	-0.23	0.05	382	1.87	-2.40	5.76	674	0.81	-1.15	1.32
90	1.54	0.35	0.12	383	2.06	-1.49	2.22	675	1.30	-0.20	0.04
91	3.51	-2.84	8.07	384	1.52	-0.05	0.00	676	1.46	-0.96	0.92
92	1.72	0.55	0.30	385	1.56	-0.35	0.12	677	0.85	-0.59	0.35
93	3.57	0.75	0.56	386	1.83	2.50	6.25	678	1.18	0.57	0.32
94	1.38	-0.38	0.14	387	1.79	0.24	0.06	679	0.73	-0.48	0.23
95	1.31	0.07	0.00	388	1.12	-0.50	0.25	680	1.27	-0.32	0.10
96	0.66	0.12	0.01	389	1.38	2.04	4.16	681	1.16	1.54	2.37
97	1.03	-1.21	1.46	390	1.58	-1.05	1.10	682	1.64	0.20	0.04
98	1.72	1.75	3.06	391	1.39	-0.91	0.83	683	1.36	0.36	0.13
99	3.62	0.49	0.24	392	0.99	-0.44	0.19	684	1.25	-0.57	0.32
100	2.02	-0.90	0.81	393	1.75	-3.32	11.02	685	0.77	-0.16	0.03
101	1.11	-0.22	0.05	394	2.22	-3.69	13.62	686	1.49	0.07	0.00
102	1.30	-1.15	1.32	395	2.11	3.03	9.18	687	1.39	-0.06	0.00
103	0.85	0.77	0.59	396	1.47	0.17	0.03	688	1.08	-0.54	0.29
104	1.12	-0.54	0.29	397	2.01	-1.92	3.69	689	0.92	-0.24	0.06
105	1.43	-0.52	0.27	398	1.24	-0.68	0.46	690	1.00	0.52	0.27
106	1.77	-0.28	0.08	399	1.57	-1.12	1.25	691	0.95	-0.12	0.01
107	1.08	-0.04	0.00	400	1.88	-2.77	7.67	692	1.14	0.07	0.00
108	1.24	0.26	0.07	401	3.01	-4.82	23.23	693	1.49	-0.17	0.03
109	0.79	-0.56	0.31	402	3.31	2.32	5.38	694	1.29	-0.08	0.01
110	2.12	0.92	0.85	403	2.28	0.36	0.13	695	1.33	-1.89	3.57
111	1.82	-0.80	0.64	404	2.58	6.19	38.32	696	1.18	0.67	0.45
112	1.38	0.78	0.61	405	2.79	0.30	0.09	697	1.27	0.43	0.18
113	1.34	0.25	0.06	406	2.30	1.81	3.28	698	1.20	1.90	3.61

114	1.58	0.77	0.59	407	1.85	-2.83	8.01	699	1.09	-1.43	2.04
115	0.98	-0.64	0.41	408	1.57	-0.38	0.14	700	1.34	0.52	0.27
116	0.98	0.42	0.18	409	1.28	0.95	0.90	701	2.52	-5.17	26.73
117	2.82	2.39	5.71	410	1.08	-0.44	0.19	702	2.08	-2.66	7.08
118	1.08	1.22	1.49	411	2.27	-3.46	11.97	703	2.34	-0.68	0.46
119	1.24	0.00	0.00	412	1.68	0.37	0.14	704	2.24	2.47	6.10
120	1.57	1.89	3.57	413	2.44	0.77	0.59	705	1.55	0.08	0.01
121	1.61	-1.65	2.72	414	2.37	-0.10	0.01	706	1.06	-0.36	0.13
122	1.16	0.00	0.00	415	2.10	0.67	0.45	707	1.03	-0.64	0.41
123	1.01	-0.12	0.01	416	1.21	0.95	0.90	708	1.86	1.03	1.06
124	1.25	1.19	1.42	417	1.34	-1.45	2.10	709	1.01	0.27	0.07
125	1.73	0.75	0.56	418	1.51	-0.50	0.25	710	1.56	-2.49	6.20
126	1.60	-0.81	0.66	419	1.54	1.65	2.72	711	1.42	0.28	0.08
127	4.30	0.48	0.23	420	1.65	-0.08	0.01	712	1.87	-0.19	0.04
128	4.28	0.00	0.00	421	1.08	-0.43	0.18	713	1.61	0.45	0.20
129	2.69	0.82	0.67	422	1.08	-0.98	0.96	714	1.93	0.13	0.02
130	1.07	-0.86	0.74	423	2.10	-3.02	9.12	715	2.05	1.45	2.10
131	1.34	-0.05	0.00	424	2.05	-1.20	1.44	716	1.28	1.25	1.56
132	1.58	-0.07	0.00	425	1.48	-2.73	7.45	717	1.47	0.52	0.27
133	1.17	-0.50	0.25	426	2.60	2.41	5.81	718	1.12	-0.10	0.01
134	0.74	0.00	0.00	427	2.25	1.19	1.42	719	1.05	-0.34	0.12
135	1.00	0.00	0.00	428	1.96	0.96	0.92	720	1.49	0.95	0.90
136	2.31	1.13	1.28	429	1.61	-1.47	2.16	721	0.71	0.07	0.00
137	0.65	-0.30	0.09	430	2.25	4.62	21.34	722	1.27	-0.06	0.00
138	1.81	-1.33	1.77	431	3.14	3.49	12.18	723	0.90	-0.79	0.62
139	1.28	0.13	0.02	432	3.91	1.02	1.04	724	1.24	-0.23	0.05
140	2.37	-0.36	0.13	433	1.88	0.19	0.04	725	1.29	-0.80	0.64
141	1.03	0.00	0.00	434	2.37	2.65	7.02	726	1.51	-0.99	0.98
142	2.60	1.57	2.46	435	1.29	1.00	1.00	727	0.96	-0.76	0.58
143	1.26	0.34	0.12	436	2.42	-4.24	17.98	728	1.36	-1.32	1.74
144	1.42	0.90	0.81	437	1.85	0.91	0.83	729	0.99	-1.62	2.62
145	1.91	-0.42	0.18	438	2.18	0.29	0.08	730	1.28	-0.56	0.31
146	0.93	-0.30	0.09	439	1.24	1.70	2.89	731	1.60	2.04	4.16
147	0.88	0.17	0.03	440	1.64	0.45	0.20	732	1.26	2.59	6.71
148	0.84	-0.08	0.01	441	1.98	0.62	0.38	733	1.46	2.31	5.34
149	1.22	0.66	0.44	442	1.83	-0.54	0.29	734	1.12	-0.33	0.11
150	0.88	0.36	0.13	443	1.90	1.93	3.72	735	1.31	-0.15	0.02
151	1.08	-0.32	0.10	444	1.18	1.01	1.02	736	2.24	1.05	1.10
152	1.07	-0.34	0.12	445	1.32	-0.27	0.07	737	1.51	0.56	0.31

153	1.42	-0.86	0.74	446	1.26	-1.82	3.31	738	0.88	0.29	0.08
154	1.10	0.51	0.26	447	1.88	-3.83	14.67	739	1.34	-0.89	0.79
155	1.20	0.28	0.08	448	1.82	-0.76	0.58	740	1.11	0.05	0.00
156	1.45	-1.58	2.50	449	2.04	0.35	0.12	741	0.96	-0.42	0.18
157	1.01	0.00	0.00	450	2.06	1.98	3.92	742	0.89	-0.40	0.16
158	1.23	1.25	1.56	451	1.71	2.20	4.84	743	0.96	-0.31	0.10
159	2.18	0.62	0.38	452	1.01	-0.96	0.92	744	0.81	-0.34	0.12
160	1.34	0.47	0.22	453	1.53	-0.40	0.16	745	0.80	-0.07	0.00
161	1.08	-0.50	0.25	454	2.00	-2.02	4.08	746	0.89	0.72	0.52
162	0.93	0.15	0.02	455	1.56	-1.73	2.99	747	1.44	0.14	0.02
163	1.74	0.69	0.48	456	2.52	0.27	0.07	748	1.25	-1.24	1.54
164	1.25	-1.01	1.02	457	1.63	0.35	0.12	749	0.97	0.04	0.00
165	1.69	-1.16	1.35	458	2.42	0.47	0.22	750	1.21	0.95	0.90
166	1.14	-0.50	0.25	459	1.37	-0.84	0.71	751	1.13	0.02	0.00
167	1.54	0.13	0.02	460	1.65	1.91	3.65	752	1.01	0.56	0.31
168	1.00	0.00	0.00	461	1.84	0.31	0.10	753	0.90	-0.29	0.08
169	1.30	0.02	0.00	462	1.86	0.61	0.37	754	1.00	-0.44	0.19
170	1.24	-0.34	0.12	463	1.69	1.21	1.46	755	1.03	-0.61	0.37
171	1.99	1.31	1.72	464	1.63	-0.88	0.77	756	0.89	1.01	1.02
172	1.10	0.92	0.85	465	1.51	0.10	0.01	757	0.94	0.54	0.29
173	1.15	0.44	0.19	466	1.26	1.15	1.32	758	0.72	0.25	0.06
174	0.99	0.04	0.00	467	1.58	0.62	0.38	759	1.05	0.69	0.48
175	1.06	-0.82	0.67	468	1.41	-1.02	1.04	760	0.90	-0.32	0.10
176	1.17	-0.56	0.31	469	2.40	-4.01	16.08	761	1.18	-0.31	0.10
177	1.01	0.65	0.42	470	2.22	3.99	15.92	762	1.16	0.06	0.00
178	2.22	-1.57	2.46	471	1.44	-0.08	0.01	763	1.39	-0.06	0.00
179	2.17	0.00	0.00	472	1.23	-0.15	0.02	764	1.09	0.76	0.58
180	1.22	0.50	0.25	473	1.46	-0.81	0.66	765	1.22	-0.78	0.61
181	0.88	-0.20	0.04	474	2.21	0.48	0.23	766	1.24	0.08	0.01
182	1.17	-0.26	0.07	475	1.89	-1.73	2.99	767	0.95	-0.78	0.61
183	1.28	-3.21	10.30	476	2.40	-0.04	0.00	768	1.34	0.09	0.01
184	1.28	-1.06	1.12	477	1.81	-2.06	4.24	769	1.15	-0.21	0.04
185	1.90	1.39	1.93	478	2.15	-0.47	0.22	770	1.09	0.61	0.37
186	1.20	0.82	0.67	479	2.30	1.10	1.21	771	1.35	0.15	0.02
187	1.27	-1.76	3.10	480	1.59	2.21	4.88	772	1.35	0.31	0.10
188	1.15	0.84	0.71	481	1.23	2.32	5.38	773	1.54	-0.23	0.05
189	1.06	-0.68	0.46	482	1.68	-2.54	6.45	774	1.42	-0.12	0.01
190	1.23	-1.24	1.54	483	1.78	0.60	0.36	775	1.31	-0.54	0.29
191	0.96	0.37	0.14	484	1.40	0.48	0.23	776	1.30	1.15	1.32

192	2.13	0.93	0.86	485	1.30	-0.13	0.02	777	0.96	-0.45	0.20
193	1.39	-0.22	0.05	486	1.63	0.95	0.90	778	1.33	0.48	0.23
194	1.82	2.02	4.08	487	1.09	0.31	0.10	779	0.90	-0.20	0.04
195	1.67	0.10	0.01	488	1.29	0.52	0.27	780	0.66	-0.30	0.09
196	1.12	-0.19	0.04	489	1.86	-1.24	1.54	781	1.06	0.26	0.07
197	1.24	1.06	1.12	490	1.71	0.95	0.90	782	1.06	-0.33	0.11
198	1.05	0.61	0.37	491	2.49	1.58	2.50	783	0.86	0.33	0.11
199	1.06	-0.60	0.36	492	1.41	-2.04	4.16	784	1.09	0.44	0.19
200	1.15	-1.30	1.69	493	1.28	0.54	0.29	785	0.84	-0.20	0.04
201	1.09	-0.56	0.31	494	0.95	-2.10	4.41	786	1.15	2.19	4.80
202	1.32	2.00	4.00	495	1.54	1.74	3.03	787	1.40	0.53	0.28
203	1.33	-0.37	0.14	496	1.42	0.81	0.66	788	0.74	-0.17	0.03
204	1.24	0.90	0.81	497	1.24	-0.87	0.76	789	1.01	0.11	0.01
205	0.92	0.03	0.00	498	1.08	-0.28	0.08	790	1.07	-0.09	0.01
206	0.99	-0.46	0.21	499	1.41	-1.02	1.04	791	0.93	0.52	0.27
207	1.26	-0.03	0.00	500	0.99	0.80	0.64	792	1.19	-0.01	0.00
208	0.78	-0.75	0.56	501	1.78	-1.70	2.89	793	1.30	-0.71	0.50
209	1.33	-1.20	1.44	502	1.50	-0.16	0.03	794	1.32	1.11	1.23
210	0.86	-0.44	0.19	503	2.22	1.49	2.22	795	1.04	-0.05	0.00
211	1.29	1.84	3.39	504	1.12	0.87	0.76	796	1.19	-0.86	0.74
212	1.21	0.48	0.23	505	1.48	-0.40	0.16	797	1.04	1.03	1.06
213	0.76	0.16	0.03	506	1.85	1.41	1.99	798	1.40	1.06	1.12
214	1.19	0.11	0.01	507	1.60	0.13	0.02	799	1.34	0.31	0.10
215	1.02	0.20	0.04	508	1.53	0.63	0.40	800	1.23	0.12	0.01
216	0.94	1.08	1.17	509	1.22	0.38	0.14	801	1.01	-0.82	0.67
217	0.83	0.53	0.28	510	1.72	-1.19	1.42	802	0.76	-0.29	0.08
218	1.26	-0.69	0.48	511	1.78	0.42	0.18	803	0.94	-0.54	0.29
219	1.45	0.39	0.15	512	1.69	2.13	4.54	804	1.44	0.45	0.20
220	1.07	0.95	0.90	513	2.58	3.71	13.76	805	1.04	-0.78	0.61
221	1.30	-0.64	0.41	514	1.84	-0.68	0.46	806	1.21	-1.02	1.04
222	0.93	0.38	0.14	515	1.18	-1.03	1.06	807	1.19	0.78	0.61
223	0.89	0.25	0.06	516	1.70	1.13	1.28	808	1.28	-0.14	0.02
224	1.15	-0.06	0.00	517	1.60	-1.63	2.66	809	1.98	1.68	2.82
225	1.69	0.49	0.24	518	1.39	0.69	0.48	810	1.13	0.31	0.10
226	0.87	0.32	0.10	519	1.39	0.01	0.00	811	1.34	1.03	1.06
227	1.18	-0.35	0.12	520	1.94	0.53	0.28	812	1.44	-0.49	0.24
228	1.33	0.20	0.04	521	1.77	0.39	0.15	813	0.86	-0.56	0.31
229	0.99	0.18	0.03	522	1.60	-2.19	4.80	814	1.34	0.00	0.00
230	0.96	-1.06	1.12	523	1.74	0.26	0.07	815	1.09	-0.45	0.20

231	0.80	-0.38	0.14	524	2.05	-1.48	2.19	816	1.65	0.69	0.48
232	1.16	1.04	1.08	525	1.64	0.08	0.01	817	1.91	0.32	0.10
233	0.80	-0.40	0.16	526	2.27	0.04	0.00	818	1.55	0.32	0.10
234	1.19	0.17	0.03	527	2.09	2.08	4.33	819	1.09	-0.23	0.05
235	1.52	-1.00	1.00	528	1.43	0.79	0.62	820	1.45	-0.52	0.27
236	1.50	-1.94	3.76	529	2.10	0.29	0.08	821	1.73	0.51	0.26
237	1.88	0.31	0.10	530	1.45	1.34	1.80	822	1.36	0.61	0.37
238	1.06	1.92	3.69	531	1.51	0.14	0.02	823	1.49	-1.08	1.17
239	1.30	0.53	0.28	532	1.51	-0.11	0.01	824	1.36	-0.83	0.69
240	1.06	-0.33	0.11	533	1.96	-0.71	0.50	825	1.17	0.76	0.58
241	0.63	0.37	0.14	534	1.30	-0.48	0.23	826	1.65	3.08	9.49
242	0.83	0.50	0.25	535	2.21	-0.51	0.26	827	1.68	-0.99	0.98
243	0.78	0.22	0.05	536	1.40	0.52	0.27	828	1.38	-0.17	0.03
244	0.89	0.65	0.42	537	1.70	1.61	2.59	829	1.10	-0.62	0.38
245	1.47	0.51	0.26	538	1.34	-0.67	0.45	830	0.97	0.13	0.02
246	1.00	-0.54	0.29	539	1.58	0.31	0.10	831	1.10	-0.07	0.00
247	0.90	-1.12	1.25	540	1.38	0.54	0.29	832	0.97	-0.45	0.20
248	0.95	1.05	1.10	541	1.84	-0.18	0.03	833	1.70	0.86	0.74
249	1.33	0.05	0.00	542	1.27	0.06	0.00	834	1.34	0.39	0.15
250	1.14	0.09	0.01	543	1.46	-0.82	0.67	835	0.87	0.28	0.08
251	1.32	-0.89	0.79	544	1.33	-0.22	0.05	836	1.54	-0.82	0.67
252	2.04	0.75	0.56	545	1.15	-0.62	0.38	837	1.11	0.32	0.10
253	1.23	-1.18	1.39	546	0.93	-1.31	1.72	838	1.24	-0.29	0.08
254	0.93	0.76	0.58	547	1.59	0.22	0.05	839	1.19	-0.62	0.38
255	1.66	-0.82	0.67	548	1.82	0.74	0.55	840	1.01	0.33	0.11
256	1.47	0.10	0.01	549	1.84	0.58	0.34	841	0.97	0.45	0.20
257	1.10	0.41	0.17	550	1.15	-0.01	0.00	842	1.03	1.70	2.89
258	1.81	1.34	1.80	551	1.45	0.32	0.10	843	0.93	-0.41	0.17
259	1.50	0.88	0.77	552	1.30	0.30	0.09	844	1.00	-0.98	0.96
260	1.81	1.73	2.99	553	0.97	0.06	0.00	845	0.90	0.33	0.11
261	1.16	-1.46	2.13	554	0.96	-0.05	0.00	846	1.34	1.09	1.19
262	1.06	0.34	0.12	555	1.35	-0.69	0.48	847	1.08	0.44	0.19
263	0.82	-0.48	0.23	556	1.33	-1.59	2.53	848	0.98	-0.10	0.01
264	0.87	-0.29	0.08	557	1.56	1.17	1.37	849	1.74	2.03	4.12
265	0.76	0.33	0.11	558	1.79	0.42	0.18	850	1.39	-1.02	1.04
266	0.95	-0.40	0.16	559	1.41	-0.94	0.88	851	1.10	-0.80	0.64
267	1.31	0.57	0.32	560	2.00	0.37	0.14	852	1.15	0.36	0.13
268	0.91	0.74	0.55	561	1.64	1.23	1.51	853	0.99	-0.60	0.36
269	1.23	-1.02	1.04	562	1.41	0.32	0.10	854	1.32	-1.01	1.02

270	1.40	1.42	2.02	563	1.49	-0.23	0.05	855	0.86	-0.07	0.00
271	1.31	0.26	0.07	564	1.20	0.58	0.34	856	1.16	0.99	0.98
272	0.82	-0.58	0.34	565	1.43	0.27	0.07	857	0.76	0.20	0.04
273	1.02	0.57	0.32	566	1.48	-0.85	0.72	858	0.79	0.00	0.00
274	0.75	0.30	0.09	567	1.93	-1.75	3.06	859	0.93	0.23	0.05
275	0.76	0.96	0.92	568	1.32	0.54	0.29	860	0.70	-0.45	0.20
276	1.18	-1.18	1.39	569	1.60	-0.11	0.01	861	1.05	-0.42	0.18
277	1.00	0.31	0.10	570	1.54	-0.23	0.05	862	0.84	0.45	0.20
278	1.52	1.15	1.32	571	1.84	-0.71	0.50	863	1.15	-1.38	1.90
279	0.84	0.07	0.00	572	1.86	0.07	0.00	864	1.36	1.00	1.00
280	1.01	0.11	0.01	573	1.61	0.46	0.21	865	1.18	0.40	0.16
281	0.77	0.25	0.06	574	1.85	-1.90	3.61	866	0.83	-0.48	0.23
282	0.68	0.67	0.45	575	1.97	0.52	0.27	867	0.94	0.02	0.00
283	0.82	-0.07	0.00	576	1.78	0.89	0.79	868	1.29	0.22	0.05
284	1.20	-0.35	0.12	577	1.48	-0.13	0.02	869	1.69	-0.01	0.00
285	1.29	0.72	0.52	578	2.31	-1.04	1.08	870	1.87	-0.75	0.56
286	0.90	-0.06	0.00	579	1.47	-0.97	0.94	871	1.76	0.55	0.30
287	1.03	-0.69	0.48	580	1.38	-0.08	0.01	872	1.45	-1.00	1.00
288	0.73	0.01	0.00	581	1.58	0.17	0.03	873	0.99	-0.29	0.08
289	1.38	1.50	2.25	582	1.89	-0.97	0.94	874	1.18	-0.47	0.22
290	0.93	-1.48	2.19	583	1.21	0.40	0.16	875	1.06	1.33	1.77
291	1.12	0.30	0.09	584	1.14	0.85	0.72	876	1.43	0.15	0.02
292	1.17	-0.83	0.69	585	1.04	-0.69	0.48	877	1.09	-0.14	0.02
293	0.95	0.38	0.14					878	0.93	-1.23	1.51

## Lampiran 4

### Data Saham Malaysia

No	CSAD	KLSI	KLSI <sup>2</sup>	No	CSAD	KLSI	KLSI <sup>2</sup>	No	CSAD	KLSI	KLSI <sup>2</sup>
1	0.90	-0.32	0.10	296	1.04	0.64	0.41	590	0.70	0.31	0.10
2	0.74	-1.31	1.72	297	1.37	-0.30	0.09	591	0.76	0.01	0.00
3	0.86	0.13	0.02	298	0.80	-0.43	0.18	592	0.83	0.37	0.14
4	0.81	0.45	0.20	299	1.43	1.01	1.02	593	0.65	-0.45	0.20
5	1.12	0.83	0.69	300	1.24	0.28	0.08	594	0.53	-0.24	0.06
6	1.21	-1.40	1.96	301	0.58	-0.04	0.00	595	0.61	0.03	0.00
7	0.71	0.40	0.16	302	0.62	-0.28	0.08	596	0.61	0.25	0.06
8	0.71	0.67	0.45	303	0.68	0.47	0.22	597	0.66	0.36	0.13
9	1.26	0.59	0.35	304	0.97	0.49	0.24	598	0.82	0.77	0.59
10	1.04	0.42	0.18	305	1.19	-0.24	0.06	599	0.81	0.71	0.50
11	0.82	0.44	0.19	306	0.77	0.31	0.10	600	0.59	-0.17	0.03
12	0.50	0.08	0.01	307	0.61	0.14	0.02	601	0.74	-0.44	0.19
13	0.73	-0.47	0.22	308	0.67	0.46	0.21	602	0.62	-0.56	0.31
14	0.73	0.12	0.01	309	0.77	0.74	0.55	603	0.57	-0.70	0.49
15	1.06	0.45	0.20	310	1.26	-0.33	0.11	604	0.70	-0.22	0.05
16	1.42	-0.12	0.01	311	0.47	-0.05	0.00	605	0.62	0.11	0.01
17	0.90	0.23	0.05	312	0.69	-0.27	0.07	606	0.88	-0.80	0.64
18	0.65	-0.09	0.01	313	0.69	-0.12	0.01	607	0.79	0.57	0.32
19	0.97	0.16	0.03	314	0.87	-0.13	0.02	608	0.64	0.62	0.38
20	1.51	-0.11	0.01	315	0.77	0.03	0.00	609	0.60	0.21	0.04
21	0.79	0.28	0.08	316	0.88	0.42	0.18	610	0.63	0.14	0.02
22	1.56	-0.61	0.37	317	0.77	-0.11	0.01	611	1.20	-0.36	0.13
23	0.80	0.50	0.25	318	0.76	0.15	0.02	612	0.73	-0.28	0.08
24	0.52	0.22	0.05	319	0.97	0.76	0.58	613	0.80	0.28	0.08
25	1.05	-0.60	0.36	320	1.54	-0.43	0.18	614	0.71	0.50	0.25
26	0.53	0.10	0.01	321	0.54	-0.47	0.22	615	0.75	0.72	0.52
27	0.96	0.15	0.02	322	1.42	0.89	0.79	616	0.89	-0.48	0.23
28	0.66	0.52	0.27	323	1.24	-0.16	0.03	617	0.61	0.52	0.27
29	0.90	-0.35	0.12	324	0.57	-0.24	0.06	618	0.61	-0.25	0.06
30	0.48	0.00	0.00	325	0.74	-0.65	0.42	619	0.72	-0.37	0.14
31	1.01	-0.56	0.31	326	1.06	-1.34	1.80	620	0.71	0.57	0.32
32	0.73	0.36	0.13	327	1.99	0.50	0.25	621	0.43	0.01	0.00
33	0.88	-0.54	0.29	328	1.43	-0.35	0.12	622	0.79	0.39	0.15
34	0.52	0.01	0.00	329	0.84	-0.87	0.76	623	0.69	-0.34	0.12
35	1.10	-0.76	0.58	330	1.14	0.14	0.02	624	0.73	0.82	0.67
36	1.00	0.56	0.31	331	0.79	-0.12	0.01	625	0.59	0.15	0.02

37	0.67	0.31	0.10	332	0.90	-0.38	0.14	626	0.53	-0.02	0.00
38	0.93	-0.18	0.03	333	0.92	0.25	0.06	627	0.78	-0.06	0.00
39	0.97	0.04	0.00	334	0.94	0.25	0.06	628	0.58	-0.72	0.52
40	0.54	0.13	0.02	335	0.78	0.24	0.06	629	0.65	-0.01	0.00
41	0.87	0.73	0.53	336	0.69	0.64	0.41	630	0.51	0.65	0.42
42	0.71	0.18	0.03	337	1.70	-0.76	0.58	631	0.63	-0.41	0.17
43	0.61	0.11	0.01	338	1.00	0.02	0.00	632	0.62	0.13	0.02
44	1.08	0.42	0.18	339	1.15	-0.83	0.69	633	0.51	-0.30	0.09
45	0.60	0.21	0.04	340	0.72	-0.42	0.18	634	0.79	-0.32	0.10
46	0.53	-0.08	0.01	341	1.18	-1.13	1.28	635	0.75	0.72	0.52
47	0.41	-0.08	0.01	342	1.08	-0.19	0.04	636	0.53	-0.30	0.09
48	1.04	0.23	0.05	343	1.08	-0.51	0.26	637	0.75	-0.71	0.50
49	0.76	0.20	0.04	344	0.97	0.03	0.00	638	0.67	0.41	0.17
50	0.79	0.05	0.00	345	0.73	-0.46	0.21	639	0.61	0.53	0.28
51	0.68	0.34	0.12	346	0.80	-0.24	0.06	640	0.52	0.52	0.27
52	0.74	-0.57	0.32	347	0.89	-0.12	0.01	641	0.52	-0.06	0.00
53	0.66	0.19	0.04	348	0.78	0.45	0.20	642	0.69	0.08	0.01
54	0.76	0.20	0.04	349	1.29	-0.44	0.19	643	0.46	0.34	0.12
55	0.75	-0.37	0.14	350	0.92	0.22	0.05	644	0.49	0.32	0.10
56	0.42	-0.06	0.00	351	0.89	-0.34	0.12	645	0.54	0.37	0.14
57	0.36	0.13	0.02	352	0.89	-0.60	0.36	646	0.80	0.57	0.32
58	1.10	-0.46	0.21	353	1.01	0.38	0.14	647	0.49	-0.33	0.11
59	0.63	0.28	0.08	354	0.76	-0.05	0.00	648	0.34	0.03	0.00
60	0.53	0.12	0.01	355	0.80	-0.02	0.00	649	0.56	-0.42	0.18
61	0.70	0.55	0.30	356	0.87	-0.70	0.49	650	0.48	0.20	0.04
62	0.68	0.19	0.04	357	0.95	0.00	0.00	651	0.72	-0.47	0.22
63	1.24	0.05	0.00	358	0.55	0.27	0.07	652	0.34	-0.06	0.00
64	0.81	-0.11	0.01	359	0.99	-0.51	0.26	653	0.55	-0.10	0.01
65	0.64	-0.23	0.05	360	0.80	0.21	0.04	654	0.65	0.17	0.03
66	0.59	-0.28	0.08	361	1.28	0.64	0.41	655	0.51	-0.09	0.01
67	0.43	0.19	0.04	362	1.29	-0.34	0.12	656	0.74	-0.21	0.04
68	0.95	0.66	0.44	363	0.74	0.28	0.08	657	0.60	-0.45	0.20
69	0.59	-0.13	0.02	364	1.52	-0.86	0.74	658	0.46	0.07	0.00
70	0.75	-0.46	0.21	365	0.92	-0.37	0.14	659	0.57	0.38	0.14
71	0.62	-0.01	0.00	366	0.99	-1.08	1.17	660	0.54	0.71	0.50
72	0.51	0.00	0.00	367	1.96	0.87	0.76	661	0.42	-0.02	0.00
73	0.30	0.13	0.02	368	1.42	1.25	1.56	662	0.48	0.11	0.01
74	0.58	0.21	0.04	369	1.29	0.34	0.12	663	0.41	-0.29	0.08
75	0.45	-0.03	0.00	370	0.96	0.02	0.00	664	0.84	-0.55	0.30
76	0.65	0.00	0.00	371	1.05	-0.99	0.98	665	0.79	-0.94	0.88

77	0.88	0.70	0.49	372	0.97	-0.28	0.08	666	0.66	-0.51	0.26
78	0.57	0.03	0.00	373	1.40	-0.96	0.92	667	0.99	-0.08	0.01
79	0.63	0.19	0.04	374	1.62	0.34	0.12	668	0.75	0.25	0.06
80	0.59	0.20	0.04	375	0.89	0.83	0.69	669	0.94	0.18	0.03
81	1.15	-0.31	0.10	376	0.93	0.03	0.00	670	0.75	0.66	0.44
82	0.66	-0.22	0.05	377	0.66	0.29	0.08	671	0.68	0.08	0.01
83	0.47	-0.10	0.01	378	0.48	0.36	0.13	672	0.83	-0.09	0.01
84	0.51	-0.31	0.10	379	0.86	-0.03	0.00	673	0.66	-0.29	0.08
85	0.57	0.00	0.00	380	0.98	-0.15	0.02	674	0.69	0.01	0.00
86	1.38	-0.34	0.12	381	1.19	0.70	0.49	675	0.64	0.28	0.08
87	0.54	0.26	0.07	382	1.28	-0.38	0.14	676	1.07	-1.02	1.04
88	0.56	0.22	0.05	383	0.66	-0.41	0.17	677	0.61	0.53	0.28
89	1.00	0.27	0.07	384	0.70	-0.10	0.01	678	0.67	0.10	0.01
90	0.75	-0.17	0.03	385	0.79	-0.64	0.41	679	0.69	0.23	0.05
91	0.75	-0.49	0.24	386	0.93	-0.59	0.35	680	0.56	-0.08	0.01
92	0.70	0.45	0.20	387	0.98	-0.04	0.00	681	0.52	0.00	0.00
93	0.70	-0.39	0.15	388	0.68	0.05	0.00	682	0.38	0.20	0.04
94	0.78	0.20	0.04	389	1.52	1.37	1.88	683	0.52	-0.10	0.01
95	0.85	-0.34	0.12	390	1.03	1.22	1.49	684	0.51	-0.12	0.01
96	0.69	0.05	0.00	391	2.54	-1.17	1.37	685	0.48	-0.36	0.13
97	1.12	0.69	0.48	392	1.58	0.11	0.01	686	0.53	-0.32	0.10
98	0.46	0.09	0.01	393	2.04	-1.79	3.20	687	0.71	0.84	0.71
99	0.89	-0.24	0.06	394	1.06	-0.71	0.50	688	0.51	0.04	0.00
100	0.61	0.15	0.02	395	1.07	-1.68	2.82	689	0.51	-0.07	0.00
101	1.53	-0.27	0.07	396	0.87	-1.07	1.14	690	0.65	0.17	0.03
102	1.13	0.16	0.03	397	1.31	-1.64	2.69	691	1.01	0.47	0.22
103	1.56	0.11	0.01	398	2.50	0.73	0.53	692	0.57	-0.02	0.00
104	0.52	0.26	0.07	399	2.21	-1.53	2.34	693	0.51	-0.21	0.04
105	0.87	0.23	0.05	400	0.87	-1.52	2.31	694	0.69	-0.29	0.08
106	0.72	-0.09	0.01	401	1.80	0.45	0.20	695	0.52	0.07	0.00
107	0.76	0.44	0.19	402	0.81	0.18	0.03	696	0.70	0.13	0.02
108	1.38	-0.15	0.02	403	0.87	-0.32	0.10	697	0.66	-0.09	0.01
109	0.48	0.02	0.00	404	0.89	-0.17	0.03	698	0.73	-0.68	0.46
110	0.45	-0.48	0.23	405	2.63	-2.70	7.29	699	0.87	-0.69	0.48
111	0.54	0.09	0.01	406	4.36	2.08	4.33	700	0.62	0.01	0.00
112	0.38	-0.19	0.04	407	1.71	1.05	1.10	701	0.62	0.14	0.02
113	0.59	0.41	0.17	408	1.39	1.35	1.82	702	0.76	0.80	0.64
114	0.69	0.10	0.01	409	1.40	0.69	0.48	703	0.76	-0.97	0.94
115	0.65	-0.20	0.04	410	1.15	-0.22	0.05	704	0.69	0.31	0.10
116	0.83	0.40	0.16	411	1.37	-1.18	1.39	705	0.93	-1.12	1.25

117	0.68	0.01	0.00	412	1.61	0.79	0.62	706	0.78	-1.07	1.14
118	0.61	-0.08	0.01	413	1.35	-0.85	0.72	707	0.94	0.86	0.74
119	0.45	0.08	0.01	414	0.95	-0.40	0.16	708	0.61	-0.18	0.03
120	0.69	-0.50	0.25	415	0.95	0.27	0.07	709	0.62	-0.05	0.00
121	0.58	0.00	0.00	416	1.18	1.02	1.04	710	0.79	-0.18	0.03
122	0.39	0.09	0.01	417	0.93	0.66	0.44	711	0.85	0.21	0.04
123	0.61	0.10	0.01	418	1.52	-0.65	0.42	712	0.79	0.13	0.02
124	0.49	-0.19	0.04	419	2.83	2.25	5.06	713	0.44	0.07	0.00
125	0.80	-0.54	0.29	420	1.74	0.46	0.21	714	0.69	-0.38	0.14
126	0.45	0.00	0.00	421	1.88	2.09	4.37	715	0.64	0.19	0.04
127	0.77	-0.23	0.05	422	2.74	-0.72	0.52	716	0.73	0.09	0.01
128	0.56	0.15	0.02	423	1.82	-1.80	3.24	717	0.66	-0.11	0.01
129	0.45	0.03	0.00	424	1.71	-0.25	0.06	718	1.40	-0.48	0.23
130	0.71	0.28	0.08	425	1.32	-1.36	1.85	719	1.16	0.45	0.20
131	1.17	0.02	0.00	426	1.28	0.11	0.01	720	0.51	0.15	0.02
132	0.64	0.00	0.00	427	0.82	-0.41	0.17	721	0.62	-0.24	0.06
133	0.81	0.05	0.00	428	0.67	-0.32	0.10	722	0.71	0.29	0.08
134	0.52	-0.37	0.14	429	1.35	1.11	1.23	723	0.53	0.17	0.03
135	0.47	-0.43	0.18	430	1.03	0.80	0.64	724	1.18	0.69	0.48
136	0.95	0.00	0.00	431	1.06	-0.31	0.10	725	0.66	-0.14	0.02
137	0.86	0.67	0.45	432	1.30	1.15	1.32	726	0.68	0.24	0.06
138	0.58	0.05	0.00	433	0.96	0.91	0.83	727	0.38	-0.12	0.01
139	0.86	-0.36	0.13	434	0.92	1.61	2.59	728	0.49	-0.38	0.14
140	0.64	-0.14	0.02	435	1.89	0.17	0.03	729	0.86	0.05	0.00
141	1.52	-1.47	2.16	436	1.31	0.85	0.72	730	0.56	-0.21	0.04
142	0.68	0.00	0.00	437	0.81	0.19	0.04	731	0.48	0.01	0.00
143	1.07	0.51	0.26	438	0.55	0.07	0.00	732	0.62	-0.30	0.09
144	1.14	0.06	0.00	439	0.76	0.12	0.01	733	0.62	-0.39	0.15
145	0.55	0.41	0.17	440	0.83	0.21	0.04	734	0.37	-0.37	0.14
146	0.68	0.19	0.04	441	0.78	0.08	0.01	735	0.60	0.16	0.03
147	0.44	0.15	0.02	442	1.02	-0.77	0.59	736	0.86	0.66	0.44
148	1.16	-0.14	0.02	443	1.02	0.12	0.01	737	0.96	0.47	0.22
149	0.60	0.56	0.31	444	0.72	-0.12	0.01	738	1.13	0.23	0.05
150	0.56	0.36	0.13	445	0.80	0.34	0.12	739	0.94	-0.38	0.14
151	0.78	-0.22	0.05	446	0.69	-0.24	0.06	740	0.70	0.73	0.53
152	0.74	-0.20	0.04	447	0.63	-0.58	0.34	741	0.67	0.75	0.56
153	0.74	-0.46	0.21	448	0.60	-0.62	0.38	742	0.93	0.94	0.88
154	0.75	-0.03	0.00	449	0.86	-1.16	1.35	743	0.68	-0.45	0.20
155	0.61	0.57	0.32	450	1.14	-0.08	0.01	744	0.79	0.25	0.06
156	0.69	0.18	0.03	451	0.72	-0.10	0.01	745	0.55	0.19	0.04

157	0.84	-0.51	0.26	452	1.01	0.81	0.66	746	0.39	0.15	0.02
158	0.66	0.00	0.00	453	0.88	0.48	0.23	747	0.54	-0.31	0.10
159	0.86	0.08	0.01	454	0.69	0.17	0.03	748	0.82	-0.82	0.67
160	0.39	-0.15	0.02	455	0.53	-0.17	0.03	749	0.69	0.25	0.06
161	0.93	0.23	0.05	456	0.77	0.02	0.00	750	0.62	0.12	0.01
162	0.48	-0.04	0.00	457	1.40	-1.23	1.51	751	0.49	0.09	0.01
163	1.01	0.14	0.02	458	1.36	-0.13	0.02	752	0.46	-0.10	0.01
164	0.93	0.16	0.03	459	0.78	-0.26	0.07	753	0.54	0.39	0.15
165	0.69	-0.17	0.03	460	0.69	-0.18	0.03	754	0.58	0.56	0.31
166	0.86	-0.25	0.06	461	0.76	0.33	0.11	755	0.49	0.19	0.04
167	0.98	-0.56	0.31	462	0.84	-0.30	0.09	756	0.77	0.49	0.24
168	0.67	0.00	0.00	463	0.66	0.21	0.04	757	0.88	-0.35	0.12
169	0.72	-0.45	0.20	464	0.67	0.11	0.01	758	1.09	-0.88	0.77
170	0.50	-0.19	0.04	465	0.82	0.54	0.29	759	0.74	0.12	0.01
171	0.68	0.08	0.01	466	0.87	0.37	0.14	760	0.60	0.69	0.48
172	0.99	0.23	0.05	467	0.74	0.44	0.19	761	0.77	0.37	0.14
173	0.58	-0.19	0.04	468	0.81	-0.08	0.01	762	0.46	-0.14	0.02
174	0.70	-0.32	0.10	469	0.61	-0.03	0.00	763	0.68	-0.02	0.00
175	0.52	-0.01	0.00	470	0.85	-0.62	0.38	764	0.84	0.62	0.38
176	0.96	0.16	0.03	471	1.27	0.61	0.37	765	0.49	0.67	0.45
177	0.67	-0.14	0.02	472	1.40	-0.33	0.11	766	0.51	-0.08	0.01
178	0.60	0.00	0.00	473	0.68	-0.17	0.03	767	0.44	0.05	0.00
179	0.56	0.32	0.10	474	0.60	-0.36	0.13	768	0.48	-0.13	0.02
180	0.59	0.00	0.00	475	0.74	0.25	0.06	769	0.69	0.01	0.00
181	0.45	-0.05	0.00	476	0.73	-0.17	0.03	770	0.59	0.29	0.08
182	0.84	-0.41	0.17	477	0.82	-0.59	0.35	771	0.67	-0.35	0.12
183	0.67	0.17	0.03	478	0.70	-0.65	0.42	772	0.78	0.09	0.01
184	0.63	-0.40	0.16	479	0.79	-0.52	0.27	773	0.63	-0.21	0.04
185	0.60	-0.50	0.25	480	0.68	-0.62	0.38	774	1.09	-0.36	0.13
186	0.40	0.30	0.09	481	0.85	-0.44	0.19	775	0.73	-0.27	0.07
187	1.28	-1.14	1.30	482	1.37	0.70	0.49	776	0.71	0.00	0.00
188	0.60	-0.65	0.42	483	1.01	1.37	1.88	777	0.87	0.23	0.05
189	0.64	-0.05	0.00	484	2.22	-0.76	0.58	778	0.95	1.06	1.12
190	0.90	-0.53	0.28	485	0.81	-0.90	0.81	779	0.55	-0.42	0.18
191	0.95	-1.07	1.14	486	1.81	0.87	0.76	780	0.96	1.11	1.23
192	1.46	1.16	1.35	487	0.93	1.23	1.51	781	0.62	0.08	0.01
193	1.32	0.83	0.69	488	1.01	0.43	0.18	782	0.46	-0.18	0.03
194	0.86	-0.38	0.14	489	0.89	0.88	0.77	783	0.54	-0.47	0.22
195	0.92	0.81	0.66	490	0.71	0.46	0.21	784	0.52	0.01	0.00
196	0.81	0.45	0.20	491	0.62	-0.04	0.00	785	0.35	0.25	0.06

197	0.96	0.24	0.06	492	2.19	-2.31	5.34	786	0.53	0.03	0.00
198	0.95	0.14	0.02	493	2.94	0.75	0.56	787	0.57	-0.30	0.09
199	1.29	0.76	0.58	494	1.17	0.14	0.02	788	0.84	1.15	1.32
200	0.73	0.18	0.03	495	1.26	-0.77	0.59	789	0.93	0.46	0.21
201	0.81	0.67	0.45	496	1.13	0.15	0.02	790	0.61	0.24	0.06
202	1.43	-0.10	0.01	497	1.48	-1.21	1.46	791	0.57	0.30	0.09
203	0.77	-0.32	0.10	498	1.53	0.23	0.05	792	0.62	-0.36	0.13
204	1.24	-0.44	0.19	499	0.57	0.07	0.00	793	0.76	-0.07	0.00
205	0.80	-0.40	0.16	500	0.73	-0.55	0.30	794	0.40	-0.07	0.00
206	0.75	-0.43	0.18	501	0.89	-0.30	0.09	795	0.76	-0.05	0.00
207	1.02	0.21	0.04	502	0.67	-0.36	0.13	796	0.99	0.54	0.29
208	0.56	-0.15	0.02	503	1.02	0.41	0.17	797	0.63	-0.23	0.05
209	0.83	-0.49	0.24	504	1.32	-0.64	0.41	798	0.54	-0.07	0.00
210	0.70	-0.02	0.00	505	0.85	-1.11	1.23	799	0.87	-0.52	0.27
211	0.72	-0.11	0.01	506	2.56	1.52	2.31	800	0.75	0.31	0.10
212	1.13	0.00	0.00	507	1.51	0.00	0.00	801	0.54	0.10	0.01
213	0.88	-0.40	0.16	508	0.82	0.09	0.01	802	0.46	-0.14	0.02
214	0.98	0.66	0.44	509	0.62	0.30	0.09	803	0.34	-0.29	0.08
215	1.08	0.33	0.11	510	1.92	0.18	0.03	804	0.39	0.12	0.01
216	1.18	-0.12	0.01	511	2.01	2.04	4.16	805	0.47	-0.13	0.02
217	1.35	-0.72	0.52	512	1.64	-0.88	0.77	806	0.43	-0.21	0.04
218	1.77	1.36	1.85	513	0.95	-1.20	1.44	807	0.69	0.47	0.22
219	1.27	0.26	0.07	514	0.93	1.44	2.07	808	0.62	-0.34	0.12
220	1.04	0.20	0.04	515	0.65	0.34	0.12	809	0.50	-0.41	0.17
221	1.75	-0.67	0.45	516	1.12	-1.09	1.19	810	0.47	0.17	0.03
222	0.91	-0.49	0.24	517	0.82	-0.03	0.00	811	0.38	0.38	0.14
223	1.88	-2.34	5.48	518	0.52	-0.01	0.00	812	0.60	-0.09	0.01
224	1.05	0.43	0.18	519	0.74	0.38	0.14	813	0.66	0.15	0.02
225	1.66	-1.56	2.43	520	1.16	0.91	0.83	814	1.11	0.83	0.69
226	1.65	-0.71	0.50	521	1.23	-0.04	0.00	815	0.73	0.56	0.31
227	1.88	0.21	0.04	522	0.98	0.94	0.88	816	0.48	0.18	0.03
228	1.51	-0.49	0.24	523	0.60	-0.31	0.10	817	0.53	-0.06	0.00
229	1.12	-0.16	0.03	524	0.50	-0.02	0.00	818	0.47	0.01	0.00
230	2.53	1.58	2.50	525	0.58	0.16	0.03	819	0.76	0.59	0.35
231	1.52	-1.19	1.42	526	0.88	-0.78	0.61	820	0.66	-0.34	0.12
232	1.91	-0.66	0.44	527	0.81	-0.36	0.13	821	1.05	-0.78	0.61
233	1.43	0.00	0.00	528	1.15	0.32	0.10	822	0.56	0.23	0.05
234	1.71	-2.06	4.24	529	1.19	-0.52	0.27	823	0.39	0.31	0.10
235	1.51	-1.38	1.90	530	1.14	0.97	0.94	824	0.35	-0.09	0.01
236	1.81	0.48	0.23	531	0.85	1.21	1.46	825	0.77	0.50	0.25

237	1.31	1.07	1.14	532	0.72	-0.17	0.03	826	0.70	0.03	0.00
238	1.28	0.94	0.88	533	0.79	0.25	0.06	827	0.33	0.16	0.03
239	1.20	1.64	2.69	534	0.69	0.32	0.10	828	0.87	-0.03	0.00
240	1.43	0.29	0.08	535	0.79	-0.59	0.35	829	0.54	-0.14	0.02
241	1.00	0.04	0.00	536	0.70	-0.09	0.01	830	0.59	-0.48	0.23
242	1.04	0.84	0.71	537	0.53	0.27	0.07	831	0.59	0.06	0.00
243	0.69	0.23	0.05	538	0.77	0.33	0.11	832	0.72	0.38	0.14
244	0.61	-0.09	0.01	539	0.54	0.22	0.05	833	0.82	-0.44	0.19
245	0.68	-0.32	0.10	540	0.83	-0.55	0.30	834	0.72	0.22	0.05
246	0.81	-0.48	0.23	541	0.84	0.15	0.02	835	0.96	0.17	0.03
247	0.94	-0.92	0.85	542	0.75	0.58	0.34	836	0.61	-0.09	0.01
248	1.01	-1.15	1.32	543	1.15	0.77	0.59	837	0.71	-0.42	0.18
249	0.98	-0.43	0.18	544	1.16	0.12	0.01	838	1.01	0.03	0.00
250	1.68	1.10	1.21	545	1.06	0.37	0.14	839	1.16	0.03	0.00
251	1.06	0.25	0.06	546	0.62	-0.01	0.00	840	1.03	-0.16	0.03
252	1.16	0.15	0.02	547	0.67	-0.52	0.27	841	1.06	0.78	0.61
253	0.90	0.80	0.64	548	0.67	-0.68	0.46	842	1.05	0.62	0.38
254	1.36	-0.39	0.15	549	0.46	-0.08	0.01	843	0.61	0.17	0.03
255	1.34	0.17	0.03	550	0.86	0.74	0.55	844	0.48	-0.28	0.08
256	0.81	-0.08	0.01	551	0.65	0.16	0.03	845	0.54	-0.02	0.00
257	1.03	0.56	0.31	552	0.57	-0.01	0.00	846	0.66	0.19	0.04
258	0.89	-0.18	0.03	553	0.66	-0.41	0.17	847	0.47	-0.25	0.06
259	1.35	1.14	1.30	554	0.72	0.86	0.74	848	0.90	0.44	0.19
260	1.51	0.66	0.44	555	0.78	-0.42	0.18	849	0.39	-0.13	0.02
261	1.27	1.20	1.44	556	0.77	-0.06	0.00	850	0.99	0.07	0.00
262	1.67	-0.37	0.14	557	1.06	0.42	0.18	851	0.69	-0.13	0.02
263	0.94	0.37	0.14	558	0.52	-0.34	0.12	852	0.63	-0.46	0.21
264	0.91	-0.40	0.16	559	0.65	-0.18	0.03	853	0.65	-0.29	0.08
265	1.19	-0.76	0.58	560	0.50	-0.02	0.00	854	0.67	0.10	0.01
266	1.24	-0.05	0.00	561	0.70	0.47	0.22	855	0.66	0.11	0.01
267	1.49	1.22	1.49	562	0.53	0.04	0.00	856	0.91	-0.46	0.21
268	1.14	0.01	0.00	563	0.63	0.24	0.06	857	0.51	0.01	0.00
269	0.71	0.56	0.31	564	0.54	-0.60	0.36	858	0.75	-0.43	0.18
270	0.99	-0.09	0.01	565	0.62	-0.38	0.14	859	0.86	0.28	0.08
271	0.77	-0.03	0.00	566	0.44	-0.13	0.02	860	0.50	-0.37	0.14
272	0.65	-0.67	0.45	567	0.59	0.73	0.53	861	0.68	0.35	0.12
273	0.75	-0.55	0.30	568	0.56	-0.20	0.04	862	0.66	0.13	0.02
274	1.26	0.66	0.44	569	0.59	-0.20	0.04	863	0.59	-0.60	0.36
275	0.93	0.44	0.19	570	0.82	-1.28	1.64	864	0.61	-0.16	0.03
276	0.89	0.07	0.00	571	0.79	-0.01	0.00	865	0.52	-0.12	0.01

277	0.77	-0.12	0.01	572	1.00	-1.04	1.08	866	0.76	0.13	0.02
278	0.91	0.08	0.01	573	0.77	-0.12	0.01	867	0.87	-0.20	0.04
279	0.81	0.51	0.26	574	1.03	-1.27	1.61	868	0.54	0.07	0.00
280	1.07	-0.16	0.03	575	1.02	0.37	0.14	869	0.41	0.01	0.00
281	1.11	0.28	0.08	576	0.59	-0.75	0.56	870	0.41	-0.02	0.00
282	0.81	0.02	0.00	577	0.50	0.26	0.07	871	0.58	0.13	0.02
283	1.17	-0.22	0.05	578	1.42	-1.04	1.08	872	0.55	-0.09	0.01
284	1.00	0.23	0.05	579	1.00	0.22	0.05	873	0.47	0.20	0.04
285	0.80	0.24	0.06	580	0.75	0.53	0.28	874	0.58	0.16	0.03
286	1.39	-1.07	1.14	581	0.67	0.27	0.07	875	0.52	0.08	0.01
287	0.97	0.05	0.00	582	1.56	-1.26	1.59	876	0.37	0.15	0.02
288	1.05	-0.84	0.71	583	0.69	-0.43	0.18	877	0.49	0.23	0.05
289	0.90	-0.11	0.01	584	1.02	0.75	0.56	878	0.60	-0.17	0.03
290	0.97	-0.65	0.42	585	0.82	0.14	0.02	879	0.70	-0.40	0.16
291	1.17	0.49	0.24	586	0.81	-0.12	0.01	880	0.67	0.29	0.08
292	0.85	-0.29	0.08	587	0.79	-0.30	0.09	881	0.47	0.31	0.10
293	0.56	-0.07	0.00	588	0.62	0.37	0.14	882	0.55	0.07	0.00
294	0.71	0.41	0.17	589	0.68	-0.55	0.30	883	0.55	0.15	0.02
295	0.59	0.54	0.29								

## Lampiran 5

### Data Saham Singapura

No	CSAD	STI	STI <sup>2</sup>	No	CSAD	STI	STI <sup>2</sup>	No	CSAD	STI	STI <sup>2</sup>
1	0.50	-0.09	0.01	302	0.96	0.73	0.53	603	1.15	0.51	0.26
2	1.88	0.95	0.90	303	0.98	0.78	0.61	604	1.49	0.78	0.61
3	0.79	-0.17	0.03	304	0.82	-0.07	0.00	605	1.04	0.59	0.35
4	0.77	-0.05	0.00	305	0.93	0.09	0.01	606	0.89	0.50	0.25
5	0.99	-0.27	0.07	306	0.76	0.17	0.03	607	1.35	-0.65	0.42
6	0.75	-0.37	0.14	307	0.66	0.37	0.14	608	1.93	-0.73	0.53
7	0.70	0.62	0.38	308	0.44	0.54	0.29	609	2.25	-1.33	1.77
8	0.76	-0.09	0.01	309	0.48	0.12	0.01	610	0.65	-0.61	0.37
9	1.01	0.22	0.05	310	0.88	-0.21	0.04	611	1.53	0.21	0.04
10	1.24	-0.59	0.35	311	0.77	0.00	0.00	612	1.03	-0.82	0.67
11	0.54	0.16	0.03	312	0.95	0.20	0.04	613	1.30	0.43	0.18
12	0.49	0.00	0.00	313	0.72	-0.02	0.00	614	1.08	1.36	1.85
13	1.19	-1.07	1.14	314	0.79	0.37	0.14	615	1.16	-0.41	0.17
14	1.12	-0.78	0.61	315	0.76	-0.14	0.02	616	0.54	-0.12	0.01
15	1.37	-1.09	1.19	316	0.26	-0.01	0.00	617	1.42	0.28	0.08
16	1.43	0.66	0.44	317	0.56	0.35	0.12	618	2.21	-2.09	4.37
17	0.93	-0.47	0.22	318	0.89	0.35	0.12	619	0.66	-0.20	0.04
18	0.83	-0.68	0.46	319	1.14	1.05	1.10	620	1.05	0.98	0.96
19	1.69	-1.20	1.44	320	0.66	0.54	0.29	621	3.55	1.31	1.72
20	0.76	-0.84	0.71	321	1.01	-0.24	0.06	622	2.10	1.73	2.99
21	0.77	-0.19	0.04	322	1.35	-0.18	0.03	623	1.58	0.19	0.04
22	1.90	0.95	0.90	323	1.20	-0.62	0.38	624	0.95	0.85	0.72
23	1.59	0.83	0.69	324	0.70	0.15	0.02	625	1.62	-0.21	0.04
24	0.73	0.13	0.02	325	0.82	-0.35	0.12	626	0.81	-0.09	0.01
25	1.13	0.39	0.15	326	1.00	0.19	0.04	627	1.72	-0.53	0.28
26	1.03	0.21	0.04	327	1.23	0.29	0.08	628	1.53	1.02	1.04
27	0.41	0.15	0.02	328	1.15	0.08	0.01	629	0.98	0.89	0.79
28	0.74	-0.04	0.00	329	0.90	-0.59	0.35	630	0.92	0.30	0.09
29	1.29	1.01	1.02	330	1.28	-0.23	0.05	631	1.29	-0.13	0.02
30	0.83	0.05	0.00	331	0.94	0.01	0.00	632	0.57	0.63	0.40
31	0.82	0.59	0.35	332	1.24	-0.13	0.02	633	0.99	0.12	0.01
32	1.44	-0.07	0.00	333	0.67	-0.33	0.11	634	0.41	-0.31	0.10
33	0.83	0.43	0.18	334	1.21	-0.33	0.11	635	1.02	0.90	0.81
34	0.84	0.19	0.04	335	1.20	-0.78	0.61	636	1.29	-0.18	0.03
35	0.98	-0.07	0.00	336	1.03	0.56	0.31	637	1.36	0.17	0.03

36	1.30	-0.50	0.25	337	1.09	0.54	0.29	638	1.48	-0.53	0.28
37	0.55	0.27	0.07	338	0.78	-0.82	0.67	639	1.11	0.12	0.01
38	0.77	0.45	0.20	339	0.96	0.31	0.10	640	1.08	0.27	0.07
39	0.74	-0.75	0.56	340	0.78	0.08	0.01	641	1.25	-0.78	0.61
40	0.76	0.56	0.31	341	1.18	0.21	0.04	642	1.48	-1.71	2.92
41	1.18	0.38	0.14	342	0.75	-0.10	0.01	643	0.77	0.83	0.69
42	1.97	0.40	0.16	343	0.73	-0.16	0.03	644	1.15	-1.24	1.54
43	0.63	0.23	0.05	344	1.04	-0.42	0.18	645	1.44	-1.02	1.04
44	1.18	-0.31	0.10	345	0.84	0.01	0.00	646	1.37	0.15	0.02
45	0.92	0.09	0.01	346	0.76	0.30	0.09	647	1.42	-0.13	0.02
46	1.17	-1.02	1.04	347	0.99	0.31	0.10	648	2.26	1.51	2.28
47	0.75	-0.52	0.27	348	0.43	-0.03	0.00	649	0.84	0.17	0.03
48	0.56	-0.25	0.06	349	1.38	-1.01	1.02	650	0.89	-0.20	0.04
49	1.22	0.60	0.36	350	0.87	-0.21	0.04	651	1.44	-0.08	0.01
50	0.68	0.05	0.00	351	0.73	-0.75	0.56	652	0.94	-0.01	0.00
51	1.24	-0.42	0.18	352	1.11	-1.51	2.28	653	1.26	-0.29	0.08
52	1.09	-0.76	0.58	353	0.89	0.27	0.07	654	1.18	-0.54	0.29
53	0.79	0.53	0.28	354	0.80	-0.14	0.02	655	0.72	-0.22	0.05
54	1.61	1.25	1.56	355	1.50	-0.34	0.12	656	0.85	0.25	0.06
55	0.77	-0.25	0.06	356	0.88	-0.40	0.16	657	0.87	-0.10	0.01
56	1.38	1.26	1.59	357	1.07	-0.76	0.58	658	0.92	0.33	0.11
57	0.90	0.61	0.37	358	1.41	0.93	0.86	659	0.72	0.67	0.45
58	0.67	0.31	0.10	359	1.45	0.66	0.44	660	0.89	0.26	0.07
59	0.96	0.52	0.27	360	1.54	0.18	0.03	661	1.16	-0.67	0.45
60	0.88	0.31	0.10	361	2.45	-0.92	0.85	662	1.88	-0.99	0.98
61	0.93	-0.18	0.03	362	1.28	-0.75	0.56	663	0.82	-0.04	0.00
62	0.74	0.85	0.72	363	1.05	0.84	0.71	664	0.67	-0.28	0.08
63	1.07	-0.23	0.05	364	0.64	-0.77	0.59	665	1.03	-0.15	0.02
64	0.71	-0.60	0.36	365	0.81	0.02	0.00	666	0.81	-0.45	0.20
65	0.96	0.33	0.11	366	0.88	0.43	0.18	667	2.33	1.71	2.92
66	0.78	0.18	0.03	367	1.33	0.74	0.55	668	1.89	1.57	2.46
67	0.41	-0.20	0.04	368	0.90	0.35	0.12	669	1.12	-0.10	0.01
68	0.99	-0.17	0.03	369	0.69	-0.04	0.00	670	1.70	0.03	0.00
69	0.72	0.52	0.27	370	1.16	-0.86	0.74	671	2.08	-0.73	0.53
70	1.38	0.98	0.96	371	1.66	-1.23	1.51	672	1.90	-1.91	3.65
71	0.74	0.21	0.04	372	1.58	1.13	1.28	673	0.96	-0.32	0.10
72	0.60	0.02	0.00	373	1.21	0.42	0.18	674	1.00	-0.14	0.02
73	0.87	0.06	0.00	374	1.22	-0.10	0.01	675	2.77	0.78	0.61
74	0.68	0.67	0.45	375	0.94	0.45	0.20	676	1.44	0.87	0.76

75	1.29	-0.60	0.36	376	0.88	-0.29	0.08	677	0.85	0.09	0.01
76	0.79	0.80	0.64	377	0.72	0.24	0.06	678	1.01	-0.14	0.02
77	1.23	-0.50	0.25	378	1.88	-1.67	2.79	679	1.21	-0.16	0.03
78	1.04	-0.76	0.58	379	0.73	-0.54	0.29	680	1.22	0.38	0.14
79	1.11	-0.15	0.02	380	1.07	0.38	0.14	681	0.97	-0.25	0.06
80	1.03	0.83	0.69	381	1.96	0.96	0.92	682	0.80	0.36	0.13
81	0.92	-0.37	0.14	382	0.80	0.16	0.03	683	0.48	-0.08	0.01
82	0.98	-0.34	0.12	383	1.04	0.67	0.45	684	1.68	0.97	0.94
83	0.84	0.12	0.01	384	0.74	0.44	0.19	685	1.05	-0.56	0.31
84	1.01	-0.28	0.08	385	0.98	0.60	0.36	686	0.59	0.05	0.00
85	0.83	0.35	0.12	386	0.92	-0.06	0.00	687	1.20	0.48	0.23
86	0.53	0.14	0.02	387	0.83	-0.36	0.13	688	0.77	-0.10	0.01
87	0.92	-0.91	0.83	388	1.47	-0.08	0.01	689	0.84	0.12	0.01
88	1.21	1.14	1.30	389	0.60	-0.11	0.01	690	1.00	-0.35	0.12
89	0.68	0.41	0.17	390	1.31	-1.17	1.37	691	1.00	-0.17	0.03
90	1.06	-0.30	0.09	391	1.85	-0.98	0.96	692	0.83	-0.49	0.24
91	1.32	0.00	0.00	392	1.56	0.09	0.01	693	1.12	-1.49	2.22
92	0.69	0.09	0.01	393	0.66	-1.05	1.10	694	0.53	-0.29	0.08
93	0.91	-0.11	0.01	394	0.69	-1.45	2.10	695	0.87	0.35	0.12
94	0.57	0.12	0.01	395	0.76	-0.30	0.09	696	1.91	0.07	0.00
95	0.77	0.38	0.14	396	0.86	-0.05	0.00	697	1.37	0.48	0.23
96	0.77	0.15	0.02	397	1.65	0.01	0.00	698	1.08	0.49	0.24
97	0.91	-0.27	0.07	398	1.28	0.17	0.03	699	0.79	-0.07	0.00
98	0.88	-0.07	0.00	399	1.85	-1.36	1.85	700	0.96	-0.41	0.17
99	1.06	0.88	0.77	400	3.71	-2.90	8.41	701	0.97	0.90	0.81
100	0.60	-0.15	0.02	401	1.16	0.99	0.98	702	0.66	-0.09	0.01
101	0.76	0.19	0.04	402	1.63	0.73	0.53	703	0.89	-0.89	0.79
102	1.38	-0.17	0.03	403	1.49	-1.51	2.28	704	0.65	0.01	0.00
103	1.05	-0.50	0.25	404	1.52	-0.58	0.34	705	0.59	-0.45	0.20
104	0.52	-0.02	0.00	405	1.16	-0.28	0.08	706	1.11	-0.08	0.01
105	0.94	0.60	0.36	406	0.87	-1.03	1.06	707	0.57	-0.01	0.00
106	0.69	0.17	0.03	407	1.08	-1.29	1.66	708	1.07	-0.23	0.05
107	0.58	-0.34	0.12	408	4.14	-4.30	18.49	709	0.74	-0.18	0.03
108	0.84	-0.11	0.01	409	2.74	1.51	2.28	710	0.90	-0.47	0.22
109	0.70	0.09	0.01	410	0.96	-0.46	0.21	711	0.70	0.44	0.19
110	0.41	0.01	0.00	411	6.82	2.52	6.35	712	1.32	0.69	0.48
111	0.45	-0.09	0.01	412	2.36	0.36	0.13	713	1.23	-1.08	1.17
112	0.83	-0.48	0.23	413	1.26	-1.17	1.37	714	1.83	1.58	2.50
113	0.53	0.07	0.00	414	3.64	-1.32	1.74	715	1.79	-0.69	0.48

114	0.67	-0.24	0.06	415	1.25	-0.16	0.03	716	0.76	-0.97	0.94
115	0.47	-0.31	0.10	416	2.06	0.98	0.96	717	1.48	0.37	0.14
116	0.73	-0.04	0.00	417	0.94	-1.47	2.16	718	1.72	-0.13	0.02
117	0.70	0.14	0.02	418	0.84	-0.40	0.16	719	2.10	0.70	0.49
118	0.56	-0.02	0.00	419	0.60	1.15	1.32	720	1.32	0.89	0.79
119	0.77	0.52	0.27	420	2.59	1.49	2.22	721	0.99	-0.77	0.59
120	0.58	-0.23	0.05	421	0.88	-1.37	1.88	722	0.87	0.20	0.04
121	0.46	-0.47	0.22	422	2.09	-0.57	0.32	723	0.87	0.62	0.38
122	0.86	-0.40	0.16	423	2.34	-1.03	1.06	724	1.25	0.14	0.02
123	0.75	0.66	0.44	424	2.28	0.94	0.88	725	1.26	0.55	0.30
124	0.84	0.28	0.08	425	1.55	0.94	0.88	726	0.97	0.54	0.29
125	0.71	-0.03	0.00	426	0.96	-0.56	0.31	727	1.31	0.16	0.03
126	0.49	0.59	0.35	427	1.03	0.09	0.01	728	1.04	0.90	0.81
127	0.56	-0.25	0.06	428	1.73	-0.48	0.23	729	1.03	0.81	0.66
128	0.57	-0.24	0.06	429	0.87	-0.79	0.62	730	1.16	-0.31	0.10
129	0.93	-0.18	0.03	430	1.25	-0.46	0.21	731	1.06	0.81	0.66
130	1.19	0.74	0.55	431	1.43	-1.44	2.07	732	1.88	0.21	0.04
131	0.31	-0.08	0.01	432	0.85	-0.14	0.02	733	0.86	0.36	0.13
132	0.46	0.01	0.00	433	1.01	0.11	0.01	734	1.18	-0.03	0.00
133	0.53	0.40	0.16	434	2.25	0.39	0.15	735	0.91	-0.09	0.01
134	0.61	0.07	0.00	435	0.78	-0.31	0.10	736	0.76	-0.13	0.02
135	0.58	0.11	0.01	436	2.13	2.08	4.33	737	0.71	0.10	0.01
136	0.56	0.11	0.01	437	1.49	1.62	2.62	738	0.83	-0.04	0.00
137	0.49	0.08	0.01	438	2.54	2.22	4.93	739	1.39	-0.79	0.62
138	0.83	0.72	0.52	439	2.20	-0.50	0.25	740	0.81	0.24	0.06
139	0.44	0.39	0.15	440	1.61	1.75	3.06	741	1.12	-0.84	0.71
140	0.43	-0.11	0.01	441	1.52	1.12	1.25	742	1.27	-0.06	0.00
141	0.62	0.18	0.03	442	1.17	-1.56	2.43	743	1.13	-0.33	0.11
142	0.48	-0.07	0.00	443	1.88	-0.03	0.00	744	0.73	-0.68	0.46
143	0.80	0.61	0.37	444	1.41	1.05	1.10	745	0.50	-0.38	0.14
144	0.99	-0.88	0.77	445	2.45	0.51	0.26	746	0.89	0.51	0.26
145	0.84	-0.78	0.61	446	1.11	-0.20	0.04	747	1.39	0.43	0.18
146	0.90	0.28	0.08	447	1.81	-0.18	0.03	748	0.45	-0.32	0.10
147	0.70	-0.22	0.05	448	1.09	0.22	0.05	749	0.78	-0.29	0.08
148	0.73	-0.18	0.03	449	1.05	0.41	0.17	750	0.66	0.63	0.40
149	1.33	-0.76	0.58	450	1.69	1.00	1.00	751	1.18	0.77	0.59
150	1.09	0.53	0.28	451	0.80	0.48	0.23	752	1.60	1.12	1.25
151	0.68	-0.09	0.01	452	1.19	-0.99	0.98	753	0.95	0.29	0.08
152	0.77	-0.06	0.00	453	1.77	-0.39	0.15	754	0.69	0.64	0.41

153	0.84	-0.20	0.04	454	1.66	-1.28	1.64	755	1.06	0.82	0.67
154	0.82	0.61	0.37	455	1.06	-0.11	0.01	756	0.83	-0.17	0.03
155	0.63	-0.06	0.00	456	1.07	-0.80	0.64	757	1.02	-0.26	0.07
156	0.68	0.11	0.01	457	2.02	0.85	0.72	758	0.74	1.07	1.14
157	0.85	0.22	0.05	458	1.62	1.36	1.85	759	0.73	-0.40	0.16
158	0.73	0.01	0.00	459	0.78	-0.55	0.30	760	0.85	-0.01	0.00
159	0.47	0.04	0.00	460	1.14	-0.44	0.19	761	1.52	-0.42	0.18
160	0.80	0.14	0.02	461	1.66	-0.42	0.18	762	1.14	0.27	0.07
161	0.82	-0.22	0.05	462	1.10	-0.54	0.29	763	0.78	0.10	0.01
162	0.81	0.55	0.30	463	0.66	-0.76	0.58	764	0.89	0.48	0.23
163	0.76	-0.34	0.12	464	0.88	-1.13	1.28	765	0.73	0.54	0.29
164	0.47	-0.09	0.01	465	0.55	-0.34	0.12	766	0.50	-0.07	0.00
165	0.89	-0.39	0.15	466	1.08	0.04	0.00	767	0.97	0.39	0.15
166	0.95	0.43	0.18	467	0.87	-1.05	1.10	768	0.91	0.43	0.18
167	0.89	0.62	0.38	468	1.10	1.17	1.37	769	1.00	-0.59	0.35
168	0.83	-0.07	0.00	469	0.64	-0.07	0.00	770	0.68	0.68	0.46
169	0.87	-0.14	0.02	470	0.76	-0.49	0.24	771	1.20	-0.76	0.58
170	0.84	-0.20	0.04	471	0.74	0.69	0.48	772	1.15	-0.07	0.00
171	0.77	0.23	0.05	472	0.94	-1.09	1.19	773	0.67	0.49	0.24
172	0.52	-0.13	0.02	473	0.73	-0.24	0.06	774	1.11	0.48	0.23
173	0.87	0.26	0.07	474	1.36	-0.89	0.79	775	0.49	-0.17	0.03
174	0.55	-0.05	0.00	475	0.91	-0.11	0.01	776	1.39	0.44	0.19
175	0.96	-0.99	0.98	476	1.04	0.50	0.25	777	0.85	0.66	0.44
176	1.53	-1.20	1.44	477	1.58	0.47	0.22	778	0.77	0.36	0.13
177	0.93	0.73	0.53	478	0.67	0.01	0.00	779	1.69	-1.26	1.59
178	0.92	0.02	0.00	479	0.53	-0.17	0.03	780	0.55	0.52	0.27
179	1.01	0.24	0.06	480	1.52	0.76	0.58	781	0.94	0.27	0.07
180	1.14	-0.26	0.07	481	1.49	-0.86	0.74	782	1.65	0.35	0.12
181	0.57	0.05	0.00	482	0.65	-0.52	0.27	783	1.14	-0.35	0.12
182	0.60	-0.16	0.03	483	1.35	-0.44	0.19	784	1.01	-0.08	0.01
183	0.72	-0.06	0.00	484	1.29	-0.49	0.24	785	0.99	0.91	0.83
184	0.78	0.04	0.00	485	0.75	-0.69	0.48	786	0.76	0.49	0.24
185	0.71	-0.08	0.01	486	0.87	0.02	0.00	787	0.75	-0.65	0.42
186	0.60	-0.39	0.15	487	1.91	0.90	0.81	788	0.98	-0.27	0.07
187	0.72	-0.39	0.15	488	1.58	0.71	0.50	789	2.66	-0.39	0.15
188	1.26	-1.08	1.17	489	0.94	-0.29	0.08	790	1.92	0.84	0.71
189	1.55	0.76	0.58	490	1.41	-0.26	0.07	791	0.82	0.44	0.19
190	1.31	-0.28	0.08	491	1.25	0.26	0.07	792	1.19	-0.45	0.20
191	0.93	-0.53	0.28	492	1.11	0.37	0.14	793	1.62	-0.03	0.00

192	1.09	1.01	1.02	493	1.22	0.49	0.24	794	0.94	0.29	0.08
193	0.86	-1.09	1.19	494	1.07	-0.08	0.01	795	1.26	0.47	0.22
194	0.85	-0.67	0.45	495	0.76	0.45	0.20	796	0.90	-0.84	0.71
195	1.17	-0.24	0.06	496	0.86	-0.09	0.01	797	0.64	0.47	0.22
196	1.00	0.14	0.02	497	0.69	-0.10	0.01	798	0.90	0.44	0.19
197	0.96	-1.39	1.93	498	1.86	-1.62	2.62	799	0.94	-0.12	0.01
198	0.61	0.43	0.18	499	0.73	-0.06	0.00	800	1.11	-0.19	0.04
199	0.67	0.42	0.18	500	0.99	-1.06	1.12	801	1.28	0.83	0.69
200	2.09	0.68	0.46	501	1.84	-2.65	7.02	802	1.04	0.19	0.04
201	1.15	1.05	1.10	502	1.32	0.78	0.61	803	0.72	-0.12	0.01
202	1.16	-0.43	0.18	503	1.37	-1.54	2.37	804	1.36	-0.23	0.05
203	0.66	0.11	0.01	504	2.44	-0.63	0.40	805	1.84	-1.28	1.64
204	1.40	-0.45	0.20	505	1.34	0.18	0.03	806	0.95	0.28	0.08
205	0.95	0.39	0.15	506	1.16	-1.93	3.72	807	1.02	0.51	0.26
206	0.79	0.32	0.10	507	1.37	-0.52	0.27	808	1.00	-0.51	0.26
207	1.45	1.23	1.51	508	2.22	-1.44	2.07	809	1.09	0.99	0.98
208	0.61	0.51	0.26	509	3.96	1.75	3.06	810	0.78	0.85	0.72
209	0.75	-0.28	0.08	510	3.23	-2.98	8.88	811	0.51	-0.36	0.13
210	1.09	0.19	0.04	511	1.61	-1.06	1.12	812	0.98	0.06	0.00
211	1.03	0.10	0.01	512	2.36	1.75	3.06	813	0.66	0.39	0.15
212	0.79	-0.14	0.02	513	3.30	0.22	0.05	814	0.70	-0.27	0.07
213	0.67	0.44	0.19	514	1.33	-1.43	2.04	815	0.53	-0.08	0.01
214	1.09	-0.27	0.07	515	1.89	0.02	0.00	816	0.77	-0.03	0.00
215	0.83	-0.26	0.07	516	1.31	0.64	0.41	817	0.74	0.05	0.00
216	0.91	0.65	0.42	517	3.95	2.60	6.76	818	0.60	0.13	0.02
217	0.81	0.32	0.10	518	1.35	-1.02	1.04	819	0.46	-0.21	0.04
218	0.76	-0.81	0.66	519	1.48	-0.89	0.79	820	0.55	0.35	0.12
219	0.70	0.76	0.58	520	4.04	-1.10	1.21	821	0.49	-0.53	0.28
220	1.14	0.63	0.40	521	1.50	0.30	0.09	822	0.65	0.00	0.00
221	1.14	-0.57	0.32	522	2.88	2.53	6.40	823	1.11	-0.98	0.96
222	0.70	0.90	0.81	523	0.88	-1.57	2.46	824	0.57	-0.02	0.00
223	0.92	-0.14	0.02	524	2.43	-1.70	2.89	825	0.94	-0.36	0.13
224	1.13	0.13	0.02	525	2.30	0.07	0.00	826	0.64	0.37	0.14
225	0.83	0.14	0.02	526	3.79	2.68	7.18	827	1.23	0.06	0.00
226	0.48	-0.26	0.07	527	2.94	1.41	1.99	828	0.99	0.13	0.02
227	0.89	0.29	0.08	528	1.56	-1.16	1.35	829	0.69	0.63	0.40
228	1.47	-1.34	1.80	529	1.28	1.67	2.79	830	0.52	0.31	0.10
229	1.28	0.50	0.25	530	2.78	-0.03	0.00	831	0.89	-0.08	0.01
230	1.59	-0.57	0.32	531	1.56	0.14	0.02	832	0.64	0.13	0.02

231	1.87	0.04	0.00	532	1.77	0.43	0.18	833	0.38	0.00	0.00
232	1.15	0.59	0.35	533	2.10	-1.95	3.80	834	1.60	1.12	1.25
233	1.04	-0.80	0.64	534	1.54	-0.63	0.40	835	1.02	0.83	0.69
234	0.93	0.67	0.45	535	1.43	1.77	3.13	836	1.16	-0.28	0.08
235	0.51	0.18	0.03	536	2.87	0.65	0.42	837	1.49	0.03	0.00
236	0.96	-0.21	0.04	537	1.65	0.60	0.36	838	0.90	0.22	0.05
237	1.01	0.16	0.03	538	1.50	1.66	2.76	839	0.86	0.40	0.16
238	1.30	-0.90	0.81	539	1.70	2.22	4.93	840	0.80	0.00	0.00
239	2.04	-2.40	5.76	540	1.83	1.77	3.13	841	0.99	0.65	0.42
240	0.61	0.38	0.14	541	2.28	-0.48	0.23	842	0.77	-0.48	0.23
241	1.52	0.51	0.26	542	3.89	-1.58	2.50	843	1.07	0.27	0.07
242	2.38	1.11	1.23	543	2.03	1.14	1.30	844	1.05	-1.12	1.25
243	1.55	1.57	2.46	544	1.30	-0.05	0.00	845	0.68	-0.11	0.01
244	1.04	0.05	0.00	545	3.65	0.70	0.49	846	0.86	-0.08	0.01
245	1.31	0.40	0.16	546	1.34	0.64	0.41	847	0.74	-0.15	0.02
246	1.67	0.23	0.05	547	0.60	-0.27	0.07	848	1.05	-0.10	0.01
247	0.77	0.42	0.18	548	0.62	0.17	0.03	849	0.59	0.28	0.08
248	0.75	-0.05	0.00	549	0.81	1.26	1.59	850	0.40	0.27	0.07
249	0.59	-0.03	0.00	550	1.65	0.92	0.85	851	0.57	0.10	0.01
250	0.49	0.16	0.03	551	1.25	-0.90	0.81	852	0.63	-0.46	0.21
251	1.40	-1.26	1.59	552	1.61	0.00	0.00	853	0.52	-0.15	0.02
252	1.44	-1.39	1.93	553	1.24	0.05	0.00	854	0.52	-0.30	0.09
253	0.56	0.50	0.25	554	0.81	-1.20	1.44	855	0.95	0.19	0.04
254	2.90	1.42	2.02	555	0.95	-0.60	0.36	856	0.59	0.78	0.61
255	1.24	-0.20	0.04	556	0.48	-0.40	0.16	857	0.59	0.13	0.02
256	0.73	0.19	0.04	557	2.77	1.90	3.61	858	0.55	-0.05	0.00
257	1.15	-0.11	0.01	558	1.01	-1.11	1.23	859	0.75	-0.08	0.01
258	0.92	-0.45	0.20	559	0.80	-0.79	0.62	860	0.86	-0.16	0.03
259	0.89	0.38	0.14	560	1.40	0.60	0.36	861	0.71	0.20	0.04
260	1.09	-1.14	1.30	561	0.74	-1.21	1.46	862	0.77	0.53	0.28
261	1.04	0.21	0.04	562	1.23	0.37	0.14	863	0.74	-0.18	0.03
262	0.74	0.80	0.64	563	0.86	0.08	0.01	864	0.56	0.28	0.08
263	1.50	0.61	0.37	564	1.45	-0.19	0.04	865	0.56	-0.13	0.02
264	0.65	0.47	0.22	565	0.82	0.03	0.00	866	0.55	-0.66	0.44
265	0.80	1.22	1.49	566	1.36	0.19	0.04	867	0.67	-0.02	0.00
266	0.85	-0.38	0.14	567	2.46	2.69	7.24	868	0.62	0.49	0.24
267	0.98	0.40	0.16	568	1.15	0.81	0.66	869	0.75	-0.52	0.27
268	1.27	0.20	0.04	569	0.94	0.34	0.12	870	0.89	-0.89	0.79
269	1.37	0.00	0.00	570	3.52	-0.21	0.04	871	0.69	0.43	0.18

270	1.67	-0.81	0.66	571	1.14	1.17	1.37	872	0.64	-0.19	0.04
271	0.97	0.95	0.90	572	0.50	-0.06	0.00	873	0.78	0.00	0.00
272	0.96	-0.45	0.20	573	0.90	0.37	0.14	874	0.63	0.31	0.10
273	1.02	0.28	0.08	574	1.72	-0.69	0.48	875	1.48	-0.12	0.01
274	1.32	-0.32	0.10	575	1.48	-1.37	1.88	876	2.19	1.34	1.80
275	1.33	0.73	0.53	576	1.20	-0.19	0.04	877	1.07	-0.99	0.98
276	0.97	-0.39	0.15	577	1.09	-0.69	0.48	878	0.60	-0.09	0.01
277	1.35	0.47	0.22	578	1.56	-0.43	0.18	879	1.29	-0.38	0.14
278	0.63	0.30	0.09	579	1.08	-0.83	0.69	880	1.65	1.17	1.37
279	0.82	-0.74	0.55	580	0.94	-0.96	0.92	881	0.68	-0.69	0.48
280	0.90	0.21	0.04	581	1.51	-1.36	1.85	882	0.59	0.08	0.01
281	0.51	0.03	0.00	582	1.24	-0.19	0.04	883	1.37	0.54	0.29
282	0.96	-0.33	0.11	583	1.39	-1.34	1.80	884	0.66	-0.85	0.72
283	0.94	0.58	0.34	584	2.55	1.29	1.66	885	0.87	-0.31	0.10
284	1.04	-0.42	0.18	585	1.34	-0.90	0.81	886	0.57	0.83	0.69
285	0.73	0.48	0.23	586	1.60	-0.30	0.09	887	1.75	1.60	2.56
286	0.64	0.09	0.01	587	1.10	0.46	0.21	888	0.82	0.33	0.11
287	0.93	-0.43	0.18	588	0.96	-0.38	0.14	889	0.64	0.24	0.06
288	1.38	-0.68	0.46	589	1.11	0.04	0.00	890	1.31	0.57	0.32
289	0.99	0.03	0.00	590	1.60	1.65	2.72	891	1.74	-0.96	0.92
290	0.92	0.54	0.29	591	1.24	-0.14	0.02	892	0.71	0.64	0.41
291	0.63	-0.19	0.04	592	1.73	-1.33	1.77	893	1.19	-0.10	0.01
292	0.85	-0.59	0.35	593	2.36	0.87	0.76	894	1.03	0.51	0.26
293	0.93	0.66	0.44	594	1.35	0.11	0.01	895	1.05	0.27	0.07
294	0.75	-0.38	0.14	595	1.45	-0.60	0.36	896	1.29	0.54	0.29
295	0.60	-0.19	0.04	596	1.15	0.60	0.36	897	0.93	-0.71	0.50
296	1.23	-0.58	0.34	597	0.97	0.24	0.06	898	0.90	-0.04	0.00
297	0.58	-0.15	0.02	598	1.71	1.05	1.10	899	0.69	0.26	0.07
298	0.83	-0.32	0.10	599	1.28	-0.21	0.04	900	0.98	0.32	0.10
299	0.96	0.39	0.15	600	1.07	-0.20	0.04	901	0.91	-0.18	0.03
300	0.52	-0.18	0.03	601	0.82	-0.02	0.00	902	0.74	-0.49	0.24
301	0.75	-0.24	0.06	602	0.61	0.16	0.03				

## Lampiran 6

### Data Saham Thailand

No	CSAD	SET 100	SET <sup>2</sup> 100	No	CSAD	SET 100	SET <sup>2</sup> 100	No	CSAD	SET 100	SET <sup>2</sup> 100
1	4.59	-0.90	0.81	294	1.03	-0.10	0.01	587	1.37	0.03	0.00
2	4.87	-5.70	32.49	295	1.01	-0.15	0.02	588	0.79	-0.82	0.67
3	2.10	-0.46	0.21	296	1.19	-1.66	2.76	589	1.14	0.55	0.30
4	2.23	0.81	0.66	297	1.17	-0.04	0.00	590	0.99	1.05	1.10
5	3.17	2.82	7.95	298	1.39	1.38	1.90	591	0.82	0.46	0.21
6	0.92	-0.33	0.11	299	1.11	0.09	0.01	592	1.00	-0.02	0.00
7	1.04	0.03	0.00	300	1.50	-0.07	0.00	593	1.04	0.21	0.04
8	2.51	-0.22	0.05	301	1.19	-0.60	0.36	594	1.01	-0.93	0.86
9	2.13	2.57	6.60	302	1.05	-0.16	0.03	595	0.73	-0.51	0.26
10	3.10	0.97	0.94	303	0.96	-0.18	0.03	596	0.82	-0.71	0.50
11	4.05	-1.71	2.92	304	1.08	-1.11	1.23	597	0.95	0.54	0.29
12	2.32	2.04	4.16	305	1.01	-0.01	0.00	598	1.20	0.53	0.28
13	0.85	-0.52	0.27	306	1.18	0.06	0.00	599	0.94	-1.91	3.65
14	1.16	-0.54	0.29	307	1.20	0.53	0.28	600	1.14	0.79	0.62
15	1.15	0.25	0.06	308	1.21	1.38	1.90	601	1.12	0.13	0.02
16	1.92	-0.18	0.03	309	1.33	0.46	0.21	602	1.25	0.70	0.49
17	1.47	1.57	2.46	310	0.62	0.21	0.04	603	1.10	-0.45	0.20
18	2.87	0.54	0.29	311	1.45	1.00	1.00	604	0.94	1.12	1.25
19	1.40	-2.24	5.02	312	1.07	-0.38	0.14	605	1.23	-2.07	4.28
20	1.50	-1.51	2.28	313	1.22	-0.03	0.00	606	1.04	0.71	0.50
21	0.88	-0.13	0.02	314	0.89	0.20	0.04	607	0.96	0.92	0.85
22	2.03	-0.68	0.46	315	1.65	1.71	2.92	608	1.24	0.40	0.16
23	0.95	0.99	0.98	316	1.33	-0.32	0.10	609	0.91	0.22	0.05
24	3.25	1.58	2.50	317	1.19	-0.55	0.30	610	1.48	0.80	0.64
25	1.88	-1.52	2.31	318	1.22	0.69	0.48	611	1.10	-0.47	0.22
26	1.47	0.28	0.08	319	1.29	-1.38	1.90	612	1.11	0.12	0.01
27	1.62	1.29	1.66	320	1.20	-0.55	0.30	613	1.24	0.22	0.05
28	1.17	0.13	0.02	321	1.06	0.83	0.69	614	0.90	-0.03	0.00
29	1.40	-0.54	0.29	322	1.55	-0.47	0.22	615	1.68	1.10	1.21
30	1.44	0.49	0.24	323	1.25	-1.20	1.44	616	1.27	0.57	0.32
31	1.88	1.51	2.28	324	1.41	-0.78	0.61	617	1.20	0.28	0.08
32	2.32	-0.22	0.05	325	0.94	0.28	0.08	618	1.05	0.87	0.76
33	2.40	1.79	3.20	326	2.06	-0.34	0.12	619	1.03	0.16	0.03
34	1.31	-0.54	0.29	327	1.60	-1.40	1.96	620	1.19	1.52	2.31

35	1.28	-0.48	0.23	328	1.60	0.99	0.98	621	1.10	-0.57	0.32
36	1.71	-1.52	2.31	329	1.17	-0.54	0.29	622	1.32	0.55	0.30
37	0.90	-0.01	0.00	330	1.32	-1.03	1.06	623	1.03	0.12	0.01
38	0.86	-0.23	0.05	331	1.72	0.79	0.62	624	0.99	-0.64	0.41
39	0.60	0.21	0.04	332	1.22	-0.05	0.00	625	1.05	0.81	0.66
40	1.33	0.07	0.00	333	1.04	1.05	1.10	626	1.39	0.60	0.36
41	1.10	1.19	1.42	334	1.13	-0.16	0.03	627	0.93	-0.21	0.04
42	1.54	0.65	0.42	335	1.31	1.12	1.25	628	1.21	-0.89	0.79
43	1.03	1.16	1.35	336	1.73	-0.67	0.45	629	1.37	-1.16	1.35
44	1.09	0.48	0.23	337	0.88	0.49	0.24	630	0.85	0.80	0.64
45	0.96	0.43	0.18	338	1.27	-0.28	0.08	631	1.18	0.00	0.00
46	1.00	-0.09	0.01	339	0.89	-1.16	1.35	632	0.93	0.85	0.72
47	1.42	0.17	0.03	340	0.87	-0.68	0.46	633	1.87	1.99	3.96
48	2.11	-0.53	0.28	341	0.97	0.23	0.05	634	1.05	0.33	0.11
49	2.02	1.27	1.61	342	0.89	-0.55	0.30	635	1.45	-0.01	0.00
50	1.99	-0.69	0.48	343	1.17	0.11	0.01	636	1.52	0.28	0.08
51	1.57	1.14	1.30	344	1.11	-1.38	1.90	637	1.42	-0.21	0.04
52	1.03	-0.02	0.00	345	0.97	0.44	0.19	638	1.35	-0.80	0.64
53	1.51	0.40	0.16	346	1.07	0.66	0.44	639	0.93	-0.44	0.19
54	1.27	-0.28	0.08	347	0.95	1.24	1.54	640	0.90	1.11	1.23
55	1.10	-0.67	0.45	348	0.74	-0.06	0.00	641	0.93	-0.62	0.38
56	1.26	-0.25	0.06	349	1.05	-1.23	1.51	642	1.09	0.06	0.00
57	1.20	-0.09	0.01	350	0.92	0.99	0.98	643	1.13	-0.02	0.00
58	1.38	-0.82	0.67	351	0.84	0.82	0.67	644	1.02	0.50	0.25
59	0.82	0.44	0.19	352	0.73	-0.64	0.41	645	1.17	-0.18	0.03
60	1.13	0.52	0.27	353	0.91	-0.54	0.29	646	1.06	0.39	0.15
61	1.82	-0.32	0.10	354	0.74	0.13	0.02	647	1.07	-0.36	0.13
62	1.02	1.13	1.28	355	0.81	0.89	0.79	648	0.81	0.13	0.02
63	1.01	0.60	0.36	356	1.03	-0.58	0.34	649	0.95	0.08	0.01
64	1.16	0.94	0.88	357	1.48	-1.26	1.59	650	0.98	-0.52	0.27
65	1.46	0.73	0.53	358	0.95	1.03	1.06	651	1.33	-1.42	2.02
66	1.21	-0.45	0.20	359	0.52	-0.08	0.01	652	1.18	-1.86	3.46
67	1.47	0.04	0.00	360	1.29	1.17	1.37	653	1.11	0.20	0.04
68	1.09	-1.03	1.06	361	1.05	0.07	0.00	654	1.10	-0.76	0.58
69	0.92	0.18	0.03	362	1.03	-0.15	0.02	655	1.24	-2.01	4.04
70	1.18	0.61	0.37	363	0.87	-0.38	0.14	656	1.28	-0.75	0.56
71	1.12	-0.06	0.00	364	1.41	-0.65	0.42	657	1.21	-2.50	6.25
72	1.42	0.98	0.96	365	1.42	-0.96	0.92	658	1.17	2.93	8.58
73	0.90	0.53	0.28	366	0.93	-0.15	0.02	659	1.07	0.69	0.48

74	0.94	0.01	0.00	367	0.94	-1.18	1.39	660	0.99	0.19	0.04
75	0.95	0.26	0.07	368	0.80	0.70	0.49	661	1.01	1.27	1.61
76	0.99	0.14	0.02	369	1.00	-1.08	1.17	662	1.35	0.93	0.86
77	1.25	0.58	0.34	370	0.98	0.26	0.07	663	0.86	-1.42	2.02
78	1.53	-0.14	0.02	371	1.07	0.99	0.98	664	0.91	1.02	1.04
79	1.41	-1.20	1.44	372	0.99	0.35	0.12	665	0.85	1.40	1.96
80	0.83	0.28	0.08	373	0.80	-0.22	0.05	666	0.91	-0.96	0.92
81	1.26	0.00	0.00	374	1.09	-0.17	0.03	667	0.78	-0.28	0.08
82	1.38	0.28	0.08	375	1.05	-0.29	0.08	668	0.86	-0.07	0.00
83	2.17	0.50	0.25	376	0.90	-0.17	0.03	669	0.93	-0.68	0.46
84	1.56	-1.30	1.69	377	0.88	-0.88	0.77	670	0.88	0.90	0.81
85	1.75	-0.13	0.02	378	1.06	-1.32	1.74	671	0.99	-0.63	0.40
86	1.61	-1.78	3.17	379	1.29	0.05	0.00	672	0.97	0.62	0.38
87	0.97	-0.08	0.01	380	1.11	-0.38	0.14	673	1.21	1.42	2.02
88	1.67	-0.25	0.06	381	0.98	-0.60	0.36	674	0.77	-0.06	0.00
89	1.98	1.53	2.34	382	1.12	-1.87	3.50	675	1.07	0.15	0.02
90	1.11	-0.05	0.00	383	1.22	-0.06	0.00	676	0.80	-0.66	0.44
91	0.73	0.86	0.74	384	1.13	0.72	0.52	677	1.25	-3.28	10.76
92	1.62	0.40	0.16	385	1.16	1.78	3.17	678	1.37	-1.22	1.49
93	1.92	-1.29	1.66	386	1.01	0.07	0.00	679	1.29	-2.35	5.52
94	1.06	0.52	0.27	387	1.29	-0.87	0.76	680	1.58	1.01	1.02
95	1.09	0.08	0.01	388	1.02	0.28	0.08	681	1.83	4.42	19.54
96	1.32	-0.69	0.48	389	1.05	-0.58	0.34	682	1.35	-0.25	0.06
97	1.43	-0.68	0.46	390	0.80	-0.21	0.04	683	0.97	-0.17	0.03
98	1.22	0.20	0.04	391	0.94	-0.73	0.53	684	1.11	0.46	0.21
99	1.21	0.80	0.64	392	0.97	-1.07	1.14	685	1.06	0.48	0.23
100	1.15	0.42	0.18	393	1.36	-0.18	0.03	686	1.06	0.41	0.17
101	1.72	0.45	0.20	394	1.14	0.72	0.52	687	0.87	0.35	0.12
102	1.51	2.05	4.20	395	1.03	-0.50	0.25	688	0.79	-1.11	1.23
103	1.92	1.04	1.08	396	2.03	-2.84	8.07	689	0.62	0.33	0.11
104	1.10	-0.40	0.16	397	1.41	0.38	0.14	690	0.77	-0.29	0.08
105	0.76	0.23	0.05	398	1.88	-0.65	0.42	691	0.73	-0.11	0.01
106	1.30	0.41	0.17	399	1.82	-0.48	0.23	692	1.41	0.58	0.34
107	2.02	-0.16	0.03	400	2.13	-5.12	26.21	693	0.97	-0.55	0.30
108	1.69	0.85	0.72	401	2.26	2.32	5.38	694	0.86	-0.52	0.27
109	0.81	-0.45	0.20	402	2.17	-0.42	0.18	695	0.62	-0.59	0.35
110	1.11	-0.54	0.29	403	1.87	3.35	11.22	696	1.01	1.28	1.64
111	1.22	-0.14	0.02	404	1.83	0.73	0.53	697	1.27	0.66	0.44
112	1.69	1.18	1.39	405	2.22	1.36	1.85	698	1.25	-0.10	0.01

113	1.46	-0.19	0.04	406	1.73	-1.78	3.17	699	1.34	0.29	0.08
114	2.44	-1.42	2.02	407	0.98	0.93	0.86	700	1.06	-1.36	1.85
115	0.98	0.73	0.53	408	1.06	0.80	0.64	701	1.14	-2.06	4.24
116	1.03	0.35	0.12	409	1.18	-1.19	1.42	702	1.41	0.64	0.41
117	1.02	0.14	0.02	410	0.82	-0.05	0.00	703	1.02	-0.22	0.05
118	1.56	-0.59	0.35	411	1.09	0.68	0.46	704	1.27	0.11	0.01
119	0.92	0.60	0.36	412	1.50	1.48	2.19	705	0.87	-0.11	0.01
120	0.79	0.68	0.46	413	1.17	-0.11	0.01	706	1.33	0.23	0.05
121	0.84	0.47	0.22	414	1.33	-1.28	1.64	707	1.23	0.62	0.38
122	1.49	0.14	0.02	415	1.09	-0.41	0.17	708	1.15	0.82	0.67
123	0.88	0.36	0.13	416	1.21	-0.49	0.24	709	0.86	-0.54	0.29
124	0.81	0.02	0.00	417	1.27	0.96	0.92	710	0.71	0.82	0.67
125	0.89	0.14	0.02	418	0.97	0.68	0.46	711	0.64	0.01	0.00
126	1.02	0.51	0.26	419	1.30	-0.10	0.01	712	0.66	-0.25	0.06
127	0.71	0.41	0.17	420	1.19	0.26	0.07	713	1.25	1.15	1.32
128	1.05	-0.02	0.00	421	1.14	-1.18	1.39	714	1.49	0.30	0.09
129	1.37	0.78	0.61	422	0.95	-0.47	0.22	715	0.95	-0.75	0.56
130	1.00	0.79	0.62	423	1.27	-0.20	0.04	716	1.12	1.07	1.14
131	1.11	-0.33	0.11	424	0.80	0.39	0.15	717	1.06	0.29	0.08
132	1.43	0.36	0.13	425	0.94	-2.08	4.33	718	1.16	0.27	0.07
133	1.61	0.35	0.12	426	1.01	-0.37	0.14	719	0.80	0.07	0.00
134	1.44	-0.20	0.04	427	1.14	-0.02	0.00	720	0.84	0.28	0.08
135	1.61	0.26	0.07	428	1.19	-0.19	0.04	721	0.87	-0.67	0.45
136	2.78	-1.19	1.42	429	1.04	0.14	0.02	722	1.04	-0.29	0.08
137	1.59	1.49	2.22	430	1.59	1.47	2.16	723	0.79	0.07	0.00
138	1.41	0.13	0.02	431	1.10	0.69	0.48	724	0.53	0.10	0.01
139	1.07	-0.06	0.00	432	2.01	2.18	4.75	725	0.79	-0.59	0.35
140	1.50	-0.40	0.16	433	1.30	-0.15	0.02	726	0.55	-0.36	0.13
141	1.47	-1.10	1.21	434	1.05	1.56	2.43	727	0.60	-0.22	0.05
142	1.84	0.03	0.00	435	1.13	0.03	0.00	728	0.77	0.32	0.10
143	1.66	-1.24	1.54	436	1.27	-0.52	0.27	729	0.61	0.44	0.19
144	2.11	-0.18	0.03	437	0.69	-0.61	0.37	730	0.66	0.09	0.01
145	1.51	1.47	2.16	438	1.05	1.64	2.69	731	0.82	0.55	0.30
146	1.49	0.64	0.41	439	1.25	-0.44	0.19	732	0.68	0.97	0.94
147	1.03	-0.46	0.21	440	1.02	-0.25	0.06	733	0.77	0.36	0.13
148	0.97	0.04	0.00	441	0.79	-0.07	0.00	734	1.45	1.57	2.46
149	1.93	-0.24	0.06	442	0.73	-0.19	0.04	735	1.09	0.49	0.24
150	2.56	1.92	3.69	443	1.00	0.04	0.00	736	1.07	-0.11	0.01
151	1.02	-0.22	0.05	444	1.32	0.73	0.53	737	1.04	-0.54	0.29

152	1.17	0.27	0.07	445	1.18	0.01	0.00	738	1.20	0.59	0.35
153	0.75	-0.41	0.17	446	1.03	-1.20	1.44	739	0.95	-0.05	0.00
154	0.53	0.04	0.00	447	1.24	-1.44	2.07	740	0.81	-0.28	0.08
155	1.24	0.58	0.34	448	0.86	0.26	0.07	741	0.86	0.37	0.14
156	1.21	-0.04	0.00	449	1.24	1.67	2.79	742	0.90	-0.33	0.11
157	1.16	0.29	0.08	450	0.60	-0.18	0.03	743	0.77	-0.32	0.10
158	0.93	0.42	0.18	451	1.09	0.87	0.76	744	1.09	-0.42	0.18
159	0.93	-0.22	0.05	452	1.03	-0.86	0.74	745	0.92	-0.38	0.14
160	0.84	0.31	0.10	453	1.01	0.08	0.01	746	0.96	0.50	0.25
161	0.68	-0.43	0.18	454	0.94	-1.00	1.00	747	0.88	0.40	0.16
162	1.11	0.13	0.02	455	1.09	-0.50	0.25	748	1.13	0.72	0.52
163	1.18	0.22	0.05	456	1.12	-0.58	0.34	749	1.31	0.52	0.27
164	0.69	0.21	0.04	457	2.05	-0.46	0.21	750	1.25	0.59	0.35
165	0.99	1.08	1.17	458	1.56	-0.15	0.02	751	0.66	-0.16	0.03
166	1.37	-0.26	0.07	459	1.07	0.53	0.28	752	0.91	-0.05	0.00
167	0.75	0.30	0.09	460	1.34	-0.03	0.00	753	0.87	-1.03	1.06
168	0.92	-0.01	0.00	461	1.20	-1.09	1.19	754	1.04	0.09	0.01
169	1.02	-0.09	0.01	462	0.68	0.65	0.42	755	0.76	-0.31	0.10
170	1.28	-0.09	0.01	463	1.04	0.76	0.58	756	0.97	0.82	0.67
171	1.16	-0.15	0.02	464	1.08	-0.01	0.00	757	0.82	0.55	0.30
172	0.75	0.00	0.00	465	1.01	-0.85	0.72	758	0.70	-0.50	0.25
173	0.75	-0.22	0.05	466	1.00	-0.27	0.07	759	1.23	0.48	0.23
174	0.72	-0.91	0.83	467	0.96	-1.21	1.46	760	1.25	-0.48	0.23
175	0.78	0.42	0.18	468	0.95	-0.23	0.05	761	0.82	0.18	0.03
176	0.87	0.91	0.83	469	1.69	-0.38	0.14	762	0.79	-1.06	1.12
177	0.78	0.07	0.00	470	1.21	-0.03	0.00	763	1.18	0.17	0.03
178	0.93	0.30	0.09	471	1.13	-1.41	1.99	764	0.92	0.27	0.07
179	0.75	0.10	0.01	472	1.17	0.31	0.10	765	0.70	0.19	0.04
180	1.26	0.07	0.00	473	1.13	-0.63	0.40	766	0.74	0.08	0.01
181	0.96	0.02	0.00	474	1.58	-2.16	4.67	767	0.75	-0.90	0.81
182	0.85	0.49	0.24	475	1.21	-0.74	0.55	768	0.91	0.61	0.37
183	0.78	-1.10	1.21	476	1.87	-1.50	2.25	769	1.17	-0.40	0.16
184	1.01	0.03	0.00	477	1.99	-0.95	0.90	770	0.98	-0.15	0.02
185	0.97	0.08	0.01	478	3.10	2.81	7.90	771	1.12	-0.55	0.30
186	1.04	-1.11	1.23	479	2.36	-0.20	0.04	772	1.17	0.27	0.07
187	0.89	-0.02	0.00	480	1.79	0.74	0.55	773	0.86	0.72	0.52
188	1.48	-1.70	2.89	481	1.81	-2.28	5.20	774	0.92	0.07	0.00
189	1.04	-0.20	0.04	482	4.45	-1.86	3.46	775	0.79	-0.28	0.08
190	1.08	0.14	0.02	483	1.75	0.02	0.00	776	0.77	-0.83	0.69

191	1.56	1.23	1.51	484	1.89	1.09	1.19	777	0.55	-0.18	0.03
192	0.72	-0.65	0.42	485	1.36	0.72	0.52	778	0.74	0.47	0.22
193	0.80	-0.88	0.77	486	0.88	-0.13	0.02	779	0.89	-0.24	0.06
194	0.73	0.35	0.12	487	0.88	0.08	0.01	780	0.89	-0.52	0.27
195	0.88	-0.08	0.01	488	1.11	-0.35	0.12	781	0.97	0.06	0.00
196	0.95	-1.41	1.99	489	1.48	0.36	0.13	782	1.02	0.36	0.13
197	1.27	0.25	0.06	490	1.68	-2.26	5.11	783	0.70	-0.11	0.01
198	1.04	-0.13	0.02	491	2.55	-1.02	1.04	784	1.23	1.13	1.28
199	1.23	-0.07	0.00	492	1.78	0.61	0.37	785	0.82	0.20	0.04
200	1.16	0.40	0.16	493	1.56	-3.34	11.16	786	0.74	0.10	0.01
201	0.86	0.43	0.18	494	1.27	1.95	3.80	787	0.73	0.40	0.16
202	1.10	0.48	0.23	495	1.57	-0.92	0.85	788	0.87	-0.19	0.04
203	1.19	0.54	0.29	496	1.84	2.05	4.20	789	0.53	0.08	0.01
204	0.96	0.33	0.11	497	2.52	2.19	4.80	790	0.82	0.45	0.20
205	1.07	0.17	0.03	498	1.36	-1.56	2.43	791	0.50	-0.28	0.08
206	0.94	1.44	2.07	499	1.84	-1.96	3.84	792	0.73	0.53	0.28
207	1.11	-0.25	0.06	500	1.47	-0.22	0.05	793	0.79	-0.22	0.05
208	1.15	0.45	0.20	501	2.09	2.18	4.75	794	0.95	0.40	0.16
209	1.04	-0.59	0.35	502	1.32	-1.79	3.20	795	0.81	-0.47	0.22
210	1.11	0.25	0.06	503	1.38	-0.19	0.04	796	0.92	0.35	0.12
211	1.64	-0.19	0.04	504	1.58	2.20	4.84	797	1.04	0.14	0.02
212	0.77	-0.80	0.64	505	1.74	0.01	0.00	798	0.71	-0.06	0.00
213	0.92	0.38	0.14	506	1.05	0.02	0.00	799	0.93	0.21	0.04
214	0.70	-0.48	0.23	507	1.37	0.98	0.96	800	0.65	-0.07	0.00
215	0.98	1.11	1.23	508	2.06	1.08	1.17	801	0.79	0.07	0.00
216	0.91	-0.23	0.05	509	1.71	1.38	1.90	802	0.62	0.53	0.28
217	0.72	-0.50	0.25	510	1.39	-0.41	0.17	803	0.72	-0.93	0.86
218	0.95	0.97	0.94	511	1.88	-1.21	1.46	804	0.73	-0.17	0.03
219	0.89	-0.25	0.06	512	1.11	0.64	0.41	805	1.22	-0.45	0.20
220	1.00	-0.64	0.41	513	1.58	0.50	0.25	806	0.81	0.07	0.00
221	1.27	0.87	0.76	514	1.05	0.85	0.72	807	0.85	0.23	0.05
222	0.92	0.77	0.59	515	0.90	-0.22	0.05	808	0.87	-0.38	0.14
223	1.08	0.61	0.37	516	0.74	-0.43	0.18	809	0.76	0.01	0.00
224	1.16	-0.18	0.03	517	1.01	0.07	0.00	810	0.84	0.37	0.14
225	1.09	0.53	0.28	518	1.55	-1.99	3.96	811	0.76	-0.12	0.01
226	0.98	-0.42	0.18	519	1.22	-0.21	0.04	812	0.94	-0.10	0.01
227	1.69	-0.02	0.00	520	1.00	1.04	1.08	813	0.92	-0.12	0.01
228	0.86	0.04	0.00	521	1.52	0.13	0.02	814	0.74	0.04	0.00
229	0.86	-0.02	0.00	522	1.53	-0.04	0.00	815	0.76	0.56	0.31

230	0.85	0.19	0.04	523	1.45	0.77	0.59	816	0.80	-0.19	0.04
231	1.26	-1.47	2.16	524	1.88	2.47	6.10	817	0.92	-0.04	0.00
232	1.47	-1.29	1.66	525	1.27	0.49	0.24	818	1.07	-0.45	0.20
233	1.40	-2.21	4.88	526	1.14	0.42	0.18	819	1.17	-0.49	0.24
234	1.37	-1.03	1.06	527	1.54	0.02	0.00	820	0.72	-0.57	0.32
235	1.57	-2.03	4.12	528	1.67	0.93	0.86	821	1.06	-0.27	0.07
236	1.77	-1.57	2.46	529	1.30	-0.91	0.83	822	1.06	0.53	0.28
237	2.08	1.38	1.90	530	1.48	1.42	2.02	823	1.08	0.04	0.00
238	1.56	2.80	7.84	531	1.67	1.60	2.56	824	0.86	-0.29	0.08
239	1.02	-0.22	0.05	532	1.57	1.08	1.17	825	0.58	0.21	0.04
240	1.44	1.67	2.79	533	1.52	-0.11	0.01	826	0.74	0.50	0.25
241	1.17	-0.49	0.24	534	1.78	1.54	2.37	827	0.98	0.42	0.18
242	0.96	-0.33	0.11	535	1.59	-1.88	3.53	828	0.70	0.07	0.00
243	0.80	-1.50	2.25	536	1.45	1.42	2.02	829	0.62	0.12	0.01
244	0.91	0.48	0.23	537	0.89	-1.18	1.39	830	0.76	-0.04	0.00
245	0.83	-0.89	0.79	538	1.72	1.26	1.59	831	0.64	-0.04	0.00
246	1.18	-0.02	0.00	539	1.28	-0.01	0.00	832	0.66	-0.03	0.00
247	1.34	-1.26	1.59	540	1.47	-1.00	1.00	833	0.95	-0.51	0.26
248	1.27	-0.54	0.29	541	2.06	-0.58	0.34	834	0.99	0.08	0.01
249	1.41	1.80	3.24	542	1.03	0.32	0.10	835	0.61	0.30	0.09
250	1.17	1.55	2.40	543	1.14	0.24	0.06	836	0.96	-0.15	0.02
251	1.27	0.46	0.21	544	1.11	0.97	0.94	837	0.73	0.23	0.05
252	1.39	0.11	0.01	545	1.65	0.31	0.10	838	0.90	-0.18	0.03
253	0.83	0.17	0.03	546	1.10	1.22	1.49	839	0.92	0.28	0.08
254	0.67	-0.88	0.77	547	1.42	-0.54	0.29	840	0.98	-0.33	0.11
255	3.63	-0.08	0.01	548	0.90	-1.00	1.00	841	0.56	-0.26	0.07
256	0.80	-0.45	0.20	549	1.07	-0.48	0.23	842	1.00	0.62	0.38
257	1.14	1.34	1.80	550	0.84	0.31	0.10	843	0.78	0.28	0.08
258	1.05	-0.10	0.01	551	1.14	1.40	1.96	844	0.80	-0.31	0.10
259	0.83	0.05	0.00	552	1.06	-0.27	0.07	845	0.73	0.18	0.03
260	1.41	1.86	3.46	553	1.17	-0.68	0.46	846	0.73	0.31	0.10
261	1.95	3.00	9.00	554	1.49	-0.13	0.02	847	0.64	-0.13	0.02
262	1.38	-0.84	0.71	555	1.95	-2.38	5.66	848	1.00	-0.13	0.02
263	1.06	-0.06	0.00	556	1.65	-1.55	2.40	849	0.77	0.25	0.06
264	0.72	0.12	0.01	557	1.31	1.09	1.19	850	0.77	0.11	0.01
265	1.04	-0.50	0.25	558	1.28	-0.12	0.01	851	0.69	0.14	0.02
266	1.54	-0.45	0.20	559	1.05	1.32	1.74	852	0.68	0.15	0.02
267	0.99	0.09	0.01	560	1.34	1.12	1.25	853	0.84	-0.26	0.07
268	1.63	1.56	2.43	561	1.64	1.48	2.19	854	0.71	-0.30	0.09

269	1.51	-0.31	0.10	562	1.08	-0.20	0.04	855	0.62	-0.18	0.03
270	1.21	0.53	0.28	563	1.45	0.61	0.37	856	0.85	0.43	0.18
271	1.05	0.35	0.12	564	1.01	-1.11	1.23	857	0.64	-0.40	0.16
272	1.09	-0.87	0.76	565	1.38	-0.18	0.03	858	0.76	0.04	0.00
273	1.55	-0.55	0.30	566	1.56	0.87	0.76	859	0.96	-0.34	0.12
274	0.91	0.69	0.48	567	1.44	-0.67	0.45	860	0.78	-0.08	0.01
275	1.59	0.59	0.35	568	1.34	-1.00	1.00	861	1.14	-0.04	0.00
276	1.03	0.10	0.01	569	1.36	0.47	0.22	862	1.06	0.38	0.14
277	0.96	-0.57	0.32	570	1.17	-0.52	0.27	863	0.93	0.29	0.08
278	0.77	-1.34	1.80	571	1.15	-0.53	0.28	864	0.84	-0.04	0.00
279	0.82	1.08	1.17	572	2.15	0.45	0.20	865	0.73	-0.26	0.07
280	1.48	-0.36	0.13	573	1.18	-0.37	0.14	866	1.00	-0.10	0.01
281	1.00	0.19	0.04	574	1.40	-0.78	0.61	867	1.04	0.37	0.14
282	1.47	-0.72	0.52	575	1.56	1.62	2.62	868	0.92	-0.15	0.02
283	1.00	0.36	0.13	576	1.30	-0.38	0.14	869	0.76	-0.07	0.00
284	1.32	-0.66	0.44	577	1.49	0.36	0.13	870	0.68	0.28	0.08
285	1.47	0.42	0.18	578	1.58	0.97	0.94	871	0.88	0.38	0.14
286	1.26	-0.68	0.46	579	1.09	-0.50	0.25	872	0.81	0.14	0.02
287	1.22	-0.30	0.09	580	1.13	-1.18	1.39	873	0.67	-0.06	0.00
288	1.26	-1.18	1.39	581	1.18	-0.23	0.05	874	0.95	-0.35	0.12
289	1.55	-0.70	0.49	582	1.19	0.15	0.02	875	1.04	0.00	0.00
290	1.19	1.07	1.14	583	0.96	1.04	1.08	876	0.82	0.22	0.05
291	1.15	-0.61	0.37	584	1.24	0.30	0.09	877	0.86	-0.21	0.04
292	1.42	-2.08	4.33	585	1.01	0.95	0.90	878	0.72	-0.05	0.00
293	1.32	0.99	0.98	586	0.92	0.96	0.92				

## Lampiran 7

### Data deskriptif Indonesia

	CSADid	LQ45	LQ45 <sup>2</sup>
Mean	1.447137	0.03459	1.294852
Median	1.339074	0.065	0.3136
Maximum	4.479259	6.19	38.3161
Minimum	0.14	-5.17	0
Std. Dev.	0.533719	1.138038	3.001697
Skewness	1.914644	-0.15978	5.610182
Kurtosis	9.196712	6.3935	46.90545
Jarque-Bera	1941.21	425.0239	75126.97
Probability	0	0	0
Sum	1270.586	30.37	1136.88
Sum Sq. Dev.	249.8183	1135.829	7901.93
Observations	878	878	878

## Lampiran 8

### Data deskriptif Malaysia

	CSADmal	KLSI	KLSI2
Mean	0.855636	-0.00056	0.308971
Median	0.758148	0.01	0.09
Maximum	4.358148	2.25	7.29
Minimum	0.295185	-2.7	0
Std. Dev.	0.386406	0.556166	0.647726
Skewness	2.465884	-0.22944	4.986389
Kurtosis	14.49793	5.389007	36.9042
Jarque-Bera	5758.805	217.7306	45950.99
Probability	0	0	0
Sum	755.5267	-0.49	272.8211
Sum Sq. Dev.	131.6909	272.8208	370.0426
Observations	883	883	883

## Lampiran 9

### Data deskriptif Singapura

	CSADsing	STI	STI2
Mean	1.114231	0.009523	0.527256
Median	0.963438	0	0.1521
Maximum	6.824375	2.69	18.49
Minimum	0.255625	-4.3	0
Std. Dev.	0.584825	0.726464	1.137924
Skewness	2.839776	-0.21164	6.982402
Kurtosis	17.83969	5.664684	83.22153
Jarque-Bera	9488.806	273.5954	249196.6
Probability	0	0	0
Sum	1005.036	8.59	475.5849
Sum Sq. Dev.	308.1605	475.5031	1166.68
Observations	902	902	902

## Lampiran 10

### Data deskriptif Thailand

	CSADthai	SET100	SET1002
Mean	1.18581	0.020353	0.818295
Median	1.087031	0.01	0.2209
Maximum	4.871875	4.42	32.49
Minimum	0.503438	-5.7	0
Std. Dev.	0.45817	0.904883	2.029189
Skewness	2.789089	-0.35097	8.531861
Kurtosis	17.31996	7.178079	108.1036
Jarque-Bera	8640.15	656.6367	414779.9
Probability	0	0	0
Sum	1041.141	17.87	718.4633
Sum Sq. Dev.	184.0997	718.0996	3611.144
Observations	878	878	878

# Lampiran 11

## Output Eviews data Indonesia

Dependent Variabel: Y  
Method: Least Squares  
Date: 01/15/18 Time: 00:04  
Sample: 1 878  
Included observations: 878

Variabel	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	1.354628	0.018025	75.15225	0.0000
X1	0.023896	0.014549	1.642480	0.0108
X2	0.070805	0.005516	12.83640	0.0000
R-squared	0.759441	Mean dependent var	1.447137	
Adjusted R-squared	0.757520	S.D. dependent var	0.533719	
S.E. of regression	0.489883	Akaike info criterion	1.414110	
Sum squared resid	209.9871	Schwarz criterion	1.430435	
Log likelihood	-617.7944	Hannan-Quinn criter.	1.420354	
F-statistic	82.98691	Durbin-Watson stat	1.902802	
Prob(F-statistic)	0.000000			

## Lampiran 12

### Output Eviews data Malaysia

Dependent Variabel: Y  
Method: Least Squares  
Date: 01/15/18 Time: 00:54  
Sample: 1 883  
Included observations: 883

Variabel	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.747448	0.011724	63.75292	0.0000
X1	0.058117	0.019131	3.037804	0.0025
X2	0.350260	0.016427	21.32216	0.0007
R-squared	0.640876	Mean dependent var		0.855636
Adjusted R-squared	0.639378	S.D. dependent var		0.386406
S.E. of regression	0.314065	Akaike info criterion		0.524960
Sum squared resid	86.80060	Schwarz criterion		0.541212
Log likelihood	-228.7700	Hannan-Quinn criter.		0.531174
F-statistic	227.5530	Durbin-Watson stat		1.945583
Prob(F-statistic)	0.000000			

## Lampiran 13

### Output Eviews data Singapura

Dependent Variabel: Y  
Method: Least Squares  
Date: 01/15/18 Time: 01:14  
Sample: 1 902  
Included observations: 902

Variabel	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.952557	0.017270	55.15703	0.0000
X1	0.106404	0.021634	4.918272	0.0006
X2	0.304710	0.013812	22.06175	0.0000
R-squared	0.655520	Mean dependent var	1.114231	
Adjusted R-squared	0.654086	S.D. dependent var	0.584825	
S.E. of regression	0.470017	Akaike info criterion	1.331224	
Sum squared resid	198.6033	Schwarz criterion	1.347203	
Log likelihood	-597.3818	Hannan-Quinn criter.	1.337327	
F-statistic	247.9616	Durbin-Watson stat	1.918689	
Prob(F-statistic)	0.000000			

# Lampiran 14

## Output Eviews data Thailand

Dependent Variabel: Y  
Method: Least Squares  
Date: 01/15/18 Time: 01:21  
Sample: 1 878  
Included observations: 878

Variabel	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	1.102637	0.014994	73.53749	0.0000
X1	0.028109	0.015459	1.818358	0.0494
X2	0.100942	0.006893	14.64310	0.0000
R-squared	0.796821	Mean dependent var		1.185810
Adjusted R-squared	0.794985	S.D. dependent var		0.458170
S.E. of regression	0.411082	Akaike info criterion		1.063365
Sum squared resid	147.8651	Schwarz criterion		1.079689
Log likelihood	-463.8170	Hannan-Quinn criter.		1.069608
F-statistic	107.2103	Durbin-Watson stat		1.945791
Prob(F-statistic)	0.000000			