

LAMPIRAN

1. Daftar nama perusahaan

<u>PERUSAHAAN PENGAKUISISI YANG TERDAFTAR DI BEI</u> <u>DARI TAHUN 2012-2019</u>					
NO	TANGGAL	PENGAKUISISI	TERDAFTAR	DIAKUISISI	TERDAFTAR
1	17-01-2012	PT Tower Bersama Tbk	TRDFTR	PT Towerindo Kovergens	TDK
2	16-03-2012	PT Solusi Tunas Pratama Tbk	TRDFTR	PT Sarana Inti Persada	TDK
3	03-08-2012	PT Kalbe Farma Tbk	TRDFTR	PT Hale International	TDK
4	28-08-2012	PT Alam Sutera Realty Tbk	TRDFTR	PT Garuda Adhimatra Indonesia	TDK
5	19-09-2012	PT Tunas Ridean Tbk	TRDFTR	PT Rahardja Ekalancar	TDK
6	14-03-2013	PT Agung Podomoro Land Tbk	TRDFTR	PT Tritunggal Lestari Makmur	TDK
7	16-05-2013	PT Astra Otoparts Tbk	TRDFTR	PT Pakoakuina	TDK
8	31-07-2013	PT Bayan Resources Tbk	TRDFTR	PT Bara Sejati	TDK
9	10-09-2013	PT Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk	TRDFTR	PT Oki Pilp & Paper Mills	TDK
10	17-09-2013	PT MNC Land Tbk	TRDFTR	PT Bali Nirwana Resort	TDK
11	30-09-2013	PT Indospring Tbk	TRDFTR	PT Sinar Indra Nusa Jaya	TDK
12	05-02-2014	PT Siloam International Tbk	TRDFTR	PT Medika Sarana Traliana	TDK
13	04-04-2014	PT XL Axiata Tbk	TRDFTR	PT Axist Telekom Indonesia	TDK
14	10-06-2014	PT Hanson International Tbk	TRDFTR	PT Mandiri Mega Jaya	TDK
15	24-07-2014	PT Astra Agro Lestari Tbk	TRDFTR	PT Palma Plantasindo	TDK
16	19-01-2015	PT Golden Plantation Tbk	TRDFTR	PT persada Alam Hijau	TDK
17	03-02-2015	PT First Media Tbk	TRDFTR	PT Mitra Mandiri Mantap	TDK
18	05-05-2015	PT Dian Swastika Sentosa Tbk	TRDFTR	PT United Fiber System Limited	TDK

19	22-01-2016	PT Jasa Marga Tbk	TRDFTR	PT Menteng Kencana Mas	TDK
20	29-01-2016	PT Waskita Karya Tbk	TRDFTR	PT Trans Jabar Toll	TDK
21	11-04-2016	PT Lotte Chemical Titan Tbk	TRDFTR	Samsung Fine Chemicals Co Ltd	TDK
22	13-10-2016	PT Golden Energi Mines Tbk	TRDFTR	PT Era Mitra Selaras	TDK
23	13-03-2017	PT Elang Mahkota Teknologi Tbk	TRDFTR	PT Espay Debit Indonesia Koe	TDK
24	26-05-2017	PT Rimo International Lestari Tbk	TRDFTR	PT Hokindo Properti Investama	TDK
25	18-09-2017	PT Darma Henwa Tbk	TRDFTR	PT Pendopo Coal Ltd	TDK
26	13-11-2017	PT Medco Energi International Tbk	TRDFTR	PT Saratoga Tower	TDK
27	16-01-2018	PT Multisrada Arah Sarana Tbk	TRDFTR	PT Penta Artha Impressi	TDK
28	19-01-2018	PT Indika Energy Tbk	TRDFTR	PT Kideco Kaya Agung	TDK
29	27-02-2018	PT Erajaya Swasembada Tbk	TRDFTR	PT Indonesia Orisinil Teknologi	TDK
30	29-03-2018	PT Nippon Indosari Corporindo Tbk	TRDFTR	PT Prima Top Boga	TDK
31	29-03-2018	PT KMI Wire And Cable Tbk	TRDFTR	PT Langgeng Bajapratama	TDK
32	26-03-2018	PT Sri Rejeki Isman Tbk (Sritex)	TRDFTR	PT Primayudha Mandirijaya	TDK
33	10-01-2019	PT Dharma Satya Nusantara Tbk	TRDFTR	T Bima Palma Nugraha	TDK
34	11-01-2019	PT Merdeka Copper Gold Tbk	TRDFTR	PT Pani Bersama Jaya	TDK
35	23-01-2019	PT Bank Rakyat Indonesia Tbk	TRDFTR	PT Danareksa Investment Management	TDK
36	28-01-2019	PT Perusahaan Gas Negara Tbk	TRDFTR	PT Pertamina Gas	TDK

PERUSAHAAN YANG DIAKUISISI YANG TERDAFTAR DI BEI
DARI TAHUN 2012-2019

NO	TANGGAL	PENGAKUISISI	TERDAFTAR	DIAKUISISI	TERDAFTAR
1	27-01-2015	PT Rajawali Capital Internasional	TDK	PT BW Plantation Tbk	TRDFTR
2	05-02-2015	PT Kaya Supra Perkasa	TDK	PT Acset Indonusa Tbk	TRDFTR
3	18-05-2015	PT Bosowa Corporindo	TDK	PT Bank Bukopin Tbk	TRDFTR

4	17-03-2014	PT Sumitomo Mitsui Banking Corporation	TDK	PT Bank Tabungan Pensiun Nasional Tbk	TRDFTR
5	13-06-2013	Galant Venture Ltd	TDK	PT Indomobil Sukses Internasional Tbk	TRDFTR
6	02-07-2013	PT Tiara Marga Trakindo	TDK	PT Radana Bhaskara Finance Tbk	TRDFTR
7	26-07-2013	PT Megah Eraraharja	TDK	PT Dyviacom Intrabumi Tbk (ganti nama)	TRDFTR
8	19-07-2011	PT wahana Inti Nusantara	TDK	PT Mobile 8 Telecom Tbk	TRDFTR
9	18-08-2011	Energy Collier Pte. Ltd.	TDK	PT Resources Alam Indonesia	TRDFTR
10	28-06-2011	Elang Mahkota Teknologi Tbk	TRDFTR	PT Indosiar Karya Media Tbk	TRDFTR
11	05-09-2014	PT MNC Kapital Indonesia Tbk	TRDFTR	PT Bank ICB Bumiputera Tbk	TRDFTR
12	14-03-2011	PT BRI (persero) Tbk	TRDFTR	PT Bank Agroniaga Tbk (BRI Agro)	TRDFTR
13	22-05-2014	PT Tiga Pilar Sejahtera	TRDFTR	PT Golden Plantation	TRDFTR
14	14-05-2006	PT Energi Mega Persada Tbk	TRDFTR	PT Bumi Resources Tbk	TRDFTR
15	06-12-2012	PT Barito Pacific	TRDFTR	PT Chandra Asri Petro Tbk	TRDFTR
16	31-05-2016	PT Amanda Cipta Persada	TDK	PT Golden Retailindo Tbk	TRDFTR
17	23-02-2017	PT Sinarindo Ekamulya	TDK	PT Berau Coal Energy Tbk	TRDFTR
18	29-06-2018	PT Bogor Medical Center	TDK	PT Sejahteraya Anugrahjaya Tbk	TRDFTR
19	17-09-2018	MUFG Bank Ltd	TDK	PT Bank Danamon Tbk	TRDFTR
20	05-12-2018	APRO Financial Co Ltd	TDK	PT Bank Dinar Indonesia Tbk	TRDFTR
21	11-01-2019	PT Tower Bersama Infrastruktur Tbk	TRDFTR	PT Visi Telekomunikasi Infrastruktur Tbk	TRDFTR
22	11-03-2019	IBJ Leasing Co. Ltd.	TDK	PT Verena Multi Finance Tbk	TRDFTR
23	27-02-2019	HSF (S) Pte Ltd	TDK	PT Kirana Megatara Tbk	TRDFTR
24	04-04-2019	PT Saratoga Investama Sedaya Tbk	TRDFTR	PT Mitra Phinastika Tbk	TRDFTR

PERUSAHAAN MERGER YANG TERDAFTAR DI BEI
DARI TAHUN 2012-2019

NO	Tanggal	Nama Perusahaan	TERDAFTAR	Perusahaan Target	TERDAFTAR
----	---------	-----------------	-----------	-------------------	-----------

1.	16 Januari 2012	Indika Energy Infrastructure	TRDFTR	Mitrabahtera Segara Sejati	TDK
2	11 Desember 2012	PT. Cowell Development Tbk	TRDFTR	PT. Plaza Adika Lestari	TDK
3.	10-Sep-13	PT Tiphone Mobile Indonesia Tbk	TRDFTR	PT Mitra Telekomunikasi Selular	TDK
4	19 Maret 2012	PT Mitrabahtera Sejahtera Tbk	TRDFTR	PT Mitra Alam Segara Sejati	TDK
5.	24 Febuari 2014	PT Bank Central Asia Tbk	TRDFTR	PT Central Sentosa Finance	TDK
6.	25 Febuari 2014	PT Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk	TRDFTR	PT Bank Sahabat Purba Danarta	TDK
7	16 Maret 2012	PT Solusi Tunas Pratama Tbk	TRDFTR	PT Platinum Teknologi	TDK
8.	7 Juli 2014	PT Astra International	TRDFTR	PT Ausransi Viva Indonesia	TDK
9.	13 Oktober 2014	PT Holcim Indonesia Tbk	TRDFTR	Lafarge S.A	TDK
10.	05-Nov-14	Austindo Nusantara Jaya Tbk	TRDFTR	PT Pusaka Agro Makmr	TDK
11	13 Oktober 2016	PT Golden Plantation Tbk	TRDFTR	PT Era Mitra Selaras	TDK
12	15 Oktober 2016	PT First Media Tbk	TRDFTR	PT Cinemaxx	TDK
13	19-Apr-18	PT Indo Tambangraya Megah Tbk	TRDFTR	PT Energi Batubara Perkasa	TDK
14	27-Apr-18	PT Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	TRDFTR	PT Anugerah Indofood Barokah Makmur	TDK
15	27-Apr-18	PT. Medco Energi International Tbk	TRDFTR	Lundin Indonesia Holding BV	TDK
16	22 Mei 2018	PT Harum Energy Tbk	TRDFTR	PT Bumi Karunia Pertiwi	TDK
17	22 Juni 2018	PT Indo Tambangraya Megah Tbk	TRDFTR	PT Nusa Persada Resources	TDK
18	9 Agustus 2018	PT Gajah Tunggal Tbk	TRDFTR	PT Filamendo Sakti	TDK
19	21-Sep-18	PT Harum Energy Tbk	TRDFTR	PT Santan Batubara	TDK
20	12 Oktober 2018	PT Golden Energy Mines Tbk	TRDFTR	PT UNS	TDK
21	26 Oktober 2018	PT Tower Bersama Infrastruktur Tbk	TRDFTR	PT Gihon Telekomunikasi Tbk	TDK
22	7 Desember 2018	PT PP PERSERO TBK	TRDFTR	PT Grahaprima Realtindo	TDK
23	26 Desember 2018	PT Indofood ICBP Tbk	TRDFTR	PT Nugraha Citarasa Tbk	TDK

2. Data Perusahaan

- Perusahaan pengakuisisi

KODE SAHM	Waktu	P	IHSG	Rit	Rmt	AR	AR SESUDAH	AR SEBELUM
TOWR	H+5	1140	3963,60 5	0,03636363 6	-0,007755	0,04411863 9	0,021933041	0,004911973
	H+4	1100	3994,58 3	0	0,00202382 3	-0,00202382		
	H+3	1100	3986,51 5	0	-0,00363852	0,00363852 4		
	H+2	1100	4001,07 3	0,1	0,00576778 8	0,09423221 2		
	H+1	1000	3978,12 8	-0,02439024	0,00591010 1	-0,03030034		
17 Januari 2012	H0	1025	3954,75 5	-0,00485437	0,01152571 3	-0,01638008		
	H-1	1030	3909,69 3	0	-0,00651356	0,00651356 5		
	H-2	1030	3935,32 6	0,03	0,00660673 2	0,02339326 8		
	H-3	1000	3909,49 7	0	-3,6576E-05	3,65763E-05		
	H-4	1000	3909,64	0	-0,00741385	0,00741385 4		

	H-5	1000	3938,84 2	0	0,01279739 7	-0,0127974		
	H-6	1000	3889,07 2					

APLN	H+5	325	4016,90 2	0,015625	0,01309617	0,00252883	0,001491904	-0,006568863
	H+4	320	3964,97 6	0,01587301 6	0,00590685 3	0,00996616 3		
	H+3	315	3941,69 3	-0,015625	0,00677699	-0,02240199		
	H+2	320	3915,16	-0,01538462	-0,01787322	0,00248860 9		
	H+1	325	3986,41	0,015625	0,00074709 4	0,01487790 6		
26 JANUARI 2012	H0	320	3983,43 4	0,01587301 6	0,00500276 9	0,01087024 7		
	H-1	315	3963,60 5	-0,03076923	-0,007755	-0,02301423		
	H-2	325	3994,58 3	-0,01515152	0,00202382 3	-0,01717534		
	H-3	330	3986,51 5	0	-0,00363852 4	0,00363852 4		
	H-4	330	4001,07 3	0,01538461 5	0,00576778 8	0,00961682 7		
	H-5	325	3978,12 8	0	0,00591010 1	-0,0059101		

	H-6	325	3954,75 5					
--	-----	-----	--------------	--	--	--	--	--

SUPR	H+5	4689	4041,59 9	0	0,00132920 9	-0,00132921	-0,000648951	-0,00155994
	H+4	4689	4036,23 4	0	0,00349711 9	-0,00349712		
	H+3	4689	4022,16 8	0	-0,00063731 9	0,00063730		
	H+2	4689	4024,73 3	0	-0,00094426 3	0,00094426		
	H+1	4689	4028,53 7	0	0	0		
16 Maret 2012	H0	4689	4028,53 7	0	-0,00281023	0,00281022 5		
	H-1	4689	4039,89	0	-0,00356064	0,00356064 1		
	H-2	4689	4054,32 6	0	0,01139637 8	-0,01139638		
	H-3	4689	4008,64 2	0	0,00534089 6	-0,0053409		
	H-4	4689	3987,34 6	0	-0,00105172 3	0,00105172		
	H-5	4689	3991,54 4	0,01034259 9	0,00601738 7	0,00432521 2		
	H-6	4641	3967,66 9					

KLBF	H+5	780	4141,56	0	0,002515026	-0,00251503	-0,000716515	0,003604553
	H+4	780	4131,17	-0,01265823	0,00989095	-0,02254918		
	H+3	790	4090,709	0	0,001255391	-0,00125539		
	H+2	790	4085,58	0,012820513	-0,00485179	0,017672298		
	H+1	780	4105,499	0,006451613	0,001386893	0,00506472		
3 AGUSTUS 2012	H0	775	4099,813	0,006493506	0,001637141	0,004856366		
	H-1	770	4093,112	0	-0,00904329	0,009043292		
	H-2	770	4130,465	0,006535948	-0,00286602	0,009401963		
	H-3	765	4142,337	0	0,010542748	-0,01054275		
	H-4	765	4099,121	0,006578947	0,003650398	0,002928549		
	H-5	760	4084,212	0,027027027	0,019835317	0,00719171		
	H-6	740	4004,776					

ASRI	H+5	435	4105,253	-0,03333333	-0,00308285	-0,03025049	-0,01212514	0,18903281
------	-----	-----	----------	-------------	-------------	-------------	-------------	------------

	H+4	450	4117,94 8	0,02272727 3	0,01419022 2	0,00853705		
	H+3	440	4060,33 1		0,00863179 3	-0,00863179		
	H+2	440	4025,58 3	-0,03296703	-0,01651214	-0,01645489		
	H+1	455	4093,17	-0,02150538	-0,0076798	-0,01382558		
28 AGUSTUS 2012	H0	465	4124,84 8	-0,02105263	8,91840876 4	-8,9394614		
	H-1	475	415,878	0	-0,89967721	0,89967720 8		
	H-2	475	4145,39 9	-0,03061224	-0,00363153	-0,02698072		
	H-3	490	4160,50 8	0,02083333 3	0,00447176 8	0,01636156 5		
	H-4	480	4141,98 6	0,04347826 1	0,00495686 6	0,03852139 5		
	H-5	460	4121,55 6	0,02222222 2	0,00463762 6	0,01758459 6		
	H-6	450	4102,53					

TURI	H+5	850	4180,16 3	0,01190476 2	-0,01105376	0,02295852 6	0,007820263	0,004408698
	H+4	840	4226,88 6		0,00618246 4	-0,00618246		
	H+3	840	4200,91 4	0,01204819 3	-0,01029703	0,02234522 5		

	H+2	830	4244,62 1	0	0,00642676 9	-0,00642677		
	H+1	830	4217,51 6	0	-0,0064068 7	0,00640679		
19-Sep-12	H0	830	4244,71 1	0	0,00492839 1	-0,00492839		
	H-1	830	4223,89 4	-0,02352941	-0,00737648	-0,01615293		
	H-2	850	4255,28 3	-0,01162791	-0,00040287	-0,01122504		
	H-3	860	4256,99 8	0,02380952 4	0,02070641 9	0,00310310 4		
	H-4	840	4170,63 9	0,05	-0,00082844	0,05082844 3		
	H-5	800	4174,09 7	0	0,00451008 3	-0,00451008		
	H-6	800	4155,35 6					

APLN	H+5	485	4802,66 6	-0,03	-0,00596792	-0,02403208	-0,006383713	0,018960939
	H+4	500	4831,5	-0,03846154	0,00183986 9	-0,04030141		
	H+3	520	4822,62 7	0,04	0,00412278 1	0,03587721 9		
	H+2	500	4802,82 6	0	-0,0034233	0,00342330 2		

	H+1	500	4819,32 4	0,00688559 0	8	-0,0068856		
14 MARET 2013	H0	500	4786,36 7	0,02040816 3	-0,01014841	0,03055657		
	H-1	490	4835,43 9	0,02083333 3	-0,00388788	0,02472121 7		
	H-2	480	4854,31 2	0,02127659 6	-0,00414053	0,02541712 7		
	H-3	470	4874,49 5	-0,03092784	0,00540313 2	-0,03633097		
	H-4	485	4848,29 9	0,08988764	0,00489482 9	0,08499281 1		
	H-5	445	4824,68 3	0,01136363 6	0,01535913 1	-0,0039955		
	H-6	440	4751,70 1					

AUTO	H+5	3525	5121,40 3	0,02173913	-0,0166275	0,03836663	-0,006014661	-0,001881839
	H+4	3450	5207,99 9	0,03759398 5	0,24332743 9	-0,20573345		
	H+3	3325	4188,75 9	-0,02205882	-0,00621996	-0,01583886		
	H+2	3400	4214,97 6	-0,00729927	-0,18087142	0,17357215 2		
	H+1	3425	5145,68 3	-0,00724638	0,01319339 4	-0,02043977		

16 Mei 2013	H0	3450	5078,67 8	-0,01428571	-0,00220084	-0,01208488		
	H-1	3500	5089,88	0	0,00156239 5	-0,0015624		
	H-2	3500	5081,94	0	0,00540336 5	-0,00540336		
	H-3	3500	5054,62 8	0	-0,01004889	0,01004889		
	H-4	3500	5105,93 7	0	0,00326211 6	-0,00326212		
	H-5	3500	5089,33 5	0	0,00923021	-0,00923021		
	H-6	3500	5042,78 9					

ENRG	H+5	131	5001,22 1	-0,01503759	-0,00406065	-0,01097695	-0,004017566	-0,047063018
	H+4	133	5021,61 2	-0,00746269	0,01010951 9	-0,01757221		
	H+3	134	4971,35 4	-0,02189781	-0,01919139	-0,00270642		
	H+2	137	5068,62 8	-0,01438849	-0,01189536	-0,00249313		
	H+1	139	5129,64 7	0	-0,01366087 2	0,01366087		
29 MEI 2013	H0	139	5200,69 3	0,00724637 7	0,00472505 6	0,00252132 1		

	H-1	138	5176,23 5	0,03759398 5	0,01791476 2	0,01967922 3		
	H-2	133	5085,13 6	0 0	-0,01357046 3	0,01357046 3		
	H-3	133	5155,09 3	-0,00746269 6	0,00657827 6	-0,01404096 3		
	H-4	134	5121,40 3	0,02290076 3	-0,0166275 3	0,03952826 3		
	H-5	131	5207,99 9	-0,05072464 9	0,24332743 9	-0,29405208 3		
	H-6	138	4188,75 9					

HRUM	H+5	2975	4403,8	-0,00833333	-0,006727	-0,00160633	0,00598126	-0,010112264
	H+4	3000	4433,62 5	-0,02439024	-0,03675627	0,01236602 2		
	H+3	3075	4602,80 7	-0,03149606	0,00455571 9	-0,03605178 3		
	H+2	3175	4581,93 3	0,02419354 8	0,00104431 7	0,02314923 1		
	H+1	3100	4577,15 3	0 0	-0,03204916 2	0,03204916 2		
2 JULI 2013	H0	3100	4728,70 4	-0,008	-0,01020377 6	0,00220376 6		
	H-1	3125	4777,45 2	0,03305785 1	-0,0086001 6	0,04165795 6		

	H-2	3025	4818,89 5	-0,02419355	0,03061456	-0,05480811		
	H-3	3100	4675,74 9	-0,03125	0,01918618 5	-0,05043619		
	H-4	3200	4587,72 8	0,04065040 7	0,03821246 7	0,00243794		
	H-5	3075	4418,87 2	0,00819672 1	-0,00239036	0,01058708		
	H-6	3050	4429,46					

BYAN	H+5	7400	4699,73 3	0,02068965 5	0,01017454	0,01051511 5	-0,00380882	0,004338556
	H+4	7250	4652,39 7	-0,01360544	0,01187899 4	-0,02548444		
	H+3	7350	4597,78 0		-0,0092659 7	0,00926589 7		
	H+2	7350	4640,78 1	0	0,00355618 6	-0,00355619		
	H+1	7350	4624,33 6	-0,00675676	0,00302773 5	-0,00978449		
31 JULI 2013	H0	7400	4610,37 7	0	0,00040967 9	-0,00040968		
	H-1	7400	4608,48 9	0	-0,01081484 5	0,01081484 5		
	H-2	7400	4658,87 4	0	-0,00326115	0,00326115 1		

	H-3	7400	4674,11 7	0,00680272 1	-0,00932281	0,01612553 6		
	H-4	7350	4718,10 3	-0,00675676	-0,01029041	0,00353364 9		
	H-5	7400	4767,15 9	0,00680272 1	0,01884512 1	-0,0120424		
	H-6	7350	4678,98 3					

TKIM	H+5	1330	4517,62	-0,01699926	-0,0010214	-0,01597786	-0,004684392	0,017592039
	H+4	1353	4522,23 9	0,02889733 8	0,03352729 8	-0,00462996		
	H+3	1315	4375,53 9	-0,03379868	0,00434604 5	-0,03814472		
	H+2	1361	4356,60 5	0	0,00165217 5	-0,00165217		
	H+1	1361	4349,41 9	0,03498098 9	-0,00200177	0,03698275 9		
10-Sep-13	H0	1315	4358,14 3	-0,03944485	0,03981740 1	-0,07926225		
	H-1	1369	4191,25 8	0,04106463 9	0,02919785 5	0,01186678 4		
	H-2	1315	4072,35 4	0,01153846 2	0,00530504 1	0,00623342		
	H-3	1300	4050,86 4	-0,03417533	-0,00554591	-0,02862943		

	H-4	1346	4073,45 5	0,07336523 1	-0,02174754 7	0,09511276 7		
	H-5	1254	4164,01 2	0,01868399 7	-0,01530734 8	0,00337664 9		
	H-6	1231	4101,23 3					

KPIG	H+5	1437	4460,41 3	0	-0,02245172	0,02245172 3	0,005522394	0,042351484
	H+4	1437	4562,85 7	0	-0,00445033	0,00445033 2		
	H+3	1437	4583,25 4	-0,02178353	-0,01872918	-0,00305435		
	H+2	1469	4670,73 3	0,05304659 5	0,04648603 9	0,00656055 6		
	H+1	1395	4463,25 4	-0,01483051	-0,01203421	-0,0027963		
17-Sep-13	H0	1416	4517,62 3	0,01505376	-0,0010214	0,01607516		
	H-1	1395	4522,23 9	0,04808414 7	0,03352729 8	0,01455684 9		
	H-2	1331	4375,53 9	0,05051302 3	0,00434604 5	0,04616697 8		
	H-3	1267	4356,60 5	0,0620285 5	0,00165217 5	0,06037632 5		
	H-4	1193	4349,41 9	0,03739130 4	-0,00200177	0,03939307 4		

	H-5	1150	4358,14 3	0,09108159 4	0,03981740 1	0,05126419 3		
	H-6	1054	4191,25 8					

INDS	H+5	2140	4374,95 9	0	-0,00327794	0,00327793 6	-0,011806134	0,015345045
	H+4	2140	4389,34 7	-0,00925926	-0,00663009	-0,00262917		
	H+3	2160	4418,64 3	-0,00917431	0,00707424 8	-0,01624856		
	H+2	2180	4387,60 4	-0,00909091	0,00959640 3	-0,01868731		
	H+1	2200	4345,89 9	-0,01785714	0,00688642	-0,02474356		
30-Sep-13	H0	2240	4316,17 6	-0,11111111	-0,02431054	-0,08680057		
	H-1	2520	4423,71 9	0,03278688 5	0,00404594 5	0,02874094		
	H-2	2440	4405,89 3	0,00826446 3	-0,00019833	0,00846279 4		
	H-3	2420	4406,76 7	-0,00819672	-0,01202714	0,00383041 6		
	H-4	2440	4460,41 3	-0,01612903	-0,02245172	0,00632269		
	H-5	2480	4562,85 7	0,02479338 8	-0,004575	0,02936838 6		

	H-6	2420	4583,82 8					
--	-----	------	--------------	--	--	--	--	--

TELE	H+5	620	4335,44 8	-0,04615385	-0,00730943	-0,03884441	0,009949825	-0,010661595
	H+4	650	4367,37 1	0,03174603 2	0,01522121 3	0,01652481 9		
	H+3	630	4301,89 1	0,01612903 2	-0,0179766	0,03410562 9		
	H+2	620	4380,64 3	0,01639344 3	-0,01375232	0,03014576		
	H+1	610	4441,72 4	0	-0,00781733	0,00781733 1		
08-Nov-13	H0	610	4476,72	-0,03174603	-0,00209291	-0,02965313		
	H-1	630	4486,10 9	-0,015625	0,00816875 5	-0,02379376		
	H-2	640	4449,76 8	0,04918032 8	0,00598468 8	0,04319564		
	H-3	610	4423,28 8	-0,03174603	-0,00209832	-0,02964771		
	H-4	630	4432,58 9	-0,05970149	-0,01730179	-0,0423997		
	H-5	670	4510,63 1	-0,01470588	-0,01404343	-0,00066245		
	H-6	680	4574,87 8					

TLKM	H+5	620	4274,17 7	0 0	0,01452582 3	-0,01452582	0,008043904	-0,006441702
	H+4	620	4212,98	0,01639344 3	0,00241408 5	0,01397935 7		
	H+3	610	4202,83 4	0	0,00315685 9	-0,00315686		
	H+2	610	4189,60 8	0,03389830 5	-0,00141769	0,03531599 6		
	H+1	590	4195,55 6	0	-0,00860685	0,00860684 6		
19 DESEMBER 2013	H0	590	4231,98	0,01724137 9	0,00850705 5	0,00873432 5		
	H-1	580	4196,28 2	0	0,00333210 1	-0,0033321		
	H-2	580	4182,34 6	-0,03333333	0,01366713 6	-0,04700047		
	H-3	600	4125,95 6	-0,01639344	-0,01170682	-0,00468662		
	H-4	610	4174,83	0	-0,00887608	0,00887608 4		
	H-5	610	4212,21 8	0	-0,01393459	0,01393459 3		
	H-6	610	4271,74 3					

SILO	H+5	9900	4496,28 6	0,01020408 2	0,00583778 3	0,00436629 8	-0,000969153	-0,000359527
------	-----	------	--------------	-----------------	-----------------	-----------------	--------------	--------------

	H+4	9800	4470,19	-0,00254453	0,00436825	-0,00691278		
	H+3	9825	4450,74	0,00255102	-0,00356351	0,00611452		
	H+2	9800	4466,66	0,00512820	0,00948220	-0,004354		
	H+1	9750	4424,70	0,00515463	0,00921444	-0,00405981		
5 FEBRUARI 2014	H0	9700	4384,31	0,00518134	0,00736491	-0,00218357		
	H-1	9650	4352,25	0	-0,00775216	0,00775216		
	H-2	9650	4386,25	0,00259740	-0,00735456	0,00995196		
	H-3	9625	4418,75	0,00522193	0,00031874	0,00490318		
	H-4	9575	4417,34	-0,00260417	0,01743530	-0,02003947		
	H-5	9600	4341,65	0	0,00436547	-0,00436548		
	H-6	9600	4322,78					

EXCL	H+5	4920	4898,20	0,01968911	0,00120965	0,01847946	0,015809806	0,017929464
	H+4	4825	4892,28	0,00520833	-0,00097276	0,00618109		

	H+3	4800	4897,05 2	0,01265822 8	0,00493340 3	0,00772482 5		
	H+2	4740	4873,01 1	0,00851063 8	0,00057418 1	0,00793645 7		
	H+1	4700	4870,21 5	0,03982300 9	0,00109582 4	0,03872718 5		
04-Apr-14	H0	4520	4864,88 4	-0,00550055	0,01002945 1	-0,01553		
	H-1	4545	4816,57 6	0,03295454 5	0,01066933 7	0,02228520 9		
	H-2	4400	4765,72 9	-0,02222222	-0,0316322	0,00940997 3		
	H-3	4500	4921,40 4	0,02272727 3	0	0,02272727 3		
	H-4	4400	4921,40 4	0,02564102 6	7,41197E-05	0,02556690 6		
	H-5	4290	4921,03 9	0,02264600 7	0,01298804 9	0,00965795 8		
	H-6	4195	4857,94 4					

MYRX	H+5	635	4909,51 7	-0,0078125	0,00492443 1	-0,01273693	-0,006215275	0,01199092
	H+4	640	4885,45 9	0	-0,00836349	0,00836349 1		
	H+3	640	4926,66 3	-0,00775194	-0,00156942	-0,00618252		

	H+2	645	4934,40 7	-0,01526718	-0,00755008	-0,0077171		
	H+1	655	4971,94 6	-0,00757576	0,00522755 5	-0,01280331		
10 JUNI 2014	H0	660	4946,09	-0,0075188	0,01248839 3	-0,02000719		
	H-1	665	4885,08 3	0,01526717 6	-0,01055113	0,02581830 3		
	H-2	655	4937,17 6	0,00769230 8	0,00032657 2	0,00736573 6		
	H-3	650	4935,56 4	0,02362204 7	0,00060820 3	0,02301384 4		
	H-4	635	4932,56 4	0,00793650 8	-0,00194111	0,00987761 6		
	H-5	630	4942,15 7	0	0,00612089 8	-0,0061209		
	H-6	630	4912,09 1					

AALI	H+5	26450	5066,97 8	-0,00750469	0,00173004 8	-0,00923474	0,000345196	0,000237668
	H+4	26650	5058,22 7	0,01427212 2	-0,00995479	0,02422690 7		
	H+3	26275	5109,08 7	0,00095238 1	-0,00198432	0,00293669 8		
	H+2	26250	5119,24 5	-0,01685393	0,00598242 2	-0,02283635		

	H+1	26700	5088,80 2	0,00470366 9		0,00663346 8		
24 JULI 2014	H0	26575	5098,64 1	0,02211538 5	-0,0019298 7	0,02105296 8		
	H-1	26000	5093,23	0	0,00190989 4	-0,00190989		
	H-2	26000	5083,52 1	-0,00952381	-0,00850419	-0,00101962		
	H-3	26250	5127,12 3	0,00382409 2	0,00788456 4	-0,00406047		
	H-4	26150	5087,01 4	0,00965251	0,00311800 1	0,00653450 9		
	H-5	25900	5071,20 2	-0,00671141	-0,00835522	0,00164381 4		
	H-6	26075	5113,93					

GOOL	H+5	201	5260,02 4	-0,02898551	-0,01199516	-0,01699035	-0,018126781	-0,016399895
	H+4	207	5323,88 5	-0,02816901	0,01345882 3	-0,04162784		
	H+3	213	5253,18 3	0,03398058 3	0,00727038 5	0,02671019 8		
	H+2	206	5215,26 6	-0,04186047	0,00951905	-0,05137952		
	H+1	215	5166,09	-0,00462963	0,00271677 4	-0,0073464		

19 Januari 2015	H0	216	5152,09 3	0	0,00072136 6	-0,00072137		
	H-1	216	5148,37 9	-0,02702703	-0,00777322	-0,01925381		
	H-2	222	5188,71 2	0,00452488 7	0,00562903 4	-0,00110415		
	H-3	221	5159,66 8	-0,02212389	-0,01048852	-0,01163537		
	H-4	226	5214,35 9	0	0,00509370 1	-0,0050937		
	H-5	226	5187,93 3	-0,05042017	-0,00550772	-0,04491245		
	H-6	238	5216,66 5					

KBLV	H+5	2000	5321,47 4	-0,02439024	-0,00504744	-0,0193428	-0,015472502	-0,004272062
	H+4	2050	5348,47 0		0,00111465 8	-0,00111466		
	H+3	2050	5342,51 5	-0,01678657	0,01186010 6	-0,02864668		
	H+2	2085	5279,89 5	-0,01650943	-0,006658	-0,00985143		
	H+1	2120	5315,28 4	-0,01395349	0,00445345 1	-0,01840694		
3 Februari 2015	H0	2150	5291,71 8	-0,00462963	0,00293427 6	-0,00756391		

	H-1	2160	5276,23 6	-0,01144165	-0,0024895	-0,00895215		
	H-2	2185	5289,40 4	0	0,00507077 1	-0,00507077		
	H-3	2185	5262,71 8	-0,00681818	-0,00116425	-0,00565393		
	H-4	2200	5268,85 2	0	-0,00157223	0,00157222 7		
	H-5	2200	5277,14 9	0	0,00325568 9	-0,00325569		
	H-6	2200	5260,02 4					

DSSA	H+5	12900	5205,61 2	0	0,00640502 6	-0,00640503	-0,001763118	0,010923073
	H+4	12900	5172,48 2	0	-0,00187776	0,00187776 1		
	H+3	12900	5182,21 3	0	0,00616001 1	-0,00616001		
	H+2	12900	5150,48 6	0	-0,006647	0,00664699 8		
	H+1	12900	5184,95 0	0	0,00477531 4	-0,00477531		
5 MEI 2015	H0	12900	5160,30 8	0	0,00372892 2	-0,00372892		
	H-1	12900	5141,13 7	0	0,01075655 4	-0,01075655		

	H-2	12900	5086,42 5	0	-0,0037485	0,00374849 6		
	H-3	12900	5105,56 3	0	-0,02605688	0,02605687 6		
	H-4	12900	5242,15 7	0	-0,00062694	0,00062693 9		
	H-5	12900	5245,44 6	0	-0,03493961	0,03493960 9		
	H-6	12900	5435,35 5					

JSMR	H+5	5750	4615,16 3	0,00877193	0,00267965 3	0,00609227 7	-0,004345618	-0,005160372
	H+4	5700	4602,82 9	-0,01724138	0,00418907 7	-0,02143046		
	H+3	5800	4583,62 8	0,00432900 4	0,01622008 2	-0,01189108		
	H+2	5775	4510,46 8	0,00873362 4	0,00103859 5	0,00769503		
	H+1	5725	4505,78 8	0,00881057 3	0,01100443 4	-0,00219386		
22 JANUARI 2016	H0	5675	4456,74 4	0,02252252 3	0,00965495	0,01286757 3		
	H-1	5550	4414,12 6	-0,00892857	-0,00312984	-0,00579873		
	H-2	5600	4427,98 5	-0,00444444	-0,01419316	0,00974871 9		

	H-3	5625	4491,73 7	0	0,00233436 6	-0,00233437		
	H-4	5625	4481,27 6	-0,03017241	-0,00943864	-0,02073377		
	H-5	5800	4523,97 6	-0,00429185	0,00239186 5	-0,00668371		
	H-6	5825	4513,18 1					

WSKT	H+5	1785	4798,94 6	-0,0027933	0,02853281 8	-0,03132611	-0,002146103	0,003291715
	H+4	1790	4665,81 7	0,00845070 4	0,01516696	-0,00671626		
	H+3	1775	4596,10 8	-0,00280899	0,00189056 6	-0,00469956		
	H+2	1780	4587,43 5	0,02890173 4	-0,00804382	0,03694554 9		
	H+1	1730	4624,63 5	-0,00288184	0,00205229 6	-0,00493414		
29 JANUARI 2016	H0	1735	4615,16 3	0	0,00267965 3	-0,00267965		
	H-1	1735	4602,82 9	-0,00573066	0,00418907 7	-0,00991974		
	H-2	1745	4583,62 8	0,00576368 9	0,01622008 2	-0,01045639		
	H-3	1735	4510,46 8	0,00579710 1	0,00103859 5	0,00475850 7		

	H-4	1725	4505,78 8	0,00583090 4	0,01100443 4			
	H-5	1715	4456,74 4	0,00292397 7	-0,03432575	0,03724972 9		
	H-6	1710	4615,16 3					

FPNI	H+5	105	4865,53 4	0	0,00870026 3	-0,00870026	-0,008835444	0,007546154
	H+4	105	4823,56 8	0	0,00181141 4	-0,00181141		
	H+3	105	4814,84 6	0	-0,0078629	0,0078629		
	H+2	105	4853,00 5	-0,02777778	0,0048517	-0,03262948		
	H+1	108	4829,57 3	0	0,00889896 6	-0,00889897		
11-Apr-16	H0	108	4786,97 4	0,00934579 4	-0,01232383	0,02166962 9		
	H-1	107	4846,70 4	0,00943396 2	-0,00422845	0,01366240 9		
	H-2	106	4867,28 5	0,00952381	-0,00019408	0,00971788 9		
	H-3	105	4868,23 6	0,01941747 6	0,00209099 5	0,01732648 1		
	H-4	103	4858,07 2	0,00980392 2	0,00162798 1	0,00817594		

	H-5	102	4850,17 6	-0,00970874	0,00144321 2	-0,01115195		
	H-6	103	4843,18 6					

PLIN	H+5	3880	4743,66 2	0	0,00674554 4	-0,00674554	0,01951887	-0,006199523
	H+4	3880	4711,87 8	-0,08490566	0,00162856 7	-0,08653423		
	H+3	4240	4704,21 7	0,24340176	-0,00636626 7	0,24976801 7		
	H+2	3410	4734,35 7	-0,05277778	0,00109981	-0,05387759		
	H+1	3600	4729,15 6	-0,00552486	-0,00050855	-0,00501631		
16 MEI 2016	H0	3620	4731,56 2	0,08383233 5	-0,00633235	0,09016468 3		
	H-1	3340	4761,71 5	-0,00890208	-0,00866212	-0,00023996		
	H-2	3370	4803,32 2	0,00297619	0,00069957	0,00227662 1		
	H-3	3360	4799,96 4	-0,00591716	0,00773624 6	-0,01365341		
	H-4	3380	4763,11 5	-0,00588235	0,00290574 4	-0,0087881		
	H-5	3400	4749,31 5	-0,02578797	-0,01519519	-0,01059277		

	H-6	3490	4822,59 5					
--	-----	------	--------------	--	--	--	--	--

JPFA	H+5	1520	5352,13 9	-0,03797468	-0,0068231	-0,03115159	-0,002851637	-0,014224037
	H+4	1580	5388,90 8	-0,00940439	0,00160698 4	-0,01101137		
	H+3	1595	5380,26 2	0	0,00705096 2	-0,00705096		
	H+2	1595	5342,59 2	0,00630914 8	0,00756222 2	-0,00125307		
	H+1	1585	5302,49 3	0,03257329	-0,00363552 9	0,03620880 9		
19-Sep-16	H0	1535	5321,84 1	0,02333333 3	0,01026464 5	0,01306868 9		
	H-1	1500	5267,76 9	-0,04458599	0,00037035	-0,04495634		
	H-2	1570	5265,81 9	0,06802721 1	0,02327630 7	0,04475090 4		
	H-3	1470	5146,03 8	-0,01010101	-0,01333102	0,00323000 7		
	H-4	1485	5215,56 7	-0,09726444	-0,01256175	-0,08470269		
	H-5	1645	5281,91 7	-0,0060423	-0,01660023	0,01055793 4		
	H-6	1655	5371,07 8					

GOLL	H+5	125	5403,69	0	-0,00103491	0,00103491 3	-0,005365495	-0,0057653
	H+4	125	5409,28 8	-0,01574803	-0,00382313	-0,0119249		
	H+3	127	5430,04 8	-0,03053435	0,00364945	-0,0341838		
	H+2	131	5410,30 3	0,00769230 8	0,00192938 5	0,00576292 3		
	H+1	130	5399,88 5	0,02362204 7	0,01113865 3	0,01248339 4		
13 OKTOBER 2016	H0	127	5340,4	-0,01550388	-0,00451308	-0,01099079		
	H-1	129	5364,61 1	0,01574803 1	-0,00323044	0,01897847 4		
	H-2	127	5381,99 7	-0,0078125	0,00394882	-0,01176132		
	H-3	128	5360,82 8	0	-0,00303521	0,00303521 5		
	H-4	128	5377,14 9	0,04918032 8	-0,0059518	0,05513212 4		
	H-5	122	5409,34 4	-0,0962963	-0,00208531	-0,09421099		
	H-6	135	5420,64 8					

EMTK	H+5	10000	5533,99 2	0	-0,00116235 4	0,00116235 4	0,014416025	1,7603E-05
	H+4	10000	5540,43 2	0	0,00402137 5	-0,00402138		
	H+3	10000	5518,24 1	0,13314447 6	0,01580528 9	0,11733918 6		
	H+2	8825	5432,38 1	0	0,00014653 1	-0,00014653		
	H+1	8825	5431,58 5	-0,03814714	0,00410637 1	-0,04225351		
13 MARET 2017	H0	9175	5409,37 2	-0,01344086	0,00346808 3	-0,01690894		
	H-1	9300	5390,67 7	0	-0,00216746 3	0,00216746 3		
	H-2	9300	5402,38 6	0	0,00159852 6	-0,00159853		
	H-3	9300	5393,76 4	0	-0,00163829 4	0,00163829 4		
	H-4	9300	5402,61 5	0	-0,00133122 1	0,00133122 1		
	H-5	9300	5409,81 7	0	0,00345043 8	-0,00345044		
	H-6	9300	5391,21 5					

RIMO	H+5	169	5651,82 3	0,03048780 5	0,00803208	0,02245572 5	0,008600389	0,004610114
------	-----	-----	--------------	-----------------	------------	-----------------	-------------	-------------

	H+4	164	5606,78 9	0,01863354 5	0,00694726 5	0,01168627 6		
	H+3	161	5568,10 6	-0,00617284	-0,00444241	-0,00173043		
	H+2	162	5592,95 2	-0,02409639	7,91026E-05	-0,02417549		
	H+1	166	5592,51 7	0,04402515 7	0,00925929 4	0,03476586 4		
26 MEI 2017	H0	159	5541,20 2	0,08904109 6	-0,00465799	0,09369908 4		
	H-1	146	5567,13 4	0,00689655 2	0,00060660 4	0,00628994 7		
	H-2	145	5563,75 9	0,00694444 4	0,00536059 2	0,00158385 2		
	H-3	144	5534,09 3	0	-0,00162364	0,00162364 2		
	H-4	144	5543,09 3	0,00699300 7	0,00164448 8	0,00534851 9		
	H-5	143	5533,99 2	0,00704225 4	-0,00116235	0,00820460 7		
	H-6	142	5540,43 2					

DEWA	H+5	50	5863,96 2	0	-0,00519965	0,00519964 7	0,000698517	-0,000524864
	H+4	50	5894,61 2	0	-0,00289192	0,00289192 1		

	H+3	50	5911,70 8	0	0,00086933 1	-0,00086933		
	H+2	50	5906,57 3	0	0,00088913 4	-0,00088913		
	H+1	50	5901,32 6	0	0,00284051 6	-0,00284052		
18-Sep-17	H0	50	5884,61 1	0	0,00208071 1	-0,00208071		
	H-1	50	5872,39 2	0	0,00348430 1	-0,0034843		
	H-2	50	5852,00 2	0	0,00107224 6	-0,00107225		
	H-3	50	5845,73 4	0	-0,00453702 6	0,00453701		
	H-4	50	5872,37 7	0	8,44864E-05	-8,4486E-05		
	H-5	50	5871,88 1	0	0,00252030 4	-0,0025203		
	H-6	50	5857,11 9					

MEDC	H+5	905	6053,28 2	0,09036144 6	0,00025617 3	0,09010527 2	0,02872542	-0,003042076
	H+4	830	6051,73 2	-0,02923977	0,00228965 2	-0,03152942		
	H+3	855	6037,90 7	0,06875	0,01098338 5	0,05776661 5		

	H+2	800	5972,31 1	0	-0,0026687	0,0026687		
	H+1	800	5988,29 2	0,01910828	-0,00550765	0,02461592 9		
13-Nov-17	H0	785	6021,45 6	0,01948051 9	-6,1787E-05	0,01954230 6		
	H-1	770	6021,82 8	-0,01910828	-0,00341448	-0,0156938		
	H-2	785	6042,46 7	0,03289473 7	-0,00114455	0,03403928 8		
	H-3	760	6049,38 4	0,00662251 7	-0,00182649	0,00844900 3		
	H-4	755	6060,45 3	-0,02580645	0,0015915	-0,02739795		
	H-5	775	6050,82 3	-0,01273885	0,00186806	-0,01460691		
	H-6	785	6039,54 1					

MASA	H+5	290	6635,33 4	-0,01360544	0,02073757 1	-0,03434301	-0,000523086	0,006121615
	H+4	294	6500,52 9	-0,02	0,00148405	-0,02148405		
	H+3	300	6490,89 6	0,03448275 9	0,00281645 6	0,03166630 2		
	H+2	290	6472,66 6	0,02112676 1	0,00436773 5	0,01675902 5		

	H+1	284	6444,51 8	0,00709219 9	0,00230589 1	0,00478630 7		
16-Jan-18	H0	282	6429,69 2		0,00744212 2	-0,00744212		
	H-1	282	6382,19 5		0,00190420 1	-0,0019042		
	H-2	282	6370,06 5	-0,00704225	-0,00254824	-0,00449401		
	H-3	284	6386,33 9	-0,00699301	0,00238025 8	-0,00937327		
	H-4	286	6371,17 4	-0,00694444	-0,00030914	-0,0066353		
	H-5	288	6373,14 4	0,05109489 1	-0,00191997	0,05301485 8		
	H-6	274	6385,40 4					

INDY	H+5	4520	6660,61 8	-0,00220751	0,00684622 7	-0,00905373	0,010026859	0,004570152
	H+4	4530	6615,32 8	0,06839622 6	-2,48E-05	0,06842102 6		
	H+3	4240	6615,49 2	-0,02078522	-0,00299032	-0,0177949		
	H+2	4330	6635,33 4	0,02364066 2	0,02073757 1	0,00290309 1		
	H+1	4230	6500,52 9	0,00714285 7	0,00148405	0,00565880 7		

19-Jan-18	H0	4200	6490,89 6	0,03703703 7	0,00281645 6	0,03422058 1		
	H-1	4050	6472,66 6	-0,00977995	0,00436773 5	-0,01414769		
	H-2	4090	6444,51 8	0	0,00230589 1	-0,00230589		
	H-3	4090	6429,69 2	0,03807106 6	0,00744212 2	0,03062894 4		
	H-4	3940	6382,19 5	0,02337662 3	0,00190420 1	0,02147242 3		
	H-5	3850	6370,06 5	-0,01534527	-0,00254824	-0,01279703		
	H-6	3910	6386,33 9					

ERAA	H+5	2000	6500,11 1	-0,01960784	-0,00770647	-0,01190138	-0,011307776	0,019963275
	H+4	2040	6550,59 3	-0,00970874	-0,00481945	-0,00488929		
	H+3	2060	6582,31 6	-0,01435407	-0,00359327	-0,0107608		
	H+2	2090	6606,05 3	0	0,00133926 9	-0,00133927		
	H+1	2090	6597,21 8	-0,02790698	-0,00025883	-0,02764815		
27-Feb-18	H0	2150	6598,92 6	-0,02272727	0,00675135 6	-0,02947863		

	H-1	2200	6554,67 3	0	-0,00983886 3	0,00983886 3		
	H-2	2200	6619,80 4	0,05263157 9	-0,00405640 8	0,04857517 1		
	H-3	2090	6593,06	-0,01415094	-0,00757742	-0,00657352		
	H-4	2120	6643,4	-0,02752294	-0,00292307	-0,02459986		
	H-5	2180	6662,87 6	0,06862745 1	-0,00394827	0,07257572 4		
	H-6	2040	6689,28 7					

ROTI	H+5	1225	6175,05 2	-0,00809717	-0,00132217	-0,00677499	0,003791869	0,005505292
	H+4	1235	6183,22 7	0,00406504 1	0,00424402 3	-0,00017898		
	H+3	1230	6157,09 6	0,025	-0,01154549	0,03654548 7		
	H+2	1200	6229,01 3	0	-0,00185201	0,00185201 3		
	H+1	1200	6240,57 1	-0,00414938	0,00833480 3	-0,01248418		
29-Mar-18	H0	1205	6188,98 7	0,00416666 7	0,00784093 5	-0,00367427		
	H-1	1200	6140,83 7	0	-0,01103387	0,01103387 4		
	H-2	1200	6209,35	0,0041841	0,00148031 8	0,00270378 3		

	H-3	1195	6200,17 2	-0,00416667	-0,00169488	-0,00247179		
	H-4	1200	6210,69 8	0,0041841	-0,00693564	0,01111973 6		
	H-5	1195	6254,07 4	-0,00416667	-0,00930753	0,00514085 9		
	H-6	1200	6312,83 1					

KBLI	H+5	454	6175,05 2	-0,00873362	-0,00132217	-0,00741145	-0,002071661	-0,002938404
	H+4	458	6183,22 7	0,02232142 9	0,00424402 3	0,01807740 5		
	H+3	448	6157,09 6	-0,02608696	-0,01154549	-0,01454147		
	H+2	460	6229,01 3	0	-0,00185201	0,00185201 3		
	H+1	460	6240,57 1	0	0,00833480 3	-0,0083348		
29-Mar-18	H0	460	6188,98 7	0	0,00784093 5	-0,00784093		
	H-1	460	6140,83 7	-0,004329	-0,01103387	0,00670486 9		
	H-2	462	6209,35 0	0	0,00148031 8	-0,00148032		
	H-3	462	6200,17 2	0	-0,00169488	0,00169487 7		

	H-4	462	6210,69 8	-0,01702128	-0,00693564	-0,01008564		
	H-5	470	6254,07 4	-0,02083333	-0,00930753	-0,01152581		
	H-6	480	6312,83 1					

SRIL	H+5	336	6157,09 6	0	-0,01154549	0,01154548 7	0,002855861	-0,000670281
	H+4	336	6229,01 3	0,00598802 4	-0,00185201	0,00784003 7		
	H+3	334	6240,57 1	0	0,00833480 3	-0,0083348		
	H+2	334	6188,98 7	-0,00595238	0,00784093 5	-0,01379332		
	H+1	336	6140,83 7	0,00598802 4	-0,01103387	0,01702189 8		
26-Mar-18	H0	334	6209,35 0	0	0,00148031 8	-0,00148032		
	H-1	334	6200,17 2	-0,01764706	-0,00169488	-0,01595218		
	H-2	340	6210,69 8	-0,01162791	-0,00693564	-0,00469227		
	H-3	344	6254,07 4	0,01176470 6	-0,00930753	0,02107223 1		
	H-4	340	6312,83 1	0	0,01109202 4	-0,01109202		

	H-5	340	6243,57 7	0	-0,00731284	0,00731284		
	H-6	340	6289,57 2					

DSNG	H+5	362	6423,78	-0,00549451	0,00162472 1	-0,00711923	-0,009469434	0,002619687
	H+4	364	6413,36	0	0,00071397 1	-0,00071397		
	H+3	364	6408,78 4	-0,00546448	0,01146885	-0,01693333		
	H+2	366	6336,11 6	0	-0,00398472	0,00398471 6		
	H+1	366	6361,46 5	-0,02139037	0,00517498 1	-0,02656536		
10-Jan-19	H0	374	6328,71 4	0,00537634 4	0,00900413 5	-0,00362779		
	H-1	372	6272,23 8	-0,00534759	0,00149941 8	-0,00684701		
	H-2	374	6262,84 7	-0,01058201	-0,00387722	-0,00670479		
	H-3	378	6287,22 4	0,02162162 2	0,00202151 6	0,01960010 6		
	H-4	370	6274,54	0	0,00860475 6	-0,00860476		
	H-5	370	6221,01	0,02209944 8	0,00644456 1	0,01565488 6		

	H-6	362	6181,17 5					
--	-----	-----	--------------	--	--	--	--	--

MDKA	H+5	3340	6448,15 6	0,01519756 8	0,00379464 7	0,01140292 1	0,000522347	0,004171579
	H+4	3290	6423,78	-0,0030303	0,00162472 1	-0,00465502		
	H+3	3300	6413,36	-0,03508772	0,00071397 1	-0,03580169		
	H+2	3420	6408,78 4	0,02395209 6	0,01146885 5	0,01248324		
	H+1	3340	6336,11 6	0,01519756 8	-0,00398472 5	0,01918228		
11-Jan-19	H0	3290	6361,46 5	-0,0030303	0,00517498 1	-0,00820528		
	H-1	3300	6328,71 4	0	0,00900413 5	-0,00900413		
	H-2	3300	6272,23 8	-0,02654867	0,00149941 8	-0,02804809		
	H-3	3390	6262,84 7	0,02727272 7	-0,00387722	0,03114994 8		
	H-4	3300	6287,22 4	0,01851851 9	0,00202151 6	0,01649700 3		
	H-5	3240	6274,54 5	0,01886792 5	0,00860475 6	0,01026316 8		
	H-6	3180	6221,01					

BBRI	H+5	3750	6464,18 9	0,01626016 3	0,00430499	0,01195517 2	-0,001385405	-0,002373204
	H+4	3690	6436,48	-0,02380952	-0,00344216	-0,02036736		
	H+3	3780	6458,71 2	0	-0,00372227	0,00372226 5		
	H+2	3780	6482,84 3	-0,00263852	0,00250330 2	-0,00514182		
	H+1	3790	6466,65 5	0,00530504	0,00240031 9	0,00290472 1		
23-Jan-19	H0	3770	6451,17	0	-0,00268871	0,00268871		
	H-1	3770	6468,56 2	-0,00789474	0,00274817 6	-0,01064291		
	H-2	3800	6450,83 4	-0,0052356	0,00041534 7	-0,00565095		
	H-3	3820	6448,15 6	0,00262467 2	0,00379464 7	-0,00116998		
	H-4	3810	6423,78	0,00793650 8	0,00162472 1	0,00631178 7		
	H-5	3780	6413,36	0	0,00071397 1	-0,00071397		
	H-6	3780	6408,78 4					

PGAS	H+5	2510	6481,45 1	0	-0,00874601	0,00874601 3	0,008769952	-0,001793729
	H+4	2510	6538,63 8	-0,0233463	0,00086774 4	-0,02421405		

	H+3	2570	6532,96 9	0,01581027 7	0,01064020 1	0,00517007 5		
	H+2	2530	6464,18 9	0,06751054 9	0,00430499	0,06320555 8		
	H+1	2370	6436,48	-0,0125	-0,00344216	-0,00905784		
28-Jan-19	H0	2400	6458,71 2	-0,00826446	-0,00372227	-0,0045422		
	H-1	2420	6482,84 3	0,01255230 1	0,00250330 2	0,010049		
	H-2	2390	6466,65 5	-0,0244898	0,00240031 9	-0,02689011		
	H-3	2450	6451,17	-0,00406504	-0,00268871	-0,00137633		
	H-4	2460	6468,56 2	-0,00404858	0,00274817 6	-0,00679676		
	H-5	2470	6450,83 4	0,01646090 5	0,00041534 7	0,01604555 8		
	H-6	2430	6448,15 6					

KODE SAHAM	TOWR	APLN	SUPR	KLBF	ASRI	TURI	APLN	AUTO
WAKTU								
H+5	0,044118639	0,00252883	-0,001329209	-0,002515026	-0,030250487	0,022958526	-0,024032081	0,03836663
H+4	-0,002023823	0,009966163	-0,003497119	-0,022549178	0,00853705	-0,006182464	-0,040301407	-0,205733454
H+3	0,003638524	-0,02240199	0,000637309	-0,001255391	-0,008631793	0,022345225	0,035877219	-0,015838859
H+2	0,094232212	0,002488609	0,000944263	0,017672298	-0,016454892	-0,006426769	0,003423302	0,173572152
H+1	-0,030300345	0,014877906	0	0,00506472	-0,013825578	0,006406797	-0,006885598	-0,020439771

H0	-0,016380082	0,010870247	0,002810225	0,004856366	-0,014781669	-0,004928391	0,03055657	-0,012084877
H-1	0,006513565	-0,023014229	0,003560641	0,009043292	-0,001321706	-0,016152934	0,024721217	-0,001562395
H-2	0,023393268	-0,017175338	-0,011396378	0,009401963	-0,026980717	-0,011225041	0,025417127	-0,005403365
H-3	3,65763E-05	0,003638524	-0,005340896	-0,010542748	0,016361565	0,003103104	-0,036330967	0,01004889
H-4	0,007413854	0,009616827	0,001051723	0,002928549	0,038521395	0,050828443	0,084992811	-0,003262116
H-5	-0,012797397	-0,005910101	0,004325212	0,00719171	0,017584596	-0,004510083	-0,003995495	-0,00923021

Cont.

	ENRG	HRUM	BYAN	TKIM	KPIG	INDS	TELE	TLKM
H+5	-0,010976946	-0,001606332	0,010515115	-0,015977864	0,022451723	0,003277936	-0,038844414	-0,014525823
H+4	-0,017572206	0,012366022	-0,025484436	-0,00462996	0,004450332	-0,002629169	0,016524819	0,013979357
H+3	-0,002706424	-0,036051782	0,009265897	-0,038144722	-0,003054346	-0,01624856	0,034105629	-0,003156859
H+2	-0,002493129	0,023149231	-0,003556186	-0,001652175	0,006560556	-0,018687313	0,03014576	0,035315996
H+1	0,013660872	0,032049162	-0,009784492	0,036982759	-0,002796296	-0,024743563	0,007817331	0,008606846
H0	0,002521321	0,002203766	-0,000409679	-0,079262251	0,01607516	-0,086800571	-0,029653127	0,008734325
H-1	0,019679223	0,041657956	0,010814845	0,011866784	0,014556849	0,02874094	-0,023793755	-0,003332101
H-2	0,013570463	-0,054808109	0,003261151	0,00623342	0,046166978	0,008462794	0,04319564	-0,047000469
H-3	-0,014040962	-0,050436185	0,016125536	-0,028629428	0,060376325	0,003830416	-0,02964771	-0,004686619
H-4	0,039528263	0,00243794	0,003533649	0,095112767	0,039393074	0,00632269	-0,0423997	0,008876084
H-5	-0,294052077	0,01058708	-0,0120424	0,003376649	0,051264193	0,029368386	-0,000662448	0,013934593

Cont.

	SILO	EXCL	MYRX	AALI	GOOL	KBLV	DSSA	JSMR	WSKT
H+5	0,004366298	0,018479467	-0,012736931	-0,009234739	-0,016990349	-0,019342802	-0,006405026	0,006092277	-0,031326114
H+4	-0,006912784	0,006181097	0,008363491	0,024226907	-0,041627837	-0,001114658	0,001877761	-0,021430457	-0,006716256
H+3	0,006114529	0,007724825	-0,006182521	0,002936698	0,026710198	-0,028646677	-0,006160011	-0,011891078	-0,004699555
H+2	-0,004354	0,007936457	-0,007717098	-0,022836354	-0,051379515	-0,009851434	0,006646998	0,00769503	0,036945549
H+1	-0,00405981	0,038727185	-0,012803313	0,006633468	-0,007346403	-0,01840694	-0,004775314	-0,002193861	-0,00493414
H0	-0,002183569	-0,015530002	-0,02000719	0,021052968	-0,000721366	-0,007563906	-0,003728922	0,012867573	-0,002679653
H-1	0,007752164	0,022285209	0,025818303	-0,001909894	-0,019253805	-0,008952148	-0,010756554	-0,005798731	-0,009919736
H-2	0,00995196	0,009409973	0,007365736	-0,001019615	-0,001104147	-0,005070771	0,003748496	0,009748719	-0,010456393
H-3	0,004903189	0,022727273	0,023013844	-0,004060472	-0,011635372	-0,005653929	0,026056876	-0,002334366	0,004758507
H-4	-0,02003947	0,025566906	0,009877616	0,006534509	-0,005093701	0,001572227	0,000626939	-0,020733771	-0,00517353
H-5	-0,004365478	0,009657958	-0,006120898	0,001643814	-0,044912447	-0,003255689	0,034939609	-0,006683711	0,037249729

Cont.

	FPNI	PLIN	JPFA	GOLL	EMTK	RIMO	DEWA	MEDC	MASA
H+5	-0,008700263	-0,006745544	-0,031151587	0,001034913	0,001162354	0,022455725	0,005199647	0,090105272	-0,034343013
H+4	-0,001811414	-0,086534228	-0,011011373	-0,011924904	-0,004021375	0,011686276	0,002891921	-0,031529418	-0,02148405
H+3	0,0078629	0,249768017	-0,007050962	-0,034183801	0,117339186	-0,001730429	-0,000869331	0,057766615	0,031666302
H+2	-0,032629478	-0,053877588	-0,001253074	0,005762923	-0,000146531	-0,024175488	-0,000889134	0,0026687	0,016759025
H+1	-0,008898966	-0,005016309	0,036208809	0,012483394	-0,04225351	0,034765864	-0,002840516	0,024615929	0,004786307
H0	0,021669629	0,090164683	0,013068689	-0,010990792	-0,016908943	0,093699084	-0,002080711	0,019542306	-0,007442122

H-1	0,013662409	-0,000239961	-0,044956337	0,018978474	0,002167463	0,006289947	-0,003484301	-0,015693804	-0,001904201
H-2	0,009717889	0,002276621	0,044750904	-0,01176132	-0,001598526	0,001583852	-0,001072246	0,034039288	-0,004494013
H-3	0,017326481	-0,013653406	0,003230007	0,003035215	0,001638294	0,001623642	0,004537016	0,008449003	-0,009373265
H-4	0,00817594	-0,008788097	-0,084702692	0,055132124	0,001331221	0,005348519	-8,44864E-05	-0,027397951	-0,006635301
H-5	-0,01115195	-0,010592771	0,010557934	-0,09421099	-0,003450438	0,008204607	-0,002520304	-0,014606914	0,053014858

Cont.

	INDY	ERAA	ROTI	KBLI	SRIL	DSNG
H+5	-0,009053733	-0,011901375	-0,006774993	-0,007411452	0,011545487	-0,007119227
H+4	0,068421026	-0,004889287	-0,000178983	0,018077405	0,007840037	-0,000713971
H+3	-0,017794896	-0,010760801	0,036545487	-0,014541469	-0,008334803	-0,016933331
H+2	0,002903091	-0,001339269	0,001852013	0,001852013	-0,013793316	0,003984716
H+1	0,005658807	-0,027648146	-0,01248418	-0,008334803	0,017021898	-0,026565356
H0	0,034220581	-0,029478629	-0,003674268	-0,007840935	-0,001480318	-0,003627791
H-1	-0,014147687	0,009838863	0,011033874	0,006704869	-0,015952182	-0,006847011
H-2	-0,002305891	0,048575171	0,002703783	-0,001480318	-0,004692272	-0,00670479
H-3	0,030628944	-0,006573522	-0,00247179	0,001694877	0,021072231	0,019600106
H-4	0,021472423	-0,024599862	0,011119736	-0,010085641	-0,011092024	-0,008604756
H-5	-0,012797028	0,072575724	0,005140859	-0,011525808	0,00731284	0,015654886

Cont.

MDKA	BBRI	PGAS	ARR	SIG	KET
------	------	------	-----	-----	-----

H+5	0,011402921	0,011955172	0,008746013	-0,000753631	0,882	Tdk Sig
H+4	-0,004655024	-0,020367362	-0,024214048	0,014340933	0,102	Tdk Sig
H+3	-0,03580169	0,003722265	0,005170075	0,005892141	0,324	Tdk Sig
H+2	0,012483245	-0,005141824	0,063205558	0,024955547	0,246	Tdk Sig
H+1	0,019182285	0,002904721	-0,009057838	0,024640013	0,86	Tdk Sig
H0	-0,008205285	0,00268871	-0,004542198	0,016139424	0,979	Tdk Sig
H-1	-0,009004135	-0,010642913	0,010049	0,016919725	0,599	Tdk Sig
H-2	-0,02804809	-0,005650949	-0,026890114	0,012194857	0,594	Tdk Sig
H-3	0,031149948	-0,001169975	-0,00137633	0,007288354	0,426	Tdk Sig
H-4	0,016497003	0,006311787	-0,006796759	0,013291145	0,174	Tdk Sig
H-5	0,010263168	-0,000713971	0,016045558	0,008531585	0,662	Tdk Sig

- **Perusahaan Diakuisisi**

KODE SAHAM	Waktu	P	IHSG	Rit	Rmt	AR	AR SESUDAH	AR SEBELUM
BWPT	H5	387	5291,717773	0,066115702	0,002934276	0,063181426	0,009928541	-0,00141003
	H4	363	5276,23584	0,058309038	-0,0024895	0,060798538		
	H3	343	5289,403809	-0,011527378	0,005070771	-0,016598148		
	H2	347	5262,717773	-0,022535211	-0,001164253	-0,021370958		
	H1	355	5268,852051	-0,037940379	-0,001572227	-0,036368153		
27-01-2015	H0	369	5277,148926	-0,002702703	0,003255689	-0,005958391		
	H-1	370	5260,023926	0	-0,011995158	0,011995158		

	H-2	370	5323,884766	0,097922849	0,013458823	0,084464026		
	H-3	337	5253,183105	-0,028818444	0,007270385	-0,036088829		
	H-4	347	5215,266113	-0,036111111	0,00951905	-0,045630161		
	H-5	360	5166,089844	-0,019073569	0,002716774	-0,021790343		
	H-6	367	5152,092773					

ACST	H5	4765	5343,411133	-0,007291667	0,001291495	-0,008583162	0,019196372	0,018292325
	H4	4800	5336,519043	0,066666667	0,002827209	0,063839457		
	H3	4500	5321,474121	0,041666667	-0,005047442	0,046714109		
	H2	4320	5348,470215	0,005820722	0,001114658	0,004706064		
	H1	4295	5342,515137	0,001165501	0,011860106	-0,010694605		
05-02-2015	H0	4290	5279,89502	0,003508772	-0,006658	0,010166772		
	H-1	4275	5315,28418	-0,043624161	0,004453451	-0,048077612		
	H-2	4470	5291,717773	0,039534884	0,002934276	0,036600608		
	H-3	4300	5276,23584	0	-0,0024895	0,0024895		
	H-4	4300	5289,403809	0,036144578	0,005070771	0,031073807		
	H-5	4150	5262,717773	0,068211068	-0,001164253	0,069375321		
	H-6	3885	5268,852051					

BBKP	H5	720	5288,361816	-0,006896552	-0,005040498	-0,001856054	0,003743029	-0,002886601
	H4	725	5315,152832	0,006944444	0,000366036	0,006578409		
	H3	720	5313,208008	0,006993007	0,003865474	0,003127533		
	H2	715	5292,749023	0,014184397	0,004436569	0,009747828		
	H1	705	5269,371094	0,007142857	0,006025429	0,001117428		

18-05-2015	H0	700	5237,811035	0	0,002049865	-0,002049865		
	H-1	700	5227,096191	0,014492754	-0,003628696	0,01812145		
	H-2	690	5246,132813	-0,021276596	0,007784099	-0,029060695		
	H-3	705	5205,611816	0,007142857	0,006405026	0,000737831		
	H-4	700	5172,481934	-0,007092199	-0,001877761	-0,005214438		
	H-5	705	5182,212891	0,007142857	0,006160011	0,000982846		
	H-6	700	5150,48584					

BBTN	H5	1255	4720,419922	0,024489796	0,004298756	0,02019104	0,000578803	0,147013454
	H4	1225	4700,214844	-0,004065041	0,000264249	-0,00432929		
	H3	1230	4698,973145	-0,053846154	-0,025403915	-0,028442239		
	H2	1300	4821,457031	-0,018867925	0,003297232	-0,022165156		
	H1	1325	4805,611816	0,023166023	-0,014473636	0,03763966		
17-03-2014	H0	1295	4876,187988	-0,003846154	-0,00050323	-0,003342924		
	H-1	1300	4878,643066	0,052631579	0,0322621	0,020369479		
	H-2	1235	4726,166992	0,020661157	0,008919469	0,011741688		
	H-3	1210	4684,384766	0,008333333	-0,004215178	0,012548512		
	H-4	1200	4704,213867	0,030042918	0,005765737	0,024277181		
	H-5	1165	4677,246094	0,664285714	-0,001844696	0,66613041		
	H-6	700	4685,890137					

BBTN	H5	5300	4629,994141	0,00952381	-0,036753541	0,046277351	0,008491908	0,011169694
	H4	5250	4806,655762	0,009615385	-0,006982072	0,016597457		
	H3	5200	4840,452148	0	0,013812585	-0,013812585		

	H2	5200	4774,503906	0,009708738	0,002890255	0,006818483		
	H1	5150	4760,744141	0,01980198	0,033223144	-0,013421164		
13-06-2013	H0	5050	4607,663086	-0,009803922	-0,019204541	0,00940062		
	H-1	5100	4697,883789	0	0,01907517	-0,01907517		
	H-2	5100	4609,948242	-0,009708738	-0,035043792	0,025335054		
	H-3	5150	4777,365234	-0,019047619	-0,018078751	-0,000968868		
	H-4	5250	4865,324219	0,009615385	-0,027172758	0,036788142		
	H-5	5200	5001,221191	0,009708738	-0,004060574	0,013769312		
	H-6	5150	5021,611816					

HDFA	H5	227	4403,799805	0,022522523	-0,006727045	0,029249568	0,014184927	-0,002767529
	H4	222	4433,625	-0,022026432	-0,036756293	0,014729862		
	H3	227	4602,807129	0	0,004555724	-0,004555724		
	H2	227	4581,933105	0,022522523	0,001044377	0,021478146		
	H1	222	4577,152832	-0,022026432	-0,032049218	0,010022787		
02-07-2013	H0	227	4728,704102	-0,017316017	-0,010203775	-0,007112242		
	H-1	231	4777,452148	0	-0,008600078	0,008600078		
	H-2	231	4818,89502	0	0,03061456	-0,03061456		
	H-3	231	4675,749023	0,017621145	0,019186184	-0,001565039		
	H-4	227	4587,728027	0,022522523	0,038212457	-0,015689934		
	H-5	222	4418,87207	0,023041475	-0,002390335	0,025431809		
	H-6	217	4429,459961					

DNET	H5	940	4640,780762	0,010752688	0,003556148	0,00719654	-0,001225771	-0,00015313
------	----	-----	-------------	-------------	-------------	------------	--------------	-------------

	H4	930	4624,335938	-0,021052632	0,003027732	-0,024080363		
	H3	950	4610,376953	0,021505376	0,000409718	0,021095658		
	H2	930	4608,48877	0	0,006117711	-0,006117711		
	H1	930	4580,466797	-0,021052632	-0,016829651	-0,00422298		
26-07-2013	H0	950	4658,874023	0	-0,003261186	0,003261186		
	H-1	950	4674,117188	0	-0,009322781	0,009322781		
	H-2	950	4718,103027	-0,010416667	-0,010290437	-0,000126229		
	H-3	960	4767,15918	0,010526316	0,018845179	-0,008318863		
	H-4	950	4678,98291	0	-0,009615637	0,009615637		
	H-5	950	4724,411133	-0,010416667	0,000842311	-0,011258978		
	H-6	960	4720,435059					

FREN	H5	1667	4132,776855	0	0,011177345	-0,011177345	-0,005393736	-0,001901867
	H4	1667	4087,093994	0	-0,004803662	0,004803662		
	H3	1667	4106,821777	0	0,009525094	-0,009525094		
	H2	1667	4068,072998	0	0,004305728	-0,004305728		
	H1	1667	4050,63208	0	0,006764173	-0,006764173		
19-07-2011	H0	1667	4023,416992	0	-0,002369747	0,002369747		
	H-1	1667	4032,974121	0	0,002428965	-0,002428965		
	H-2	1667	4023,201904	0	0,006395505	-0,006395505		
	H-3	1667	3997,63501	0	0,004217707	-0,004217707		
	H-4	1667	3980,844971	0	0,010876058	-0,010876058		
	H-5	1667	3938,014893	0	-0,014408902	0,014408902		
	H-6	1667	3995,586914					

KKGI	H5	6700	3844,376953	0,022900763	-0,000687043	0,023587806	0,008968493	-0,000350344
	H4	6550	3847,02002	0	-0,00861858	0,00861858		
	H3	6550	3880,464111	0,007692308	0,010638601	-0,002946294		
	H2	6500	3839,615967	0,007751938	-0,000815063	0,008567001		
	H1	6450	3842,748047	-0,037313433	-0,044328804	0,007015371		
18-08-2011	H0	6700	4020,993896	0,022900763	0,017129281	0,005771482		
	H-1	6550	3953,2771	0	-0,001703241	0,001703241		
	H-2	6550	3960,021973	0,007692308	0,017862905	-0,010170597		
	H-3	6500	3890,525879	0	0,005468827	-0,005468827		
	H-4	6500	3869,36499	0,007751938	0,001498369	0,006253569		
	H-5	6450	3863,575928	0,040322581	0,034391685	0,005930896		
	H-6	6200	3735,118896					

IDKM	H5	391	3908,956055	0	-0,003866057	0,003866057	-0,004089951	-0,004498254
	H4	391	3924,126953	0,010335917	-0,007433922	0,017769839		
	H3	387	3953,51709	-0,010230179	0,006727408	-0,016957587		
	H2	391	3927,0979	0	0,009908223	-0,009908223		
	H1	391	3888,569092	0	0,01521984	-0,01521984		
28-06-2011	H0	391	3830,272949	0	0,004418049	-0,004418049		
	H-1	391	3813,425049	0	-0,009128888	0,009128888		
	H-2	391	3848,558105	0	0,006514248	-0,006514248		
	H-3	391	3823,649902	0,010335917	0,000475654	0,009860263		
	H-4	387	3821,832031	-0,010230179	0,007086561	-0,01731674		

	H-5	391	3794,938965	0	0,017649434	-0,017649434		
	H-6	391	3729,12207					

BABP	H5	116	5143,710938	-0,008547009	0,0020802	-0,010627208	-0,000107215	0,010118454
	H4	117	5133,033203	-0,016806723	-0,001936229	-0,014870494		
	H3	119	5142,991211	0,053097345	-0,010414987	0,063512332		
	H2	113	5197,119141	0	-0,009408926	0,009408926		
	H1	113	5246,48291	-0,042372881	0,005586751	-0,047959632		
05-09-2014	H0	118	5217,334961	-0,016666667	0,002307866	-0,018974532		
	H-1	120	5205,321777	-0,04	-0,003601168	-0,036398832		
	H-2	125	5224,134766	-0,015748031	0,004334991	-0,020083022		
	H-3	127	5201,585938	0,032520325	0,004629112	0,027891213		
	H-4	123	5177,618164	0,016528926	0,007933903	0,008595023		
	H-5	121	5136,862793	0,061403509	-0,009184377	0,070587886		
	H-6	114	5184,479004					

AGRO	H5	168	3518,845947	0	0,007090836	-0,007090836	0,002872751	0,013680247
	H4	168	3494,070068	0,005988024	0,002829941	0,003158083		
	H3	167	3484,209961	-0,005952381	-0,01338451	0,007432129		
	H2	168	3531,477051	0,012048193	0,001984445	0,010063748		
	H1	166	3524,48291	-0,011904762	-0,012705391	0,000800629		
14-03-2011	H0	168	3569,839111	-0,028901734	0,007794835	-0,036696569		
	H-1	173	3542,228027	-0,005747126	-0,012660083	0,006912957		
	H-2	174	3587,647949	0,167785235	-0,003064211	0,170849446		

	H-3	149	3598,675049	-0,013245033	0,005128345	-0,018373378		
	H-4	151	3580,313965	-0,019480519	0,005221337	-0,024701856		
	H-5	154	3561,717041	-0,06097561	0,005310324	-0,066285934		
	H-6	164	3542,903076					

GOLL	H5	50	4912,09082	0	0,003715357	-0,003715357	0,002301396	0,000365943
	H4	50	4893,908203	0	-0,018387019	0,018387019		
	H3	50	4985,578125	0	0,004362137	-0,004362137		
	H2	50	4963,924805	0	-0,00183636	0,00183636		
	H1	50	4973,057129	0	0,000638907	-0,000638907		
22-05-2014	H0	50	4969,881836	0	0,012135703	-0,012135703		
	H-1	50	4910,291992	0	0,002928318	-0,002928318		
	H-2	50	4895,955078	0	-0,023737011	0,023737011		
	H-3	50	5014,996094	0	-0,003294142	0,003294142		
	H-4	50	5031,570801	0	0,008000297	-0,008000297		
	H-5	50	4991,63623	0	0,014272823	-0,014272823		
	H-6	50	4921,394043					

BUMI	H5	1076	1309,045044	-0,065972222	-0,060262419	-0,005709804	0,006538948	-0,007812035
	H4	1152	1392,98999	0,023090586	-0,005608789	0,028699376		
	H3	1126	1400,847046	-0,053781513	-0,041931799	-0,011849714		
	H2	1190	1462,157959	0,032986111	0,02405355	0,008932562		
	H1	1152	1427,813965	0,011413521	-0,001208798	0,012622318		
14-05-2006	H0	1139	1429,541992	-0,011284722	-0,063074647	0,051789925		

	H-1	1152	1525,780029	0	-0,017566577	0,017566577		
	H-2	1152	1553,062012	0	0,008874238	-0,008874238		
	H-3	1152	1539,401001	-0,010309278	0,004421814	-0,014731092		
	H-4	1164	1532,624023	-0,01104503	0,016378786	-0,027423816		
	H-5	1177	1507,926025	0,011168385	0,016765992	-0,005597607		
	H-6	1164	1483,061035					

CPIN	H5	3375	4320,188965	0,0546875	-0,003997408	0,058684908	-0,002301178	0,005472889
	H4	3200	4337,527832	0,007874016	0,004541509	0,003332507		
	H3	3175	4317,917969	-0,023076923	0,003558093	-0,026635016		
	H2	3250	4302,608887	-0,029850746	0,0027531	-0,032603846		
	H1	3350	4290,795898	-0,014705882	-0,000421442	-0,014284441		
06-12-2012	H0	3400	4292,60498	0,014925373	0,001344845	0,013580528		
	H-1	3350	4286,839844	-0,007407407	0,004025618	-0,011433026		
	H-2	3375	4269,651855	-0,007352941	-0,007621713	0,000268772		
	H-3	3400	4302,443848	-0,00729927	0,006151045	-0,013450315		
	H-4	3425	4276,141113	0,014814815	-0,009943036	0,02475785		
	H-5	3375	4319,085938	0,030534351	0,00331319	0,027221161		
	H-6	3275	4304,823242					

GOLD	H5	525	4933,98877	-0,018691589	0,007754019	-0,026445607	-0,011250411	-0,003885675
	H4	535	4896,024902	-0,009259259	0,008674022	-0,017933282		
	H3	540	4853,921875	0	0,004282188	-0,004282188		
	H2	540	4833,225098	0	-0,001331263	0,001331263		

	H1	540	4839,667969	0	0,008922242	-0,008922242		
31-05-2016	H0	540	4796,869141	0	-0,008098386	0,008098386		
	H-1	540	4836,033203	0	0,00442439	-0,00442439		
	H-2	540	4814,730957	0	0,006304861	-0,006304861		
	H-3	540	4784,564941	0	0,002427812	-0,002427812		
	H-4	540	4772,977051	0	0,013202023	-0,013202023		
	H-5	540	4710,785156	0	-0,006930711	0,006930711		
	H-6	540	4743,662109					

BRAU	H5	82	5408,253906	0	0,008427612	-0,008427612	-0,001327028	0,000813853
	H4	82	5363,056152	0	-0,004387803	0,004387803		
	H3	82	5386,691895	0	0,000709263	-0,000709263		
	H2	82	5382,874023	0	-0,000562902	0,000562902		
	H1	82	5385,905762	0	0,002448973	-0,002448973		
23-02-2017	H0	82	5372,748047	0	0,002624701	-0,002624701		
	H-1	82	5358,683105	0	0,003312657	-0,003312657		
	H-2	82	5340,990234	0	-0,003414232	0,003414232		
	H-3	82	5359,288086	0	0,001561589	-0,001561589		
	H-4	82	5350,932129	0	-0,005032713	0,005032713		
	H-5	82	5377,998047	0	-0,000496569	0,000496569		
	H-6	82	5380,669922					

BRAU	H5	200	5694,912109	0	-0,007739563	0,007739563	0,001566065	0,000698577
	H4	200	5739,332031	0	0,00099289	-0,00099289		

	H3	200	5733,63916	0	0,01769671	-0,01769671		
	H2	200	5633,937012	0	-0,019634161	0,019634161		
	H1	200	5746,77002	-0,00990099	-0,00904719	-0,0008538		
29-06-2018	H0	202	5799,236816	0,052083333	0,023276962	0,028806371		
	H-1	192	5667,318848	-0,04950495	-0,020774399	-0,028730551		
	H-2	202	5787,551758	0,030612245	-0,006539558	0,037151803		
	H-3	196	5825,648926	0	-0,005706368	0,005706368		
	H-4	196	5859,083008	-0,02970297	0,006401958	-0,036104928		
	H-5	202	5821,812012	0,025380711	-8,94823E-05	0,025470193		
	H-6	197	5822,333008					

BDMN	H5	6250	5787,551758	-0,007936508	-0,006539558	-0,00139695	0,02256614	0,004166489
	H4	6300	5825,648926	-0,034482759	-0,005706368	-0,028776391		
	H3	6525	5859,083008	0,01953125	0,006401958	0,013129292		
	H2	6400	5821,812012	0,066666667	-8,94823E-05	0,066756149		
	H1	6000	5822,333008	0,052631579	-0,010487023	0,063118602		
17-06-2018	H0	5700	5884,039063	-0,042016807	-0,018284069	-0,023732738		
	H-1	5950	5993,626953	-0,024590164	-0,018515945	-0,006074219		
	H-2	6100	6106,698242	-0,016129032	0,006093427	-0,022222459		
	H-3	6200	6069,712891	-0,004016064	-0,003133159	-0,000882905		
	H-4	6225	6088,790039	0,033195021	0,012298158	0,020896863		
	H-5	6025	6014,818848	0,034334764	0,005219601	0,029115163		
	H-6	5825	5983,586914					

DNAR	H5	314	6115,577148	0,012903226	0,006416469	0,006486756	0,000382748	0,004732138
	H4	310	6076,586914	0,040268456	-0,005689887	0,045958344		
	H3	298	6111,359863	0,027586207	-0,0024478	0,030034007		
	H2	290	6126,355957	0,006944444	0,001776274	0,00516817		
	H1	288	6115,493164	-0,088607595	-0,00287406	-0,085733535		
05-12-2018	H0	316	6133,120117	0	-0,003208223	0,003208223		
	H-1	316	6152,859863	-0,006289308	0,005645347	-0,011934655		
	H-2	318	6118,319824	0	0,010269902	-0,010269902		
	H-3	318	6056,124023	0,012738854	-0,008358039	0,021096892		
	H-4	314	6107,167969	-0,012578616	0,019348542	-0,031927158		
	H-5	318	5991,246094	0,052980132	-0,003715381	0,056695513		
	H-6	302	6013,588867					

GOLD	H5	484	6472,666016	0,043103448	0,004367735	0,038735713	-0,008665902	-0,029930042
	H4	464	6444,518066	0,008695652	0,002305891	0,006389761		
	H3	460	6429,691895	-0,037656904	0,007442122	-0,045099026		
	H2	478	6382,194824	-0,044	0,001904201	-0,045904201		
	H1	500	6370,064941	0	-0,00254824	0,00254824		
11-01-2019	H0	500	6386,338867	0,041666667	0,002380258	0,039286408		
	H-1	480	6371,173828	-0,04	-0,000309143	-0,039690857		
	H-2	500	6373,144043	0,050420168	-0,001919967	0,052340135		
	H-3	476	6385,403809	-0,040322581	0,004983841	-0,045306421		
	H-4	496	6353,737793	-0,046153846	0,009760626	-0,055914472		
	H-5	520	6292,320801	-0,054545455	0,006533142	-0,061078596		

	H-6	550	6251,479004					
--	-----	-----	-------------	--	--	--	--	--

VRNA	H5	134	6243,577148	-0,02189781	-0,00731284	-0,014584971	0,002422983	0,001457102
	H4	137	6289,571777	0	-0,002439411	0,002439411		
	H3	137	6304,952148	0,007352941	-0,002681417	0,010034358		
	H2	136	6321,903809	0	-0,009513211	0,009513211		
	H1	136	6382,623047	0	-0,004712906	0,004712906		
11-03-2019	H0	136	6412,846191	0	-0,013512396	0,013512396		
	H-1	136	6500,686035	0	0,010471147	-0,010471147		
	H-2	136	6433,321777	0	-0,001505384	0,001505384		
	H-3	136	6443,020996	0	0,0117385	-0,0117385		
	H-4	136	6368,26709	0	-0,020283308	0,020283308		
	H-5	136	6500,11084	0	-0,007706468	0,007706468		
	H-6	136	6550,592773					

KMTR	H5	372	6500,11084	0	-0,007706468	0,007706468	0,001990925	0,016274598
	H4	372	6550,592773	0	-0,00481945	0,00481945		
	H3	372	6582,315918	0,016393443	-0,003593266	0,019986708		
	H2	366	6606,053223	-0,005434783	0,001339269	-0,006774052		
	H1	368	6597,217773	-0,016042781	-0,000258831	-0,01578395		
27-02-2019	H0	374	6598,925781	-0,010582011	0,006751356	-0,017333366		
	H-1	378	6554,672852	-0,010471204	-0,009838863	-0,000632341		
	H-2	382	6619,804199	0,02688172	0,004056408	0,022825313		
	H-3	372	6593,060059	0,005405405	-0,007577422	0,012982827		

	H-4	370	6643,399902	0	-0,002923073	0,002923073		
	H-5	370	6662,875977	0,039325843	-0,003948273	0,043274116		
	H-6	356	6689,287109					

MPMX	H5	1045	6360,932129	-0,079295154	0,005550944	-0,084846098	-0,016025677	0,022466571
	H4	1135	6325,817871	0	0,01275782	-0,01275782		
	H3	1135	6246,130859	0,008888889	0,011510689	-0,0026218		
	H2	1125	6175,051758	0,032110092	-0,001322173	0,033432264		
	H1	1090	6183,227051	-0,009090909	0,004244023	-0,013334932		
04-04-2019	H0	1100	6157,096191	-0,035087719	-0,011545487	-0,023542232		
	H-1	1140	6229,013184	0,096153846	-0,001852013	0,098005859		
	H-2	1040	6240,570801	-0,03255814	0,008334803	-0,040892942		
	H-3	1075	6188,986816	0,009389671	0,007840935	0,001548737		
	H-4	1065	6140,836914	0	-0,011033874	0,011033874		
	H-5	1065	6209,350098	0,044117647	0,001480318	0,04263733		
	H-6	1020	6200,171875					

KODE SAHAM	BWPT	ACST	BBKP	BBTN	IMAS	HDFA	DNET	FREN
WAKTU								
H+5	0,063181426	-0,008583162	-0,001856054	0,02019104	0,046277351	0,029249568	0,00719654	-0,011177345
H+4	0,060798538	0,063839457	0,006578409	-0,00432929	0,016597457	0,014729862	-0,024080363	0,004803662
H+3	-0,016598148	0,046714109	0,003127533	-0,028442239	-0,013812585	-0,004555724	0,021095658	-0,009525094
H+2	-0,021370958	0,004706064	0,009747828	-0,022165156	0,006818483	0,021478146	-0,006117711	-0,004305728

H+1	-0,036368153	-0,010694605	0,001117428	0,03763966	-0,013421164	0,010022787	-0,00422298	-0,006764173
H0	-0,005958391	0,010166772	-0,002049865	-0,003342924	0,00940062	-0,007112242	0,003261186	0,002369747
H-1	0,011995158	-0,048077612	0,01812145	0,020369479	-0,01907517	0,008600078	0,009322781	-0,002428965
H-2	0,084464026	0,036600608	-0,029060695	0,011741688	0,025335054	-0,03061456	-0,000126229	-0,006395505
H-3	-0,036088829	0,0024895	0,000737831	0,012548512	-0,000968868	-0,001565039	-0,008318863	-0,004217707
H-4	-0,045630161	0,031073807	-0,005214438	0,024277181	0,036788142	-0,015689934	0,009615637	-0,010876058
H-5	-0,021790343	0,069375321	0,000982846	0,66613041	0,013769312	0,025431809	-0,011258978	0,014408902

Cont.

	KKGI	IDKM	BABP	AGRO	GOLL	BUMI	CPIN	GOLD	BRAU
H+5	0,023587806	0,003866057	-0,010627208	-0,007090836	-0,003715357	-0,005709804	0,058684908	-0,026445607	-0,008427612
H+4	0,00861858	0,017769839	-0,014870494	0,003158083	0,018387019	0,028699376	0,003332507	-0,017933282	0,004387803
H+3	-0,002946294	-0,016957587	0,063512332	0,007432129	-0,004362137	-0,011849714	-0,026635016	-0,004282188	-0,000709263
H+2	0,008567001	-0,009908223	0,009408926	0,010063748	0,00183636	0,008932562	-0,032603846	0,001331263	0,000562902
H+1	0,007015371	-0,01521984	-0,047959632	0,000800629	-0,000638907	0,012622318	-0,014284441	-0,008922242	-0,002448973
H0	0,005771482	-0,004418049	-0,018974532	-0,036696569	-0,012135703	0,051789925	0,013580528	0,008098386	-0,002624701
H-1	0,001703241	0,009128888	-0,036398832	0,006912957	-0,002928318	0,017566577	-0,011433026	-0,00442439	-0,003312657
H-2	-0,010170597	-0,006514248	-0,020083022	0,170849446	0,023737011	-0,008874238	0,000268772	-0,006304861	0,003414232
H-3	-0,005468827	0,009860263	0,027891213	-0,018373378	0,003294142	-0,014731092	-0,013450315	-0,002427812	-0,001561589
H-4	0,006253569	-0,01731674	0,008595023	-0,024701856	-0,008000297	-0,027423816	0,02475785	-0,013202023	0,005032713
H-5	0,005930896	-0,017649434	0,070587886	-0,066285934	-0,014272823	-0,005597607	0,027221161	0,006930711	0,000496569

Cont.

	SRAJ	BDMN	DNAR	GOLD	VRNA	KTMR	MPMX	ARR	Sig	Ket
H+5	0,007739563	-0,00139695	0,006486756	0,038735713	-0,014584971	0,007706468	-0,084846098	0,027637802	0,395	Tdk Sig
H+4	-0,00099289	-0,028776391	0,045958344	0,006389761	0,002439411	0,00481945	-0,01275782	0,013500475	0,082	Tdk Sig
H+3	-0,01769671	0,013129292	0,030034007	-0,045099026	0,010034358	0,019986708	-0,0026218	0,042556074	0,94	Tdk Sig
H+2	0,019634161	0,066756149	0,00516817	-0,045904201	0,009513211	-0,006774052	0,033432264	0,047134952	0,53	Tdk Sig
H+1	-0,0008538	0,063118602	-0,085733535	0,00254824	0,004712906	-0,01578395	-0,013334932	0,010361372	0,317	Tdk Sig
H0	0,028806371	-0,023732738	0,003208223	0,039286408	0,013512396	-0,017333366	-0,023542232	0,018482596	0,751	Tdk Sig
H-1	-0,028730551	-0,006074219	-0,011934655	-0,039690857	-0,010471147	-0,000632341	0,098005859	0,019102888	0,863	Tdk Sig
H-2	0,037151803	-0,022222459	-0,010269902	0,052340135	0,001505384	0,022825313	-0,040892942	0,022207565	0,212	Tdk Sig
H-3	0,005706368	-0,000882905	0,021096892	-0,045306421	-0,0117385	0,012982827	0,001548737	-0,002370429	0,401	Tdk Sig
H-4	-0,036104928	0,020896863	-0,031927158	-0,055914472	0,020283308	0,002923073	0,011033874	-0,00982992	0,465	Tdk Sig
H-5	0,025470193	0,029115163	0,056695513	-0,061078596	0,007706468	0,043274116	0,04263733	0,020545741	0,193	Tdk Sig

• **Perusahaan merger**

KODE SAHAM	WAKTU	P	IHSG	Rit	Rmt	AR	AR SESUDAH	AR SEBELUM
INDY	H+5	2525	3994,583	-0,009803922	0,002023823	-0,011827744	-0,013742513	0,036998106
	H+4	2550	3986,515	-0,019230769	-0,003638524	-0,015592245		
	H+3	2600	4001,073	-0,018867925	0,005767788	-0,024635713		
	H+2	2650	3978,128	-0,027522936	0,005910101	-0,033433036		
	H+1	2725	3954,755	0,028301887	0,011525713	0,016776174		
16 Januari 2012	H0	2650	3909,693	-0,009345794	-0,006513565	-0,00283223		
	H-1	2675	3935,326	0,07	0,006606732	0,063393268		

	H-2	2500	3909,497	0	-3,65763E-05	3,65763E-05		
	H-3	2500	3909,64	0,020408163	-0,007413854	0,027822017		
	H-4	2450	3938,842	0,088888889	0,012797397	0,076091491		
	H-5	2250	3889,072	0,022727273	0,005080096	0,017647177		
	H-6	2200	3869,415					

COWL	H+5	1540	4301,436	0,013157895	-0,003341399	0,016499294	0,011535742	0,013179163
	H+4	1520	4315,857	0,020134228	0,001623166	0,018511062		
	H+3	1490	4308,863	-0,006666667	-0,002621645	-0,004045022		
	H+2	1500	4320,189	0,020408163	-0,003997438	0,024405601		
	H+1	1470	4337,528	0,006849315	0,004541541	0,002307774		
11 Desember 2012	H0	1460	4317,918	0,013888889	0,003558074	0,010330815		
	H-1	1440	4302,609	0,006993007	0,002753102	0,004239905		
	H-2	1430	4290,796	0,036231884	-0,000421422	0,036653306		
	H-3	1380	4292,605	-0,014285714	0,001344813	-0,015630528		
	H-4	1400	4286,84	0,037037037	0,004025621	0,033011416		
	H-5	1350	4269,652	0	-0,007621715	0,007621715		
	H-6	1350	4302,444					

MBSS	H+5	1.600	4079,384	0,032258065	0,011826014	0,02043205	0,001258354	-0,010526043
	H+4	1.550	4031,705	0,019736842	-0,002448041	0,022184883		
	H+3	1.520	4041,599	-0,006535948	0,001329209	-0,007865157		
	H+2	1.530	4036,234	-0,019230769	0,003497119	-0,022727888		

	H+1	1.560	4022,168	-0,006369427	-0,000637309	-0,005732117		
19 Maret 2012	H0	1.570	4024,733	0,019480519	-0,000944263	0,020424783		
	H-1	1.540	4028,537	0,01986755	-0,002810225	0,022677775		
	H-2	1.510	4039,89	0,006666667	-0,003560641	0,010227308		
	H-3	1.500	4054,326	-0,013157895	0,011396378	-0,024554273		
	H-4	1.520	4008,642	-0,031847134	0,005340896	-0,03718803		
	H-5	1.570	3987,346	-0,02484472	-0,001051723	-0,023792997		
	H-6	1.610	3991,544					

BBCA	H+5	10.300	4584,2051	0,007334963	-0,007794169	0,015129132	-0,000245505	-0,005055139
	H+4	10.225	4620,2158	-0,007281553	0,011222708	-0,018504261		
	H+3	10300	4568,9399	0,00243309	0,007990726	-0,005557636		
	H+2	10275	4532,7202	-0,009638554	-0,009737375	9,88212E-05		
	H+1	10375	4577,291	-0,002403846	-0,010010265	0,007606419		
24 Febuari 2014	H0	10400	4623,5742	-0,004784689	-0,004859636	7,49473E-05		
	H-1	10450	4646,1528	0,004807692	0,010423953	-0,005616261		
	H-2	10400	4598,2212	-0,004784689	0,001212875	-0,005997564		
	H-3	10450	4592,6509	0,004807692	0,00800229	-0,003194598		
	H-4	10400	4556,1909	0,014634146	0,000180612	0,014453534		
	H-5	10250	4555,3682	-0,014423077	0,010497728	-0,024920805		
	H-6	10400	4508,0439					

BBTN	H+5	1105	4601,2842	0,004545455	0,003725641	0,000819814	0,00356934	0,000652277
	H+4	1100	4584,2051	0,018518519	-0,007794169	0,026312687		

	H+3	1080	4620,2158	0	0,011222708	-0,011222708		
	H+2	1080	4568,9399	-0,01369863	0,007990726	-0,021689356		
	H+1	1095	4532,7202	0,013888889	-0,009737375	0,023626264		
25 Febuari 2014	H0	1080	4577,291	-0,044247788	-0,010010265	-0,034237523		
	H-1	1130	4623,5742	0	-0,004859636	0,004859636		
	H-2	1130	4646,1528	0,022624434	0,010423953	0,012200482		
	H-3	1105	4598,2212	0,004545455	0,001212875	0,003332579		
	H-4	1100	4592,6509	-0,013452915	0,00800229	-0,021455205		
	H-5	1115	4556,1909	0,004504505	0,000180612	0,004323893		
	H-6	1110	4555,3682					

SUPR	H+5	4689	4031,705	0	-0,002448041	0,002448041	-0,000159343	-0,00155994
	H+4	4689	4041,599	0	0,001329209	-0,001329209		
	H+3	4689	4036,234	0	0,003497119	-0,003497119		
	H+2	4689	4022,168	0	-0,000637309	0,000637309		
	H+1	4689	4024,733	0	-0,000944263	0,000944263		
16 Maret 2012	H0	4689	4028,537	0	-0,002810225	0,002810225		
	H-1	4689	4039,89	0	-0,003560641	0,003560641		
	H-2	4689	4054,326	0	0,011396378	-0,011396378		
	H-3	4689	4008,642	0	0,005340896	-0,005340896		
	H-4	4689	3987,346	0	-0,001051723	0,001051723		
	H-5	4689	3991,544	0,010342599	0,006017387	0,004325212		
	H-6	4641	3967,669					

TELE	H+5	520	4517,62	0,04	-0,001021397	0,041021397	0,013802527	-0,015177552
	H+4	500	4522,239	0,020408163	0,033527298	-0,013119135		
	H+3	490	4375,539	-0,039215686	0,004346045	-0,043561731		
	H+2	510	4356,605	0,073684211	0,001652175	0,072032036		
	H+1	475	4349,419	0,010638298	-0,00200177	0,012640068		
10-Sep-13	H0	470	4358,143	0,032967033	0,039817401	-0,006850368		
	H-1	455	4191,258	0,045977011	0,029197855	0,016779157		
	H-2	435	4072,354	-0,033333333	0,005305041	-0,038638374		
	H-3	450	4050,864	-0,032258065	-0,005545906	-0,026712158		
	H-4	465	4073,455	-0,051020408	-0,117155525	0,066135117		
	H-5	490	4614,012	0,031578947	0,125030448	-0,093451501		
	H-6	475	4101,233					

ASII	H+5	7600	5070,821	0,013333333	0,009909854	0,00342348	-0,000416687	-0,002442123
	H+4	7500	5021,063	-0,006622517	-0,002292255	-0,004330262		
	H+3	7550	5032,599	-0,03514377	-0,012830693	-0,022313077		
	H+2	7825	5098,01	0,022875817	0,014587503	0,008288314		
	H+1	7650	5024,712	0,02	0,00715189	0,01284811		
7 Juli 2014	H0	7500	4989,031	0,020408163	0,016960654	0,003447509		
	H-1	7350	4905,825	0	0,003495792	-0,003495792		
	H-2	7350	4888,735	-0,013422819	-0,003980829	-0,00944199		
	H-3	7450	4908,274	0,013605442	0,004800377	0,008805066		
	H-4	7350	4884,825	0,010309278	0,001279675	0,009029603		
	H-5	7275	4878,582	-0,010204082	0,006903421	-0,017107503		

	H-6	7350	4845,134					
SMCB	H+5	2580	5040,532	-0,007692308	0,002303862	-0,00999617	0,005842599	-0,000150423
	H+4	2600	5028,946	0,044176707	0,015617534	0,028559173		
	H+3	2490	4951,614	-0,005988024	-0,002282115	-0,003705909		
	H+2	2505	4962,94	0,02244898	0,008198543	0,014250437		
	H+1	2450	4922,582	0,00204499	0,001939527	0,000105463		
13 OKTOBER 2014	H0	2445	4913,053	-0,006097561	-0,010055894	0,003958333		
	H-1	2460	4962,96	-0,023809524	-0,006191379	-0,017618144		
	H-2	2520	4993,879	-0,015625	0,007131162	-0,022756162		
	H-3	2560	4958,519	-0,00967118	-0,014767405	0,005096225		
	H-4	2585	5032,841	0,005836576	0,006540419	-0,000703844		
	H-5	2570	5000,138	0,007843137	-0,027386674	0,035229811		
	H-6	2550	5140,931					
ANJT	H+5	1210	5048,841	0	0,003290156	-0,003290156	0,004242179	-0,002791915
	H+4	1210	5032,284	0	0,013472666	-0,013472666		
	H+3	1210	4965,387	-0,024193548	-0,004418513	-0,019775035		
	H+2	1240	4987,424	0,042016807	-0,009297746	0,051314552		
	H+1	1190	5034,231	0	-0,006434198	0,006434198		
05-Nov-14	H0	1190	5066,832	0,053097345	-0,000810106	0,053907451		
	H-1	1130	5070,94	0	-0,002864807	0,002864807		
	H-2	1130	5085,509	0	-0,000793391	0,000793391		

	H-3	1130	5089,547	0	0,006068179	-0,006068179		
	H-4	1130	5058,849	0	-0,002997011	0,002997011		
	H-5	1130	5074,056	0	0,014546606	-0,014546606		
	H-6	1130	5001,304					

GOLL	H+5	125	5403,6899	0	-0,001034913	0,001034913	-0,005365495	-0,0057653
	H+4	125	5409,2881	-0,015748031	-0,003823128	-0,011924904		
	H+3	127	5430,0479	-0,030534351	0,00364945	-0,034183801		
	H+2	131	5410,3032	0,007692308	0,001929385	0,005762923		
	H+1	130	5399,8848	0,023622047	0,011138653	0,012483394		
13 Oktober 2016	H0	127	5340,3999	-0,015503876	-0,004513084	-0,010990792		
	H-1	129	5364,6108	0,015748031	-0,003230442	0,018978474		
	H-2	127	5381,9971	-0,0078125	0,00394882	-0,01176132		
	H-3	128	5360,8281	0	-0,003035215	0,003035215		
	H-4	128	5377,1489	0,049180328	-0,005951796	0,055132124		
	H-5	122	5409,3442	-0,096296296	-0,002085306	-0,09421099		
	H-6	135	5420,6479					

KBLV	H+5	2840	5420,998	0	0,00217311	-0,00217311	-0,000398438	-0,000861747
	H+4	2840	5409,2432	0	0,001027672	-0,001027672		
	H+3	2840	5403,6899	0	-0,001034913	0,001034913		
	H+2	2840	5409,2881	0	-0,003823128	0,003823128		
	H+1	2840	5430,0479	0	0,00364945	-0,00364945		
15 Oktober 2016	H0	2840	5410,3032	0	0,001929385	-0,001929385		

	H-1	2840	5399,8848	0	0,011138653	-0,011138653		
	H-2	2840	5340,3999	0	-0,004513084	0,004513084		
	H-3	2840	5364,6108	0	-0,003230442	0,003230442		
	H-4	2840	5381,9971	0	0,00394882	-0,00394882		
	H-5	2840	5360,8281	0	-0,003035215	0,003035215		
	H-6	2840	5377,1489					

ITMG	H+5	24825	5909,1982	-0,024557957	-0,028068431	0,003510475	-0,008379694	-0,002207822
	H+4	25450	6079,8501	-0,045028143	-0,024043892	-0,02098425		
	H+3	26650	6229,6348	-0,030909091	-0,012446313	-0,018462778		
	H+2	27500	6308,1479	-0,00990099	-0,004662085	-0,005238905		
	H+1	27775	6337,6948	-0,003587444	-0,002864433	-0,000723011		
19-Apr-18	H0	27875	6355,9009	0,035283194	0,005679742	0,029603452		
	H-1	26925	6320,0049	0,001860465	0,005447657	-0,003587192		
	H-2	26875	6285,7622	-0,000929368	-0,000156812	-0,000772556		
	H-3	26900	6286,748	-0,006463527	0,002618827	-0,009082354		
	H-4	27075	6270,3271	-0,003679853	-0,006413545	0,002733692		
	H-5	27175	6310,8018	-0,008211679	-0,007880979	-0,0003307		
	H-6	27400	6360,9321					

ICBP	H+5	8575	5885,0981	0,045731707	0,016013018	0,029718689	0,011496162	0,007171032
	H+4	8200	5792,3452	0	-0,011331244	0,011331244		
	H+3	8200	5858,7319	-0,057471264	-0,025532233	-0,031939031		
	H+2	8700	6012,2378	0,002881844	0,002943081	-6,12364E-05		

	H+1	8675	5994,5952	0,06116208	0,012730933	0,048431146		
27-Apr-18	H0	8175	5919,2378	0,01552795	0,00169897	0,01382898		
	H-1	8050	5909,1982	-0,018292683	-0,028068431	0,009775749		
	H-2	8200	6079,8501	-0,017964072	-0,024043892	0,006079821		
	H-3	8350	6229,6348	-0,002985075	-0,012446313	0,009461238		
	H-4	8375	6308,1479	-0,00297619	-0,004662085	0,001685895		
	H-5	8400	6337,6948	0,005988024	-0,002864433	0,008852457		
	H-6	8350	6355,9009					

MEDC	H+5	1155	5885,0981	0,064516129	0,016013018	0,048503111	-0,00475458	-0,005400503
	H+4	1085	5792,3452	-0,072649573	-0,011331244	-0,061318329		
	H+3	1170	5858,7319	-0,025	-0,025532233	0,000532233		
	H+2	1200	6012,2378	0	0,002943081	-0,002943081		
	H+1	1200	5994,5952	0,0041841	0,012730933	-0,008546833		
27-Apr-18	H0	1195	5919,2378	0,017021277	0,00169897	0,015322307		
	H-1	1175	5909,1982	-0,032921811	-0,028068431	-0,004853379		
	H-2	1215	6079,8501	-0,047058824	-0,024043892	-0,023014931		
	H-3	1275	6229,6348	0,007905138	-0,012446313	0,020351451		
	H-4	1265	6308,1479	-0,023166023	-0,004662085	-0,018503938		
	H-5	1295	6337,6948	-0,003846154	-0,002864433	-0,00098172		
	H-6	1300	6355,9009					

HRUM	H+5	3220	6011,0552	0,087837838	-0,009437533	0,097275371	0,028999834	0,038259748
	H+4	2960	6068,3252	0,04964539	0,015493139	0,034152251		

	H+3	2820	5975,7422	-0,007042254	0,00491111	-0,011953363		
	H+2	2840	5946,5381	0,051851852	0,026681126	0,025170726		
	H+1	2700	5792,001	0,007462687	0,007108501	0,000354186		
22-Mei-18	H0	2680	5751,1191	-0,042857143	0,003011088	-0,045868231		
	H-1	2800	5733,854	-0,01754386	-0,008551514	-0,008992346		
	H-2	2850	5783,3101	0,047794118	-0,005607	0,053401118		
	H-3	2720	5815,9199	0,083665339	-0,004372867	0,088038206		
	H-4	2510	5841,4639	0,016194332	0,000573414	0,015620918		
	H-5	2470	5838,1162	0,024896266	-0,018334578	0,043230844		
	H-6	2410	5947,1548					

ITMG	H+5	22375	5799,2368	0,020524515	0,023276962	-0,002752447	-0,010392633	-0,020034674
	H+4	21925	5667,3188	-0,015712682	-0,020774399	0,005061717		
	H+3	22275	5787,5518	-0,021953897	-0,006539558	-0,015414339		
	H+2	22775	5825,6489	-0,004371585	-0,005706368	0,001334783		
	H+1	22875	5859,083	-0,033790919	0,006401958	-0,040192877		
22-Jun-18	H0	23675	5821,812	-0,02672148	-8,94823E-05	-0,026631998		
	H-1	24325	5822,333	-0,053501946	-0,010487023	-0,043014922		
	H-2	25700	5884,0391	-0,048148148	-0,018284069	-0,029864079		
	H-3	27000	5993,627	0,005586592	-0,018515945	0,024102537		
	H-4	26850	6106,6982	-0,028933092	0,006093427	-0,035026519		
	H-5	27650	6069,7129	-0,019503546	-0,003133159	-0,016370387		
	H-6	28200	6088,79					

GJTL	H+5	630	5783,7979	-0,015625	-0,005637666	-0,009987334	-0,010027459	0,006850039
	H+4	640	5816,5898	-0,015384615	0,008096677	-0,023481292		
	H+3	650	5769,873	-0,015151515	-0,015589355	0,00043784		
	H+2	660	5861,2461	-0,043478261	-0,035530791	-0,00794747		
	H+1	690	6077,1729	-0,007194245	0,001964796	-0,009159041		
09-Agu-18	H0	695	6065,2559	0	-0,004852186	0,004852186		
	H-1	695	6094,8291	0,01459854	0,000587581	0,014010959		
	H-2	685	6091,25	0,02238806	-0,001619513	0,024007572		
	H-3	670	6101,1309	0,007518797	0,015579223	-0,008060426		
	H-4	665	6007,5381	0	-0,00069615	0,00069615		
	H-5	665	6011,7231	0	-0,003595938	0,003595938		
	H-6	665	6033,4189					

HRUM	H+5	2400	5976,5532	0,021276596	0,007983754	0,013292841	0,000235232	-0,000748369
	H+4	2350	5929,2158	0	0,009525327	-0,009525327		
	H+3	2350	5873,271	-0,004237288	-0,000174971	-0,004062317		
	H+2	2360	5874,2988	0	-0,001346666	0,001346666		
	H+1	2360	5882,2202	-0,012552301	-0,012676598	0,000124296		
21-Sep-18	H0	2390	5957,7441	-0,004166667	0,004464144	-0,008630811		
	H-1	2400	5931,2661	-0,004149378	0,009818335	-0,013967713		
	H-2	2410	5873,5972	-0,004132231	0,010634784	-0,014767015		
	H-3	2420	5811,79	0,012552301	-0,002140496	0,014692797		
	H-4	2390	5824,2568	-0,020491803	-0,018043982	-0,002447821		
	H-5	2440	5931,2808	0,025210084	0,012462175	0,012747909		

	H-6	2380	5858,2739					
GEMS	H+5	2250	5754,6069	0	-0,005240169	0,005240169	0,002920266	-0,002822051
	H+4	2250	5784,9209	0	0,005205254	-0,005205254		
	H+3	2250	5754,9648	0	0,007977671	-0,007977671		
	H+2	2250	5709,417	0	-0,015259707	0,015259707		
	H+1	2250	5797,8911	0	-0,00728438	0,00728438		
21 Oktober 2018	H0	2250	5840,4351	0	0,000538613	-0,000538613		
	H-1	2250	5837,291	0	-0,001360281	0,001360281		
	H-2	2250	5845,2422	0	-0,003983548	0,003983548		
	H-3	2250	5868,6201	0	0,011688564	-0,011688564		
	H-4	2250	5800,8169	0	0,012844028	-0,012844028		
	H-5	2250	5727,2559	0	-0,005078507	0,005078507		
	H-6	2250	5756,4902					
TBIG	H+5	4010	5906,292	0	0,012058437	-0,012058437	-0,003678895	-0,000344573
	H+4	4010	5835,9199	0,0025	0,000732215	0,001767785		
	H+3	4000	5831,6499	0	0,007349986	-0,007349986		
	H+2	4000	5789,1001	0	0,005994009	-0,005994009		
	H+1	4000	5754,6069	0	-0,005240169	0,005240169		
26 Oktober 2018	H0	4000	5784,9209	0,007556675	0,005205254	0,002351421		
	H-1	3970	5754,9648	0,012755102	0,007977671	0,004777431		
	H-2	3920	5709,417	-0,007594937	-0,015259707	0,007664771		
	H-3	3950	5797,8911	-0,022277228	-0,00728438	-0,014992848		

	H-4	4040	5840,4351	-0,002469136	0,000538613	-0,003007749		
	H-5	4050	5837,291	0,002475248	-0,001360281	0,003835529		
	H-6	4040	5845,2422					

PTPP	H+5	1995	6169,8428	-0,012376238	-0,001275137	-0,0111011	0,005105744	-0,003618988
	H+4	2020	6177,7202	0	0,010161439	-0,010161439		
	H+3	2020	6115,5771	0,063157895	0,006416469	0,056741425		
	H+2	1900	6076,5869	-0,018087855	-0,005689887	-0,012397968		
	H+1	1935	6111,3599	0	-0,0024478	0,0024478		
7 Desember 2018	H0	1935	6126,356	0	0,001776274	-0,001776274		
	H-1	1935	6115,4932	0,034759358	-0,00287406	0,037633418		
	H-2	1870	6133,1201	-0,005319149	-0,003208223	-0,002110926		
	H-3	1880	6152,8599	-0,020833333	0,005645347	-0,02647868		
	H-4	1920	6118,3198	-0,03030303	0,010269902	-0,040572932		
	H-5	1980	6056,124	0,005076142	-0,008358039	0,013434181		
	H-6	1970	6107,168					

ICBP	H+5	10600	6221,0098	0,002364066	0,006444561	-0,004080495	0,005116041	0,009270631
	H+4	10575	6181,1748	0,016826923	-0,002150819	0,018977742		
	H+3	10400	6194,498	-0,004784689	0,000622711	-0,0054074		
	H+2	10450	6190,6431	-0,023364486	0,010247145	-0,033611631		
	H+1	10700	6127,8501	0,043902439	-0,005799551	0,04970199		
26 Desember 2018	H0	10250	6163,5962	-0,026128266	0,002557015	-0,028685282		

	H-1	10525	6147,876	0,00477327	-0,004568949	0,009342219		
	H-2	10475	6176,0942	0,026960784	0,015493112	0,011467672		
	H-3	10200	6081,8672	0,014925373	-0,001221484	0,016146857		
	H-4	10050	6089,3052	-0,007407407	-0,013053428	0,00564602		
	H-5	10125	6169,8428	0,002475248	-0,001275137	0,003750385		
	H-6	10100	6177,7202					

KODE SAHAM	INDY	COWL	MBSS	BBCA	BBTN	SUPR	TELE	ASII
WAKTU								
H+5	-0,011827744	0,016499294	0,02043205	0,015129132	0,000819814	0,002448041	0,041021397	0,00342348
H+4	-0,015592245	0,018511062	0,022184883	-0,018504261	0,026312687	-0,001329209	-0,013119135	-0,004330262
H+3	-0,024635713	-0,004045022	-0,007865157	-0,005557636	-0,011222708	-0,003497119	-0,043561731	-0,022313077
H+2	-0,033433036	0,024405601	-0,022727888	9,88212E-05	-0,021689356	0,000637309	0,072032036	0,008288314
H+1	0,016776174	0,002307774	-0,005732117	0,007606419	0,023626264	0,000944263	0,012640068	0,01284811
H0	-0,00283223	0,010330815	0,020424783	7,49473E-05	-0,034237523	0,002810225	-0,006850368	0,003447509
H-1	0,063393268	0,004239905	0,022677775	-0,005616261	0,004859636	0,003560641	0,016779157	-0,003495792
H-2	3,65763E-05	0,036653306	0,010227308	-0,005997564	0,012200482	-0,011396378	-0,038638374	-0,00944199
H-3	0,027822017	-0,015630528	-0,024554273	-0,003194598	0,003332579	-0,005340896	-0,026712158	0,008805066
H-4	0,076091491	0,033011416	-0,03718803	0,014453534	-0,021455205	0,001051723	0,066135117	0,009029603
H-5	0,017647177	0,007621715	-0,023792997	-0,024920805	0,004323893	0,004325212	-0,093451501	-0,017107503

	SMCB	ANJT	GOLL	KBLV	ITMG	ICBP	MEDC	HRUM	ITMG
H+5	-0,00999617	-0,003290156	0,001034913	-0,00217311	0,003510475	0,029718689	0,048503111	0,097275371	-0,002752447
H+4	0,028559173	-0,013472666	-0,011924904	-0,001027672	-0,02098425	0,011331244	-0,061318329	0,034152251	0,005061717

H+3	-0,003705909	-0,019775035	-0,034183801	0,001034913	-0,018462778	-0,031939031	0,000532233	-0,011953363	-0,015414339
H+2	0,014250437	0,051314552	0,005762923	0,003823128	-0,005238905	-6,12364E-05	-0,002943081	0,025170726	0,001334783
H+1	0,000105463	0,006434198	0,012483394	-0,00364945	-0,000723011	0,048431146	-0,008546833	0,000354186	-0,040192877
H0	0,003958333	0,053907451	-0,010990792	-0,001929385	0,029603452	0,01382898	0,015322307	-0,045868231	-0,026631998
H-1	-0,017618144	0,002864807	0,018978474	-0,011138653	-0,003587192	0,009775749	-0,004853379	-0,008992346	-0,043014922
H-2	-0,022756162	0,000793391	-0,01176132	0,004513084	-0,000772556	0,006079821	-0,023014931	0,053401118	-0,029864079
H-3	0,005096225	-0,006068179	0,003035215	0,003230442	-0,009082354	0,009461238	0,020351451	0,088038206	0,024102537
H-4	-0,000703844	0,002997011	0,055132124	-0,00394882	0,002733692	0,001685895	-0,018503938	0,015620918	-0,035026519
H-5	0,035229811	-0,014546606	-0,09421099	0,003035215	-0,0003307	0,008852457	-0,00098172	0,043230844	-0,016370387

	GJTL	HRUM	GEMS	TBIG	PTPP	ICBP	ARR	Sig	Ket
H+5	-0,009987334	0,013292841	0,005240169	-0,012058437	-0,0111011	-0,004080495	0,010737021	0,068	Tdk Sig
H+4	-0,023481292	-0,009525327	-0,005205254	0,001767785	-0,010161439	0,018977742	0,029404235	0,678	Tdk Sig
H+3	0,00043784	-0,004062317	-0,007977671	-0,007349986	0,056741425	-0,0054074	-9,28428E-06	0,021	Sig
H+2	-0,00794747	0,001346666	0,015259707	-0,005994009	-0,012397968	-0,033611631	0,022438671	0,51	Tdk Sig
H+1	-0,009159041	0,000124296	0,00728438	0,005240169	0,0024478	0,04970199	0,011604906	0,119	Tdk Sig
H0	0,004852186	-0,008630811	-0,000538613	0,002351421	-0,001776274	-0,028685282	0,042805999	0,937	Tdk Sig
H-1	0,014010959	-0,013967713	0,001360281	0,004777431	0,037633418	0,009342219	0,017996795	0,311	Tdk Sig
H-2	0,024007572	-0,014767015	0,003983548	0,007664771	-0,002110926	0,011467672	0,053342788	0,996	Tdk Sig
H-3	-0,008060426	0,014692797	-0,011688564	-0,014992848	-0,02647868	0,016146857	0,030874188	0,539	Tdk Sig
H-4	0,00069615	-0,002447821	-0,012844028	-0,003007749	-0,040572932	0,00564602	0,015911081	0,456	Tdk Sig
H-5	0,003595938	0,012747909	0,005078507	0,003835529	0,013434181	0,003750385	0,028407325	0,451	Tdk Sig

	Perusahaan Pengakuisisi	Perusahaan Diakuisisi	Perusahaan Merger
--	--------------------------------	------------------------------	--------------------------

	Kolmogorov Smirnov	Sig	Kolmogorov Smirnov	Sig	Kolmogorov Smirnov	Sig
H+5	0,840	0,450	0,866	0,441	1,094	0,182
H+4	1,460	0,028	0,838	0,484	0,538	0,934
H+3	1,786	0,003	0,701	0,710	1,149	0,143
H+2	1,650	0,009	1,006	0,264	0,761	0,609
H+1	0,601	0,846	1,134	0,153	0,874	0,429
H0	1,141	0,148	0,703	0,706	0,715	0,687
H-1	0,397	0,997	0,884	0,415	0,690	0,728
H-2	1,099	0,179	0,972	0,301	0,704	0,705
H-3	0,949	0,329	0,694	0,721	0,652	0,789
H-4	1,347	0,053	0,520	0,950	0,881	0,420
H-5	2,267	0,000	1,786	0,003	1,186	0,120

3. Uji Deskriptif Sebelum dan Sesudah

- **Perusahaan Pengakuisisi**

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Sebelum Akuisisi	36	-.02	.03	-.0001	.00999
Setelah Akuisisi	36	-.02	.19	.0098	.03234
Valid N (listwise)	36				

NPar Tests

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test			
		Sebelum Akuisisi	Setelah Akuisisi
N		36	36
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	-.0001	.0098
	Std. Deviation	.00999	.03234
	Absolute	.162	.321
Most Extreme Differences	Positive	.162	.321
	Negative	-.071	-.287
Kolmogorov-Smirnov Z		.970	1.928
Asymp. Sig. (2-tailed)		.303	.001

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

- **Perusahaan Diakuisisi**

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Sebelum Akuisisi	24	-.02	.02	.0023	.00884
Setelah Akuisisi	24	-.03	.15	.0084	.03130
Valid N (listwise)	24				

- **Perusahaan Merger**

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Sebelum Merger	23	-.01	.03	.0016	.00929
Sesudah Merger	23	-.02	.04	.0014	.01351
Valid N (listwise)	23				

NPar Tests

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Sebelum Akuisisi	Setelah Akuisisi	Sebelum Merger
N		24	24	23
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0023	.0084	.0016
	Std. Deviation	.00884	.03130	.00929
Most Extreme Differences	Absolute	.144	.292	.150
	Positive	.144	.292	.150
	Negative	-.093	-.261	-.110
Kolmogorov-Smirnov Z		.704	1.433	.718
Asymp. Sig. (2-tailed)		.704	.033	.682

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Sesudah Merger
N		23
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0014
	Std. Deviation	.01351
Most Extreme Differences	Absolute	.262
	Positive	.262
	Negative	-.167
Kolmogorov-Smirnov Z		1.257
Asymp. Sig. (2-tailed)		.085

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

4. Uji Hipotesis

a. Uji Normalitas

- Perusahaan pengakuisisi untuk data tabel 4.2

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		H5	H4	H3	H2	H1
N		43	43	43	43	43
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	-.0005	-.0097	.0071	.0065	.0005
	Std. Deviation	.02303	.03803	.04682	.03621	.01898
	Absolute	.131	.223	.272	.252	.092
Most Extreme Differences	Positive	.131	.186	.272	.252	.092
	Negative	-.075	-.223	-.167	-.140	-.068
Kolmogorov-Smirnov Z		.860	1.460	1.786	1.650	.601
Asymp. Sig. (2-tailed)		.450	.028	.003	.009	.864

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		H0	H-1	H-2	H-3	H-4
N		43	43	43	43	43
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	-.0001	.0013	.0018	.0023	.0064
	Std. Deviation	.03037	.01642	.02175	.01917	.03028
	Absolute	.174	.061	.168	.145	.205
Most Extreme Differences	Positive	.159	.052	.168	.145	.205
	Negative	-.174	-.061	-.127	-.112	-.142
Kolmogorov-Smirnov Z		1.141	.397	1.099	.949	1.347
Asymp. Sig. (2-tailed)		.148	.997	.179	.329	.053

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		H-5
N		43
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	-.0035
	Std. Deviation	.05210
	Absolute	.346
Most Extreme Differences	Positive	.203
	Negative	-.346
Kolmogorov-Smirnov Z		2.267
Asymp. Sig. (2-tailed)		.000

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

• **Perusahaan Diakuisisi untuk data di tabel 4.2**

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		H5	H4	H3	H2	H1
N		24	24	24	24	24
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0054	.0086	.0004	.0029	-.0057
	Std. Deviation	.03024	.02326	.02398	.02204	.02738
	Absolute	.177	.171	.143	.205	.231
Most Extreme Differences	Positive	.177	.171	.143	.205	.168
	Negative	-.172	-.103	-.101	-.125	-.231
Kolmogorov-Smirnov Z		.866	.838	.701	1.006	1.134
Asymp. Sig. (2-tailed)		.441	.484	.710	.264	.153

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		H0	H-1	H-2	H-3	H-4
N		24	24	24	24	24
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0013	-.0010	.0116	-.0028	-.0038
	Std. Deviation	.01989	.02793	.04432	.01598	.02486
	Absolute	.144	.180	.198	.142	.106
Most Extreme Differences	Positive	.144	.180	.198	.102	.051
	Negative	-.086	-.139	-.129	-.142	-.106
Kolmogorov-Smirnov Z		.703	.884	.972	.694	.520
Asymp. Sig. (2-tailed)		.706	.415	.301	.721	.950

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		H-5
N		24
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0378
	Std. Deviation	.13812
	Absolute	.365
Most Extreme Differences	Positive	.365
	Negative	-.250

Kolmogorov-Smirnov Z	1.786
Asymp. Sig. (2-tailed)	.003

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

• **Perusahaan Merger untuk tabel 4.2**

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		H5	H4	H3	H2	H1
N		23	23	23	23	23
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0100	-.0019	-.0097	.0034	.0061
	Std. Deviation	.02510	.02134	.01879	.02419	.01819
Most Extreme Differences	Absolute	.228	.112	.240	.159	.182
	Positive	.228	.093	.240	.159	.182
	Negative	-.189	-.112	-.105	-.102	-.157
Kolmogorov-Smirnov Z		1.094	.538	1.149	.761	.874
Asymp. Sig. (2-tailed)		.182	.934	.143	.609	.429

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		H0	H-1	H-2	H-3	H-4
N		23	23	23	23	23
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	-.0004	.0044	.0000	.0031	.0047
	Std. Deviation	.02117	.02050	.02060	.02416	.02987
Most Extreme Differences	Absolute	.149	.144	.147	.136	.184
	Positive	.142	.144	.147	.136	.184
	Negative	-.149	-.098	-.067	-.108	-.125
Kolmogorov-Smirnov Z		.715	.690	.704	.652	.881
Asymp. Sig. (2-tailed)		.687	.728	.705	.789	.420

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		H-5
N		23
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	-.0052
	Std. Deviation	.03231

	Absolute	.247
Most Extreme Differences	Positive	.153
	Negative	-.247
Kolmogorov-Smirnov Z		1.186
Asymp. Sig. (2-tailed)		.120

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

b. Uji Hipotesis

- **Perusahaan pengakuisisi untuk data di tabel 4.3**

One-Sample Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
H5	43	-.0005	.02303	.00351
H4	43	-.0097	.03803	.00580
H3	43	.0071	.04682	.00714
H2	43	.0065	.03621	.00552
H1	43	.0005	.01898	.00289
H0	43	-.0001	.03037	.00463
H-1	43	.0013	.01642	.00250
H-2	43	.0018	.02175	.00332
H-3	43	.0023	.01917	.00292
H-4	43	.0064	.03028	.00462
H-5	43	-.0035	.05210	.00795

One-Sample Test

	Test Value = 0					
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
H5	-.149	42	.882	-.00052	-.0076	.0066
H4	-1.669	42	.102	-.00968	-.0214	.0020
H3	.997	42	.324	.00712	-.0073	.0215
H2	1.177	42	.246	.00650	-.0046	.0176
H1	.177	42	.860	.00051	-.0053	.0064
H0	-.027	42	.979	-.00013	-.0095	.0092
H-1	.530	42	.599	.00133	-.0037	.0064
H-2	.537	42	.594	.00178	-.0049	.0085
H-3	.803	42	.426	.00235	-.0036	.0082
H-4	1.383	42	.174	.00639	-.0029	.0157
H-5	-.440	42	.662	-.00349	-.0195	.0125

- Perusahaan Diakuisisi untuk data tabel 4.3

One-Sample Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
H5	24	.0054	.03024	.00617
H4	24	.0086	.02326	.00475
H3	24	.0004	.02398	.00489
H2	24	.0029	.02204	.00450
H1	24	-.0057	.02738	.00559
H0	24	-.0013	.01989	.00406
H-1	24	-.0010	.02793	.00570
H-2	24	.0116	.04432	.00905
H-3	24	-.0028	.01598	.00326
H-4	24	-.0038	.02486	.00507
H-5	24	.0378	.13812	.02819

One-Sample Test

	Test Value = 0					
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
H5	.867	23	.395	.00535	-.0074	.0181
H4	1.822	23	.082	.00865	-.0012	.0185
H3	.076	23	.940	.00037	-.0098	.0105
H2	.637	23	.530	.00287	-.0064	.0122
H1	-1.022	23	.317	-.00571	-.0173	.0058
H0	.322	23	.751	.00131	-.0071	.0097
H-1	-.175	23	.863	-.00100	-.0128	.0108
H-2	1.284	23	.212	.01161	-.0071	.0303
H-3	-.855	23	.401	-.00279	-.0095	.0040
H-4	-.743	23	.465	-.00377	-.0143	.0067
H-5	1.342	23	.193	.03784	-.0205	.0962

- **Perusahaan merger untuk data di tabel 4.5**

One-Sample Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
H5	23	.0100	.02510	.00523
H4	23	-.0019	.02134	.00445
H3	23	-.0097	.01879	.00392
H2	23	.0034	.02419	.00504
H1	23	-.0061	.01819	.00379
H0	23	-.0004	.02117	.00441
H-1	23	.0044	.02050	.00427
H-2	23	.0000	.02060	.00430
H-3	23	.0031	.02416	.00504
H-4	23	.0047	.02987	.00623
H-5	23	-.0052	.03231	.00674

One-Sample Test

	Test Value = 0					
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
H5	1.920	22	.068	.01005	-.0008	.0209
H4	-.421	22	.678	-.00187	-.0111	.0074
H3	-2.488	22	.021	-.00975	-.0179	-.0016
H2	.670	22	.510	-.00338	-.0071	.0138
H1	1.620	22	.119	.00615	-.0017	.0140
H0	-.079	22	.937	-.00035	-.0095	.0088
H-1	1.037	22	.311	.00443	-.0044	.0133
H-2	.005	22	.996	.00002	-.0089	.0089
H-3	.624	22	.539	.00314	-.0073	.0136
H-4	.758	22	.456	.00472	-.0082	.0176
H-5	-.768	22	.451	-.00517	-.0191	.0088

5. Uji Beda Sebelum dan Sesudah

- **Perusahaan Pengakuisisi**

Uji Wilcoxon Signed Ranks Test

Ranks

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Setelah Akuisisi - Sebelum Akuisisi	Negative Ranks	15 ^a	13.47	202.00
	Positive Ranks	21 ^b	22.10	464.00
	Ties	0 ^c		
	Total	36		

- a. Setelah Akuisisi < Sebelum Akuisisi
- b. Setelah Akuisisi > Sebelum Akuisisi
- c. Setelah Akuisisi = Sebelum Akuisisi

Test Statistics^a

	Setelah Akuisisi - Sebelum Akuisisi
Z	-2.058 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.040

- a. Wilcoxon Signed Ranks Test
- b. Based on negative ranks.

- **Perusahaan Diakuisisi**

Wilcoxon Signed Ranks Test

Ranks

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Setelah Akuisisi - Sebelum Akuisisi	Negative Ranks	12 ^a	11.67	140.00
	Positive Ranks	12 ^b	13.33	160.00
	Ties	0 ^c		
	Total	24		

- a. Setelah Akuisisi < Sebelum Akuisisi
- b. Setelah Akuisisi > Sebelum Akuisisi
- c. Setelah Akuisisi = Sebelum Akuisisi

Test Statistics^a

	Setelah Akuisisi - Sebelum Akuisisi
Z	-.286 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.775

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on negative ranks.

- **Perusahaan Merger**

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Sebelum Merger	.0016	23	.00929	.00194
	Sesudah Merger	.0014	23	.01351	.00282

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	Sebelum Merger & Sesudah Merger	23	.286	.186

Paired Samples Test

		Paired Differences			
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference
					Lower
Pair 1	Sebelum Merger - Sesudah Merger	.00016	.01404	.00293	-.00591

Paired Samples Test

	Paired Differences	t	df	Sig. (2-tailed)	
					95% Confidence Interval of the Difference
					Upper
Pair 1	Sebelum Merger - Sesudah Merger	.00623	.055	22	.957

