

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menentukan apakah *January Effect*, *Monday Effect* dan *Rogalski Effect* berdampak pada *return* saham perusahaan yang masuk LQ45. Berdasarkan hasil dari uji oleh daya penelitian ini dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Tidak ada perbedaan signifikan pada *January Effect* terhadap *return* saham perusahaan yang masuk LQ45 pada periode penelitian Januari 2014 – Desember 2024. Ketidakhadiran fenomena *January Effect* karena perusahaan yang diobservasi masuk dalam indeks LQ45 didominasi oleh perusahaan – perusahaan yang memiliki likuiditas yang tinggi dan cenderung stabil serta tidak sensitif terhadap perubahan kondisi ekonomi. Pasar tetap beroperasi efisien meskipun dalam kondisi lemah , IHSG tetap memberikan informasi tentang harga saham sebelumnya yang tidak memungkinkan terjadinya *asymmetrical information*. Berdasarkan uji yang dilakukan terjadi *December Effect*, dimana terjadinya perbedaan signifikan daripada bulan – bulan lainnya. Temuan dari teori *behavioral finance*, keputusan investor dipengaruhi faktor emosional dan informasi yang didapatkan untuk merancang strategi jangka panjang untuk melakukan *buy* pada *year end-ally*.
2. Tidak ditemukan adanya perbedaan signifikan pada *Monday Effect* terhadap *return* saham perusahaan yang masuk LQ45 pada periode penelitian Januari 2014 – Desember 2024. Tidak adanya fenomena *Monday Effect* karena investor mengumpulkan informasi pada hari – hari sebelumnya. Investor melakukan strategi *buy on weakness* sehingga *return* hari Senin cenderung positif. Hasil penelitian membuktikan adanya *Wednesday Effect*, merupakan fenomena terjadinya perbedaan rata – rata saham di hari Rabu dibandingkan dengan hari lainnya.
3. Tidak ditemukan adanya pola serupa dengan *Rogalski Effect* pada uji yang dilakukan pada bulan Desember dan hari Rabu. Hal ini terjadi karena

investor cenderung menjual saham yang tidak memiliki prospek jangka panjang dan membelinya pada akhir tahun untuk mendapatkan *capital gain*, ini dikenal dengan *Window dressing*.

5.2 Impikasi Manajerial

Berdasarkan hasil penelitian ini, terdapat beberapa implikasi yang dapat dijadikan pertimbangan bagi pelaku pasar modal, khususnya manajer investasi dan analis pasar sebagai berikut:

1. Saham – saham perusahaan yang tergabung dalam indeks LQ45 tidak mengalami anomali pasar seperti *January Effect*, *Monday Effect*, dan *Rogalski Effect* selama periode 2014 – 2024. Sebaliknya pola musiman di Indonesia terjadi adanya *December Effect* dan *Wednesday Effect*. Ini menunjukkan bahwa situasi pasar modal di Indonesia tidak selalu sesuai dengan anomali pasar lobal. Oleh karena itu, para pelaku usaha maupun investor perlu melakukan strategi investasi. Manajer investasi harus menggunakan pendekatan berbasis historis lokal bukan hanya mengandalkan literatur internasional yang populer.
2. Temuan *December Effect* dapat menjadi pertimbangan bagi manajer portfolio dalam merancang strategi akumulasi saham yang lebih tepat menjelang bulan Desember. Peningkatan return pada bulan tersebut dapat memberikan peluang untuk meraih keuntungan melalui penjualan saham secara terencana. Sementara itu, penurunan return yang konsisten pada hari Rabu mengindikasikan adanya risiko tertentu dalam pola perdagangan mingguan. Oleh karena itu dalam pengambilan keputusan harus disesuaikan dengan pergerakan pola perdagangan pasar untuk meminimalkan potensi kerugian.
3. Secara umum, temuan dalam penelitian ini dapat menjadi masukan berharga bagi pelaku pasar, terutama level manajerial. Hal ini dapat membantu penyusunan kebijakan investasi yang lebih sesuai dengan karakteristik khusus pasar saham di Indonesia. Implikasi penelitian ini juga bermanfaat bagi perusahaan sekuritas dalam menyesuaikan pendekatan analisis teknika maupun fundamental. Hal ini perlu adanya

pertimbangan aspek waktu sebagai dasar pengambilan keputusan. Penyesuaian terhadap pola musiman dan harian didasarkan pada data historis dapat meningkatkan kualitas manajemen risiko serta ketepatan strategi dalam menjalankan aktivitas investasi di pasar modal.

5.3 Keterbatasan Penelitian

Beberapa keterbatasan yang terdapat pada penelitian, yaitu:

1. Penelitian ini memiliki sedikit referensi ilmiah tentang *December Effect* dan *Wednesday Effect* terutama berkaitan dengan pasar modal Indonesia. Pembandingan hasil penelitian sebelumnya menjadi sulit karena tidak ada literatur yang membahas kedua fenomena tersebut secara menyeluruh.
2. Penelitian ini hanya mencakup perusahaan – perusahaan dalam indeks LQ45 . Indeks LQ45 merupakan saham dengan likuiditas tinggi dan kapitalisasi pasar yang besar. Adanya generalisasi hasil yang didapatkan tidak dapat dipisahkan oleh karakteristik sektor industri yang berbeda – beda.

5.4 Saran Penelitian

Berdasarkan peneliitian yang sudah dilakukan, terdapat beberapa saran untuk penelitian selanjutnya, yaitu:

1. Memperluas referensi dengan studi komparatif dengan cara melakukan penelitian lebih mendalam terkait *December Effect* dan *Wednesday Effect* dengan mengacu pada pasar modal di negara lain dengan karakteristik yan serupa dengan Indonesia.
2. Perluasan sampel penelitian dapat mencakup indeks lain seperti IDX30, IDX80, atu dengan melakukan komparassi dengan bursa saham lainnya seperti bursa saham Amerika Serikat *Dow Jones Industrial Average* (DJIA), *Deutscher Aktien Index* (DAX) dan *Shanghai Composite Index* (SSEC).
3. Mempertimbangkan adanya pemisahan analisis berdasarkan sektor industri untuk menguji apakah *December Effect* dan *Wednesday Effect* lebih dominan di sektor tertentu.

DAFTAR PUSTAKA

- Amrullah, M. Y. L., & Khairunnisa, K. (2019). Rogalsky Effect pada Bursa Efek Indonesia Tahun 2013–2017 (Studi Kasus Indeks Saham Bisnis-27). *JMK (Jurnal Manajemen Dan Kewirausahaan)*, 4(2), 146. <https://doi.org/10.32503/jmk.v4i2.488>
- Anshari, M. R. Y., Putri, Y. E. K. N., Lestari, R. I. O., Fitria, R. M., & Widajatun, V. W. (2020). Market Anomalies January Effect in Indonesia Stock Exchange and Kuala Lumpur Stock Exchange Period 2015-2019. *Solid State Technology*, 63(3), 4410–4424.
- Ardila, N., Maslichah, & Junaidi. (2018). Analisis The day Of The Week Effect, Week Four Effect, dan Rogalsky Effect Terhadap Return Saham LQ45 Di Bursa Efek Indonesia (BEI). *E-Jra*, 07(02), 71–80.
- Budiman, B., Tara, N. aida A., & AP, I. N. N. (2021). Pengaruh Seasonal Effect Terhadap Return Saham Lq-45 Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2019 – 2020. *Jmm Unram - Master of Management Journal*, 10(2), 109–117. <https://doi.org/10.29303/jmm.v10i2.654>
- Cervellati, E. M., Angelini, N., & Stella, G. P. (2024). *BEHAVIORAL FINANCE AND WEALTH MANAGEMENT: MARKET ANOMALIES, INVESTORS' BEHAVIOR AND THE ROLE OF FINANCIAL ADVISORS*. <https://doi.org/10.22495/bfwm>
- Dharmawan, A., Khairunnisa, S. E., & Kurnia, S. A. B. (2020). Market Anomaly Analysis: the Day of the Week Effect, and Rogalsky Effect Testing in Indonesia Stock Exchange. *E-Proceeding of Management*, 7(2), 5671–5692.
- Dinia, Z., & Firnanti, F. (2021). Stock Market Returns Dan Faktor Yang Mempengaruhi. *E-Jurnal Akuntansi TSM*, 1(1), 33–42. <http://jurnaltsm.id/index.php/ejatsm>
- Evianti, E., Ratnaningrum, N., & Afriany, A. N. (2024). Analysis of the January effect phenomenon in companies included in the LQ45 Stock Index on the Indonesia Stock Exchange for the 2018- 2021 period. *Proceeding of International Conference on Accounting & Finance*, 2, 51–62.
- Fadlilah, A. (2019). *PENGUJIAN FENOMENA ANOMALI PASAR: JANUARY EFFECT, THE DAY OF THE WEEK EFFECT, DAN ROGALSKI EFFECT TERHADAP RETURN SAHAM (Studi empiris pada perusahaan LQ-45 yang terdaftar pada Bursa Efek Indonesia pada periode 2016-2018)*.
- Fadly, S. R. (2021). *Aktivitas Pasar Modal Indonesia Di Era Pandemi*. <https://www.djkn.kemenkeu.go.id/kpknk-kupang/baca-artikel/13817/Aktivitas-Pasar-Modal-Indonesia-Di-Era-Pandemi.html>
- Fama, E. (1965). The Behavior of Stock-Market Prices. *The Journal of Business*, 38(1), 34–105. <https://doi.org/10.1086/294743>
- Fama, E. (1970). Stock market price behavior. *The Journal of Finance*, 25(2), 383–417.

- Hartanto. (2024). PENGARUH VOLUME DAN FREKUENSI PERDAGANGAN TERHADAP HARGA. *Economic and Business*, 26(2), 115–120.
- HERYANTO. (2016). Effect of Liquidity and Profitability to Bank Stock Return in Indonesia Stock Exchange (IDX). *International Journal of Academic Research in Accounting, Finance and Management Sciences*, 6(3), 131–138. <https://doi.org/10.6007/ijarafms/v6-i3/2219>
- Huong Lan, D., Duc Truong, D., Thi Hoang Lan, B., & Maria Tinungki, G. (2018). To cite this article: Georgina Maria Tinungki. *J. Phys*, 12088. <https://doi.org/10.1088/1742-6596/979/1/012088>
- Islam, M. R. (2018). Sample size and its role in Central Limit Theorem (CLT). *International Journal of Physics & Mathematics*, 1(1), 37–47. <https://doi.org/10.31295/ijpm.v1n1.42>
- Manika, S., & Mohammad, F. (2020). (PDF) BEHAVIOURAL FINANCE-REVIEW AND SYNTHESIS OF BEHAVIOURAL BIASES. *Journal of Critical Reviewa*. https://www.researchgate.net/publication/349916382_BEHAVIOURAL_FINANCE-REVIEW_AND_SYNTHESIS_OF_BEHAVIOURAL_BIASES
- Mardiah, K., & Wana, D. (2020). Determinan Return Saham Perusahaan yang Terdaftar di Jakarta Islamic Index. *Eksos*, 16(1), 53–71. <https://doi.org/10.31573/eksos.v16i1.90>
- Mathagu, S. W. (2024). 9 Testing the Efficient Market Hypothesis: Evidence from Nigerian Stock Market Testing the Efficient Market Hypothesis: Evidence from Nigerian Stock Market.
- Maulana Iqbal, Rico Nur Ilham, Darmawati Muchtar, & Widyana Verawaty Siregar. (2023). MARKET ANOMAL TESTING REGARDING THE JANUARY EFFECT, ROGALSKI EFFECT AND MONDAY EFFECT IN BANKING SECTOR COMPANIES ON THE INDONESIA STOCK EXCHANGE. *Journal of Accounting Research, Utility Finance and Digital Assets*, 2(1), 514–521. <https://doi.org/10.54443/jaruda.v2i1.76>
- Mubaroq, A. C., & Mugiadi, R. P. (2024). ANALYSIS OF JANUARY EFFECT ON THE JAKARTA ISLAMIC INDEX (JII) GROUP ON THE INDONESIA STOCK EXCHANGE (IDX). 3(1), 16–30.
- Murwaniputri, H., Tupamahu, D., & Havitz, R. A. (2023). Day Of The Week Effect dan Implikasinya terhadap Investor. *Jurnal Manajemen Dan Bisnis*, 7(1), 1–6. <https://doi.org/10.55264/jumabis.v7i1.95>
- Naseer, M., & Bin Tariq, Y. (2015). The Efficient Market Hypothesis: A Critical Review of the Literature. *The IUP Journal of Financial Risk Management*, XII(4).
- Nasution, M. S. (2023). Return Saham (Pada Industri Manufaktur Di BEI). 1–23.
- Octavianus, H. (2021). Hipotesis Pasar Efisien. November, 417. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.17253.93925>
- Padmavathy, M. (2024). Behavioral Finance and Stock Market Anomalies:

- Exploring Psychological Factors Influencing Investment Decisions. *Shanlax International Journal of Management*, 11(iS1-Jan), 191–197. <https://doi.org/10.34293/management.v11iis1-jan.7164>
- Pangestuti, D. C., & Riantiarno, R. F. (2021). Pembuktian Konsep Law Of One Price (LOOP) Dalam Absolute Purchasing Power Parity Menggunakan The Big Mac Index Antar Negara The Six Cheapest (Indonesia – Malaysia) Per Juli 2021. *Jurnal Nusantara Aplikasi Manajemen Bisnis*, 6(2), 184–198. <https://doi.org/10.29407/nusamba.v6i2.16316>
- Sawitri, N. N., & Astuty, P. (2018). Market Anomalies and Effect on Returns. *European Research Studies Journal*, XXI(2), 630–649.
- Shefrin, H., & Statman, M. (2000). Behavioral Portfolio Theory. *The Journal of Financial and Quantitative Analysis*, 35(2), 127. <https://doi.org/10.2307/2676187>
- Sugiyono, P. D. (2019). Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D. *Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical*. http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciurbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_SISTEM_PEMBETUNGAN_TERPUSAT_STRATEGI_MELESTARI
- Sungkono, J., & Wulandari, A. A. (2022). Pembelajaran Teorema Limit Pusat Melalui Simulasi. *Absis: Mathematics Education Journal*, 4(2), 69–76. <https://doi.org/10.32585/ABSIS.V4I2.2520>
- Suprayetno, D., Kusmayadi, I., Nururly, S., & Singandaru, A. B. (2023). Monday Effect, Week-four Effect dan January Effect pada Pasar Modal Indonesia. *JURNAL SOSIAL EKONOMI DAN HUMANIORA*, 9(4), 474–485. <https://doi.org/10.29303/JSEH.V9I4.440>
- Tandelilin, E. (2024). *Manajemen Potofolio Dan Investasi* (R. De Lima (ed.)). PT Kanisius Yogyakarta.
- Tanjung, N., & Komariah, S. (2022). Rogalski effect di Bursa Efek Indonesia, Bursa Efek Amerika Serikat, Bursa Efek Jerman sebelum, sesaat, dan sesudah Pandemi Covid-19. *Fair Value: Jurnal Ilmiah ...*, 4(5). <http://journal.ikopin.ac.id/index.php/fairvalue/article/view/2443>
- Yoda, T. C., & Dewinda, N. M. (2023). *ANALISIS ANOMALI PASAR MONDAY EFFECT DAN WEEKEND EFFECT PADA SAHAM PERUSAHAAN LQ 45 DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE FEBRUARI 2019 – JULI 2022*. IX(2), 97–107.
- Yudonegoro, A., & Iryanto, M. B. W. (2018). *Pengaruh Anomali Pasar: The Day of The Week Effect dan Week Four Effect Terhadap Return Saham di Bursa Efek Indonesia Periode Januari–Desember 2016 1970*. <http://eprints.kwikkiangie.ac.id/1219/>
- Yuliana Hema, A. S. P. (2024). *Investor Pasar Modal Indonesia Tembus 14 Juta SID Per Oktober 2024*. Kontan.Co.Id.

<https://investasi.kontan.co.id/news/investor-pasar-modal-indonesia-tembus-14-juta-sid-per-oktober-2024>

Yulianti, E., & Komara, E. F. (2020). *Pengujian Efisiensi Pasar Bentuk Lemah Pada Periode Bullish Dan Bearish Di Bursa Efek Indonesia*. 163–173.



Lampiran 1 Rekap *Monthly Return* Tahun 2014

Tahun	Bulan	ADRO.JK	ASII.JK	BBCA.JK	BBNI.JK	BBRI.JK	BBTN.JK	BMRI.JK
2014	Januari	-0,1284	-0,0551	0,0339	0,1038	0,1483	0,0345	0,1083
2014	Febuari	0,0474	0,0817	0,0302	0,0436	0,1141	0,2000	0,0460
2014	Maret	-0,0151	0,0612	0,0367	0,0901	0,0323	0,2310	0,0645
2014	April	0,2092	0,0068	0,0449	0,0001	0,0618	-0,1012	0,0397
2014	Mei	0,0441	-0,0277	-0,0205	-0,0083	0,0303	-0,0563	0,0356
2014	Juni	-0,0408	0,0283	0,0209	-0,0021	0,0123	-0,0459	-0,0442
2014	Juli	0,0085	0,0619	0,0545	0,0703	0,0847	0,0385	0,0540
2014	Agustus	0,1097	-0,0194	-0,0345	0,0490	-0,0134	0,0324	0,0122
2014	September	-0,1065	-0,0693	0,1674	0,0327	-0,0566	0,0493	-0,0289
2014	Oktober	-0,0340	-0,0293	-0,0019	0,0769	0,0624	-0,0427	0,0273
2014	November	-0,0485	0,0517	0,0038	0,0126	0,0406	0,0089	0,0169
2014	Desember	-0,0263	0,0421	0,0057	0,0124	0,0108	0,0664	0,0238

Tahun	Bulan	ICBP.JK	IN.F.JK	INTP.JK	KLBF.JK	PGAS.JK	PTBA.JK	SMGR.JK
2014	Januari	0,0784	0,0568	0,1200	0,1240	0,0659	-0,0931	0,0035
2014	Febuari	0,0159	0,0287	0,0022	0,0320	0,0273	0,0351	0,0563
2014	Maret	-0,0962	0,0174	0,0412	0,0103	0,0459	-0,0261	0,0533
2014	April	-0,0099	-0,0342	-0,0610	0,0546	0,0805	0,1093	-0,0346
2014	Mei	0,0200	-0,0319	0,0319	-0,0032	0,0188	0,0835	-0,0084
2014	Juni	-0,0196	-0,0183	0,0340	0,0894	0,0276	0,0023	0,0238
2014	Juli	0,0645	0,0777	0,1064	0,0422	0,0583	0,0862	0,0995
2014	Agustus	0,0048	-0,0283	-0,0281	-0,0405	-0,0169	0,1459	-0,0211
2014	September	0,0810	0,0182	-0,1113	0,0241	0,0345	-0,0112	-0,0493
2014	Oktober	-0,0264	-0,0250	0,1137	0,0029	-0,0083	-0,0189	0,0292
2014	November	0,0181	-0,0183	0,0281	0,0264	0,0000	0,0154	0,0079
2014	Desember	0,1644	0,0075	0,0132	0,0457	0,0084	-0,0494	0,0125

Tahun	Bulan	TLKM.JK	UNTR.JK	UNVR.JK
2014	Januari	0,0581	0,0158	0,0981
2014	Febuari	0,0220	-0,0168	0,0009
2014	Maret	-0,0473	0,0935	0,0236
2014	April	0,0696	0,0458	0,0000
2014	Mei	0,1369	0,0142	-0,0043
2014	Juni	-0,0427	0,0657	0,0178
2014	Juli	0,0751	-0,0087	0,0504
2014	Agustus	0,0057	-0,0328	0,0089
2014	September	0,0938	-0,1016	0,0250
2014	Oktober	-0,0566	-0,0672	-0,0440
2014	November	0,0273	-0,0027	0,0461
2014	Desember	0,0142	-0,0532	0,0268

Lampiran 2 Rekap *Monthly Return* Tahun 2015

Tahun	Bulan	ADRO.JK	ASII.JK	BBCA.JK	BBNI.JK	BBRI.JK	BBTN.JK	BMRI.JK
2015	Januari	-0,0385	0,0572	0,0190	0,0246	0,0021	-0,1743	0,0209
2015	Febuari	-0,0400	0,0000	0,0542	0,1000	0,1028	0,0754	0,0909
2015	Maret	-0,0104	0,0924	0,0514	0,0727	0,0548	0,1729	0,0581
2015	April	-0,0789	-0,2012	-0,0850	-0,1107	-0,1243	-0,0964	-0,1383
2015	Mei	0,0041	0,0882	0,0482	0,0700	0,0129	0,0807	0,0023
2015	Juni	-0,1163	-0,0308	-0,0442	-0,2291	-0,1210	-0,0124	-0,0673
2015	Juli	-0,2237	-0,0601	-0,0296	-0,1019	-0,0338	-0,0168	-0,0522
2015	Agustus	0,0085	-0,1090	-0,0153	0,0399	0,0625	-0,0897	-0,0446
2015	September	-0,1008	-0,1079	-0,0484	-0,1646	-0,1859	-0,0657	-0,1291
2015	Oktober	0,1121	0,1292	0,0509	0,1499	0,2168	0,1910	0,0978
2015	November	-0,0756	0,0042	-0,0366	0,0032	0,0238	0,0717	-0,0230
2015	Desember	-0,0347	0,0127	0,0747	0,0461	0,0603	0,0197	0,0882

Tahun	Bulan	ICBP.JK	INDE.JK	INTP.JK	KLBF.JK	PGAS.JK	PTBA.JK	SMGR.JK
2015	Januari	0,1069	0,1185	-0,0800	0,0191	-0,1583	-0,0900	-0,1003
2015	Febuari	-0,0138	-0,0199	0,0457	-0,0322	0,0297	-0,0615	0,0206
2015	Maret	0,0262	0,0068	-0,0884	0,0332	-0,0769	0,0070	-0,0824
2015	April	-0,1005	-0,0940	-0,0422	-0,0375	-0,1192	-0,1040	-0,0582
2015	Mei	0,0857	0,1163	0,1324	0,0358	0,0476	0,0508	0,0760
2015	Juni	-0,1152	-0,0993	-0,0681	-0,0897	0,0047	-0,1450	-0,1078
2015	Juli	-0,0140	-0,0722	-0,0407	0,0418	-0,0730	-0,2857	-0,1583
2015	Agustus	0,0366	-0,1311	-0,0200	-0,0401	-0,3050	-0,0250	-0,0842
2015	September	-0,0275	0,0377	-0,1618	-0,1791	-0,0899	-0,0385	-0,0216
2015	Oktober	0,0645	0,0045	0,0942	0,0400	0,1858	0,2978	0,0829
2015	November	-0,0436	-0,1176	0,0389	-0,0664	-0,1150	-0,2329	0,0842
2015	Desember	0,0673	0,0615	0,1939	-0,0112	0,0339	-0,1920	0,0729

Tahun	Bulan	TLKM.JK	UNTR.JK	UNVR.JK
2015	Januari	-0,0122	0,0317	0,1091
2015	Febuari	0,0371	0,1592	0,0049
2015	Maret	-0,0153	0,0506	0,1014
2015	April	-0,0905	0,0060	0,0744
2015	Mei	0,0880	-0,0514	0,0164
2015	Juni	0,0299	0,0037	-0,0782
2015	Juli	0,0034	-0,0086	0,0127
2015	Agustus	-0,0238	-0,0532	-0,0069
2015	September	-0,0784	-0,0722	-0,0434
2015	Oktober	0,0132	0,0358	-0,0263
2015	November	0,0933	-0,0994	-0,0068
2015	Desember	0,0597	0,0399	0,0161

Lampiran 3 Rekap *Montly Return* Tahun 2016

Tahun	Bulan	ADRO.JK	ASII.JK	BBCA.JK	BBNI.JK	BBRI.JK	BBTN.JK	BMRI.JK
2016	Januari	0,0194	0,0750	-0,0150	-0,0160	-0,0175	0,0541	0,0378
2016	Febuari	0,1524	0,0543	0,0286	0,0336	-0,0134	0,2161	-0,0052
2016	Maret	0,0661	0,0662	-0,0130	0,0485	0,0316	0,0512	0,1069
2016	April	0,1575	-0,0724	-0,0108	-0,1183	-0,0687	0,0300	-0,0631
2016	Mei	-0,0274	-0,0016	-0,0038	0,0469	0,0000	-0,0313	-0,0648
2016	Juni	0,1972	0,1212	0,0250	0,0833	0,0435	0,0059	0,0554
2016	Juli	0,2235	0,0439	0,0844	0,0288	0,0671	0,1516	0,0604
2016	Agustus	0,1058	0,0550	0,0415	0,0981	0,0108	0,0177	0,1114
2016	September	0,0478	0,0189	0,0432	-0,0553	0,0472	-0,0448	-0,0022
2016	Oktober	0,3154	-0,0030	-0,0111	0,0045	0,0000	-0,0052	0,0246
2016	November	-0,0347	-0,0821	-0,0789	-0,0717	-0,1066	-0,1361	-0,0850
2016	Desember	0,1249	0,0960	0,0892	0,0676	0,0711	0,0545	0,1024

Tahun	Bulan	ICBP.JK	INDE.JK	INTP.JK	KLBF.JK	PGAS.JK	PTBA.JK	SMGR.JK
2016	Januari	0,0724	0,1981	-0,1176	0,0114	-0,1239	-0,0166	-0,0307
2016	Febuari	0,0900	0,1371	0,0165	-0,0262	0,0956	0,1404	-0,0724
2016	Maret	-0,0349	0,0248	-0,0150	0,1115	-0,0076	0,2365	-0,0073
2016	April	0,0049	-0,0138	0,0000	-0,0484	0,0367	0,1674	-0,0270
2016	Mei	0,0606	-0,0281	-0,1342	0,0400	-0,0534	-0,0957	-0,0590
2016	Juni	0,0802	0,0716	0,0135	0,0840	-0,0565	0,2078	0,0389
2016	Juli	-0,0015	0,1483	0,0119	0,0948	0,4060	0,2792	0,0027
2016	Agustus	0,1599	-0,0480	0,0366	0,0716	-0,0821	0,0076	0,0560
2016	September	-0,0501	0,0978	-0,0198	-0,0446	-0,0497	-0,0302	0,0202
2016	Oktober	-0,0079	-0,0230	-0,0519	0,0146	-0,1080	0,2364	-0,0248
2016	November	-0,0798	-0,1088	-0,0289	-0,1379	0,0352	-0,0084	-0,0990
2016	Desember	-0,0087	0,0462	-0,0360	0,0100	0,0189	0,0593	0,0338

Tahun	Bulan	TLKM.JK	UNTR.JK	UNVR.JK
2016	Januari	0,0757	0,0265	-0,0081
2016	Febuari	-0,0269	-0,1078	0,2132
2016	Maret	0,0231	-0,0145	-0,0359
2016	April	0,0677	-0,0196	-0,0082
2016	Mei	0,0659	-0,0247	0,0123
2016	Juni	0,0757	0,0423	0,0560
2016	Juli	0,0628	0,0642	-0,0006
2016	Agustus	-0,0047	0,1905	0,0133
2016	September	0,0238	-0,0485	-0,0241
2016	Oktober	-0,0209	0,2218	-0,0017
2016	November	-0,1043	-0,0289	-0,0888
2016	Desember	0,0581	0,0119	-0,0340

Lampiran 4 Rekap *Monthly Return* Tahun 2017

Tahun	Bulan	ADRO.JK	ASII.JK	BBCA.JK	BBNI.JK	BBRI.JK	BBTN.JK	BMRI.JK
2017	Januari	0,0000	-0,0393	-0,0129	0,0317	0,0043	0,0948	-0,0583
2017	Febuari	0,0000	0,0314	0,0098	0,0965	0,0192	0,1234	0,0367
2017	Maret	0,0324	0,0518	0,0712	0,0690	0,1222	0,0839	0,0593
2017	April	0,0143	0,0377	0,0806	-0,0154	-0,0058	0,0132	0,0000
2017	Mei	-0,1347	-0,0098	-0,0338	0,0275	0,1221	0,0870	0,0769
2017	Juni	0,0395	0,0200	0,0583	0,0076	0,0535	0,0400	0,0119
2017	Juli	0,1297	-0,1064	0,0303	0,1288	-0,0311	0,0000	0,0706
2017	Agustus	0,0224	-0,0125	0,0134	-0,0134	0,0237	0,1577	-0,0403
2017	September	0,0000	0,0032	0,0712	0,0068	0,0099	0,0465	0,0267
2017	Oktober	0,0000	0,0197	0,0296	0,0270	0,0213	-0,1238	0,0483
2017	November	-0,0685	-0,0031	-0,0226	0,0658	0,0288	0,1594	0,0496
2017	Desember	0,1191	0,0408	0,0762	0,2222	0,1340	0,1156	0,0811

Tahun	Bulan	ICBP.JK	INDE.JK	INTP.JK	KLBF.JK	PGAS.JK	PTBA.JK	SMGR.JK
2017	Januari	-0,0204	0,0000	-0,0244	-0,0429	0,0667	-0,0720	-0,0163
2017	Febuari	-0,0089	0,0252	0,0083	0,0552	-0,0174	-0,0366	0,0665
2017	Maret	-0,0210	-0,0154	0,0957	0,0065	-0,1060	0,1812	-0,0649
2017	April	0,0767	0,0469	0,0211	0,0292	-0,0395	-0,0398	0,0143
2017	Mei	-0,0085	0,0448	0,1483	-0,0284	0,0188	-0,1202	0,0708
2017	Juni	0,0304	0,0108	-0,0027	0,0705	-0,0625	0,0963	0,0582
2017	Juli	-0,0511	-0,0262	-0,0515	0,0677	0,0000	0,0962	-0,0050
2017	Agustus	0,0449	0,0000	0,1314	-0,0144	-0,0578	-0,0553	0,0528
2017	September	0,0000	0,0060	-0,0455	-0,0263	-0,2571	-0,1556	-0,0334
2017	Oktober	0,0086	-0,0267	0,1878	-0,0390	0,1683	0,0981	0,0765
2017	November	-0,0398	-0,1067	-0,1793	0,0000	-0,0761	-0,0196	-0,1376
2017	Desember	0,0533	0,0410	0,1913	0,0563	0,0294	0,0933	0,0532

Tahun	Bulan	TLKM.JK	UNTR.JK	UNVR.JK
2017	Januari	-0,0276	0,0282	0,0619
2017	Febuari	-0,0052	0,1281	0,0237
2017	Maret	0,0727	0,0751	0,0273
2017	April	0,0581	0,0303	0,0271
2017	Mei	0,0226	0,0325	0,0376
2017	Juni	0,0391	-0,0117	0,0568
2017	Juli	0,0376	0,0965	0,0127
2017	Agustus	0,0000	0,0066	0,0327
2017	September	-0,0021	0,0561	-0,0312
2017	Oktober	-0,1389	0,0932	0,0128
2017	November	0,0298	-0,0339	0,0021
2017	Desember	0,0699	0,0567	0,1339

Lampiran 5 Rekap *Monthly Return* Tahun 2018

Tahun	Bulan	ADRO.JK	ASII.JK	BBCA.JK	BBNI.JK	BBRI.JK	BBTN.JK	BMRI.JK
2018	Januari	0,3172	0,0241	0,0377	-0,0505	0,0165	0,0252	0,0188
2018	Febuari	-0,0408	-0,0500	0,0198	0,0346	0,0216	0,0219	0,0184
2018	Maret	-0,0936	-0,0960	0,0054	-0,0825	-0,0476	0,0160	-0,0014
2018	April	-0,1385	-0,0205	-0,0443	-0,0720	-0,0782	-0,1688	-0,0717
2018	Mei	0,0652	-0,0174	0,0271	0,0528	-0,0435	-0,0193	-0,0105
2018	Juni	-0,0504	-0,0435	-0,0540	-0,1681	-0,0779	-0,1967	-0,0284
2018	Juli	0,0642	0,0833	0,0838	0,0496	0,0810	-0,0367	-0,0292
2018	Agustus	-0,0210	0,0140	0,0655	0,0541	0,0358	0,1653	0,0376
2018	September	-0,0161	0,0138	-0,0262	-0,0513	-0,0094	-0,0436	-0,0254
2018	Oktober	-0,1008	0,0840	-0,0207	-0,0101	0,0000	-0,1939	0,0186
2018	November	-0,2212	0,0823	0,1015	0,1604	0,1492	0,2594	0,0803
2018	Desember	-0,0278	-0,0380	0,0013	0,0353	0,0110	-0,0487	-0,0034

Tahun	Bulan	ICBP.JK	INDE.JK	INTP.JK	KLBF.JK	PGAS.JK	PTBA.JK	SMGR.JK
2018	Januari	-0,0197	0,0164	-0,0068	-0,0148	0,4914	0,3821	0,1263
2018	Febuari	0,0287	-0,0226	0,0080	-0,0390	0,0230	-0,0676	-0,0022
2018	Maret	-0,0780	-0,0495	-0,2719	-0,0625	-0,1386	-0,0726	-0,0697
2018	April	0,0483	-0,0312	0,1078	0,0033	-0,1370	0,2131	-0,0676
2018	Mei	0,0029	0,0143	0,0347	-0,0897	0,0602	0,1728	-0,1162
2018	Juni	0,0570	-0,0269	-0,2255	-0,0913	-0,0362	0,0447	-0,1518
2018	Juli	-0,0141	-0,0451	0,0348	0,0615	-0,1479	0,1285	0,0667
2018	Agustus	-0,0057	0,0039	0,2549	0,0386	0,2588	-0,0960	0,2434
2018	September	0,0173	-0,0745	0,0437	0,0260	0,0514	0,0667	0,0503
2018	Oktober	0,0113	0,0127	-0,0649	-0,0072	-0,0133	-0,0162	-0,0932
2018	November	0,1108	0,1168	0,1040	0,1131	-0,1194	-0,0541	0,3361
2018	Desember	0,0609	0,1288	-0,0340	-0,0033	0,0844	0,0697	-0,0437

Tahun	Bulan	TLKM.JK	UNTR.JK	UNVR.JK
2018	Januari	-0,1014	0,0989	-0,0268
2018	Febuari	0,0025	-0,0848	-0,0092
2018	Maret	-0,1000	-0,1011	-0,0812
2018	April	0,0639	0,0832	-0,0641
2018	Mei	-0,0473	0,0279	-0,0162
2018	Juni	0,0653	-0,0984	0,0223
2018	Juli	-0,0480	0,1155	-0,0618
2018	Agustus	-0,0224	-0,0241	0,0139
2018	September	0,0430	-0,0407	0,0724
2018	Oktober	0,0577	0,0269	-0,0808
2018	November	-0,0442	-0,1791	-0,0127
2018	Desember	0,0190	-0,0055	0,0746

Lampiran 6 Rekap *Monthly Return* Tahun 2019

Tahun	Bulan	ADRO.JK	ASII.JK	BBCA.JK	BBNI.JK	BBRI.JK	BBTN.JK	BMRI.JK
2019	Januari	0,1440	0,0274	0,0837	0,0313	0,0519	0,0787	0,0102
2019	Febuari	-0,0576	-0,1538	-0,0213	-0,0303	0,0000	-0,1131	-0,0436
2019	Maret	0,0229	0,0210	-0,0009	0,0682	0,0675	0,0082	0,0491
2019	April	-0,0261	0,0445	0,0531	0,0213	0,0633	0,0327	0,0334
2019	Mei	0,0379	-0,0022	0,0122	-0,1040	-0,0284	-0,0022	0,0257
2019	Juni	0,0502	0,0000	0,0301	0,0952	0,0634	-0,0040	0,0456
2019	Juli	-0,0662	-0,0604	0,0325	-0,0788	0,0275	0,0000	-0,0062
2019	Agustus	-0,1142	-0,0464	-0,0145	-0,0914	-0,0469	-0,1870	-0,0909
2019	September	0,1467	-0,0112	-0,0049	-0,0455	-0,0351	-0,0200	-0,0379
2019	Oktober	0,0155	0,0625	0,0362	0,0442	0,0218	-0,0510	0,0072
2019	November	-0,0611	-0,0647	-0,0016	-0,0228	-0,0285	0,1452	-0,0071
2019	Desember	0,2642	0,0654	0,0679	0,0467	0,0758	-0,0047	0,1004

Tahun	Bulan	ICBP.JK	INDE.JK	INTP.JK	KLBF.JK	PGAS.JK	PTBA.JK	SMGR.JK
2019	Januari	0,0311	0,0403	0,0420	0,0526	0,2123	0,0023	0,1022
2019	Febuari	-0,0510	-0,0871	0,0000	-0,0656	-0,0117	-0,0766	-0,0020
2019	Maret	-0,0880	-0,0989	0,1105	0,0167	-0,0709	0,0578	0,0968
2019	April	0,0429	0,0902	0,0304	0,0164	-0,0169	-0,0594	-0,0270
2019	Mei	0,0077	-0,0504	-0,0095	-0,0906	-0,0889	-0,1512	-0,1444
2019	Juni	0,0501	0,0909	-0,0566	0,0587	0,0243	-0,0327	0,0205
2019	Juli	0,0542	0,0071	0,1237	0,0068	-0,0284	-0,0743	0,1123
2019	Agustus	0,1262	0,1201	-0,0334	0,1497	-0,0634	-0,0985	0,0291
2019	September	-0,0021	-0,0284	-0,1381	-0,0089	0,0937	-0,0850	-0,1283
2019	Oktober	-0,0333	0,0000	0,0681	-0,0478	0,0048	-0,0044	0,0952
2019	November	-0,0258	0,0325	-0,0300	-0,0439	-0,0900	0,0756	-0,0949
2019	Desember	-0,0155	-0,0031	-0,0193	0,0623	0,1302	0,0992	0,0480

Tahun	Bulan	TLKM.JK	UNTR.JK	UNVR.JK
2019	Januari	0,0400	-0,0594	0,1013
2019	Febuari	-0,0103	0,0301	-0,0265
2019	Maret	0,0259	0,0189	0,0108
2019	April	-0,0429	0,0376	-0,0752
2019	Mei	0,0290	-0,0672	-0,0042
2019	Juni	0,0762	0,1124	0,0112
2019	Juli	0,0386	-0,1161	-0,0311
2019	Agustus	0,0349	-0,1605	0,1204
2019	September	-0,0315	-0,0167	-0,0481
2019	Oktober	-0,0464	0,0750	-0,0597
2019	November	-0,0438	-0,0346	-0,0440
2019	Desember	0,0102	0,0287	0,0150

Lampiran 7 Rekap *Monthly Return* Tahun 2020

Tahun	Bulan	ADRO.JK	ASII.JK	BBCA.JK	BBNI.JK	BBRI.JK	BBTN.JK	BMRI.JK
2020	Januari	-0,1761	-0,0830	-0,0307	-0,0828	0,0136	-0,1179	-0,0163
2020	Febuari	-0,0571	-0,1299	-0,0293	-0,0243	-0,0239	-0,0909	0,0122
2020	Maret	-0,1429	-0,2941	-0,1216	-0,4398	-0,2792	-0,5048	-0,3567
2020	April	-0,0707	-0,0128	-0,0481	0,0733	-0,0960	0,0476	-0,0470
2020	Mei	0,1957	0,2390	0,0039	-0,0659	0,0806	-0,1364	0,0022
2020	Juni	-0,0598	0,0389	0,0973	0,1958	0,0271	0,6382	0,1074
2020	Juli	0,0905	0,0729	0,0957	0,0044	0,0429	0,0161	0,1717
2020	Agustus	0,0000	-0,0097	0,0056	0,1087	0,1108	0,2451	0,0259
2020	September	0,0461	-0,1255	-0,1363	-0,1294	-0,1339	-0,2381	-0,1664
2020	Oktober	-0,0088	0,2235	0,0683	0,0676	0,1053	0,1583	0,1643
2020	November	0,2356	-0,0230	0,0717	0,2658	0,2173	0,1835	0,0952
2020	Desember	0,0288	0,1368	0,0944	0,0292	0,0196	0,0486	0,0000

Tahun	Bulan	ICBP.JK	INDE.JK	INTP.JK	KLBF.JK	PGAS.JK	PTBA.JK	SMGR.JK
2020	Januari	0,0202	-0,0126	-0,1340	-0,1173	-0,2143	-0,1692	-0,0042
2020	Febuari	-0,0967	-0,1693	-0,0941	-0,1469	-0,2493	0,0136	-0,1234
2020	Maret	-0,0049	-0,0231	-0,1625	-0,0164	-0,3945	-0,0268	-0,2721
2020	April	-0,0342	0,0276	-0,0680	0,2000	0,1032	-0,1399	0,0426
2020	Mei	-0,1747	-0,1188	0,0386	-0,0174	0,0554	0,0373	0,2327
2020	Juni	0,1472	0,1348	-0,0248	0,0466	0,3198	0,1982	-0,0137
2020	Juli	0,0070	0,0311	0,0487	0,0719	0,1145	0,0050	-0,0416
2020	Agustus	0,1114	0,1822	0,0001	0,0096	-0,0079	0,0049	0,1436
2020	September	-0,0147	-0,0623	-0,1242	-0,0190	-0,2629	-0,0343	-0,1303
2020	Oktober	-0,0422	-0,0210	0,1755	-0,0161	0,1622	-0,0051	0,0436
2020	November	0,0259	0,0143	0,1697	-0,0131	0,2930	0,2041	0,2219
2020	Desember	-0,0328	-0,0352	0,0283	-0,0126	0,1906	0,1907	0,0620

Tahun	Bulan	TLKM.JK	UNTR.JK	UNVR.JK
2020	Januari	-0,0428	-0,1080	-0,0536
2020	Febuari	-0,0816	-0,1354	-0,1415
2020	Maret	-0,0946	0,0181	0,0623
2020	April	0,1076	-0,0355	0,1414
2020	Mei	-0,1000	-0,0368	-0,0634
2020	Juni	0,0176	0,1039	0,0194
2020	Juli	0,0000	0,2900	0,0633
2020	Agustus	-0,0623	0,0773	-0,0079
2020	September	-0,1049	-0,0087	-0,0152
2020	Oktober	0,0234	-0,0664	-0,0340
2020	November	0,2328	0,0888	-0,0128
2020	Desember	0,0248	0,1565	-0,0377

Lampiran 8 Rekap *Monthly Return* Tahun 2021

Tahun	Bulan	ADRO.JK	ASII.JK	BBCA.JK	BBNI.JK	BBRI.JK	BBTN.JK	BMRI.JK
2021	Januari	-0,1608	0,0124	-0,0015	-0,1012	0,0024	-0,0899	0,0395
2021	Febuari	-0,0167	-0,1148	-0,0074	0,0721	0,1268	0,3185	-0,0646
2021	Maret	-0,0042	-0,0231	-0,0738	-0,0378	-0,0658	-0,1691	0,0341
2021	April	0,0596	0,0427	0,0450	0,0033	-0,0573	-0,0756	0,0041
2021	Mei	0,0093	-0,0301	-0,0047	-0,0526	0,0519	0,0283	-0,0283
2021	Juni	0,0126	-0,0590	-0,0549	-0,1426	-0,0751	-0,1621	-0,0167
2021	Juli	0,1079	-0,0445	-0,0091	0,0324	-0,0584	-0,0401	-0,0339
2021	Agustus	-0,0562	0,1070	0,0972	0,1297	0,0593	0,0684	0,0702
2021	September	0,3968	0,0526	0,0687	-0,0046	0,0776	0,0107	0,0082
2021	Oktober	-0,0455	0,1042	0,0679	0,3023	0,1039	0,2535	0,1667
2021	November	0,0119	-0,0415	-0,0235	-0,0286	-0,0376	-0,0393	-0,0244
2021	Desember	0,4221	-0,0130	0,0034	-0,0074	0,0049	0,0117	0,0036

Tahun	Bulan	ICBP.JK	INDE.JK	INTP.JK	KLBF.JK	PGAS.JK	PTBA.JK	SMGR.JK
2021	Januari	-0,0496	-0,1168	-0,0760	-0,0101	-0,1873	-0,0819	-0,1469
2021	Febuari	-0,0577	0,0000	-0,0654	0,0034	0,0706	0,0504	-0,0377
2021	Maret	0,0729	0,0909	-0,0220	0,0680	-0,0868	-0,0332	0,0221
2021	April	-0,0543	-0,0114	0,0511	-0,0828	-0,0684	-0,0671	0,0185
2021	Mei	-0,0575	-0,0268	-0,0584	0,0069	-0,0898	-0,0675	-0,0695
2021	Juni	-0,0061	-0,0276	-0,1488	-0,0161	-0,0987	-0,0950	-0,0206
2021	Juli	-0,0031	-0,0162	-0,1038	-0,1000	-0,0299	0,1150	-0,1895
2021	Agustus	0,0369	0,0165	0,2784	0,0675	0,0615	-0,0538	0,2013
2021	September	0,0167	0,0745	-0,0667	0,0632	0,1498	0,3081	-0,1135
2021	Oktober	0,0539	0,0000	0,1262	0,1189	0,2689	-0,0290	0,1098
2021	November	-0,0398	-0,0079	-0,1057	0,0000	-0,0066	-0,0299	-0,1209
2021	Desember	0,0296	0,0040	0,1442	0,0094	-0,0833	0,0423	-0,0938

Tahun	Bulan	TLKM.JK	UNTR.JK	UNVR.JK
2021	Januari	-0,0604	-0,1410	-0,0578
2021	Febuari	0,1222	-0,0131	0,0108
2021	Maret	-0,0201	-0,0188	-0,0607
2021	April	-0,0643	-0,0221	-0,0875
2021	Mei	0,0750	0,0649	-0,0250
2021	Juni	-0,0381	-0,1020	-0,1385
2021	Juli	0,0286	-0,0346	-0,1475
2021	Agustus	0,0494	0,0269	-0,0403
2021	September	0,0853	0,2951	-0,0247
2021	Oktober	0,0298	-0,0826	0,1190
2021	November	0,0500	-0,0934	0,0282
2021	Desember	0,0125	0,0375	-0,0826

Lampiran 9 Rekap *Monthly Return* Tahun 2022

Tahun	Bulan	ADRO.JK	ASII.JK	BBCA.JK	BBNI.JK	BBRI.JK	BBTN.JK	BMRI.JK
2022	Januari	-0,0044	-0,0395	0,0445	0,0852	-0,0097	-0,0231	0,0641
2022	Febuari	0,0938	0,0594	0,0557	0,0922	0,1179	0,0503	0,0301
2022	Maret	0,0980	0,1336	0,0059	0,0503	0,0648	-0,0210	0,0749
2022	April	0,2416	0,1521	0,0188	0,1182	0,0451	0,0758	0,1329
2022	Mei	0,0242	-0,0042	-0,0462	-0,0054	-0,0493	-0,0786	-0,0503
2022	Juni	-0,1254	-0,0986	-0,0645	-0,1444	-0,1037	-0,1441	-0,0676
2022	Juli	0,1364	-0,0453	0,0138	0,0000	0,0506	0,0103	0,0442
2022	Agustus	0,0892	0,1028	0,1156	0,0860	-0,0046	0,0238	0,0695
2022	September	0,1186	-0,0502	0,0427	0,0528	0,0346	-0,0133	0,0650
2022	Oktober	0,0051	0,0175	0,0292	0,0474	0,0356	0,0404	0,1194
2022	November	-0,0276	-0,0902	0,0568	0,0532	0,0710	-0,0065	-0,0024
2022	Desember	-0,0052	-0,0579	-0,0771	-0,0682	-0,0080	-0,0100	-0,0570

Tahun	Bulan	ICBP.JK	INDE.JK	INTP.JK	KLBF.JK	PGAS.JK	PTBA.JK	SMGR.JK
2022	Januari	0,0029	0,0000	-0,0950	0,0155	0,0036	0,0517	-0,0724
2022	Febuari	-0,0258	-0,0198	0,0000	0,0030	0,0435	0,1018	0,0706
2022	Maret	-0,1353	-0,0403	-0,0160	-0,0213	-0,0243	0,0478	-0,0764
2022	April	0,0374	0,0588	-0,0278	0,0186	0,0320	0,1611	-0,0120
2022	Mei	0,1246	0,0476	-0,0716	0,0438	0,2414	0,1859	0,1406
2022	Juni	0,1137	0,0682	0,0261	-0,0090	-0,0501	-0,0094	-0,0240
2022	Juli	-0,0759	-0,0355	-0,0185	-0,0241	0,0566	0,1257	-0,0842
2022	Agustus	-0,0362	-0,0461	0,0161	0,0370	0,0952	-0,0116	0,0115
2022	September	0,0422	-0,0321	0,0053	0,0893	-0,0462	-0,0188	0,1326
2022	Oktober	0,1243	0,0705	-0,0237	0,1202	0,1254	-0,0624	0,0635
2022	November	0,0386	0,0000	0,0728	0,0098	-0,0481	-0,0281	-0,0440
2022	Desember	-0,0099	0,0426	-0,0050	0,0097	-0,0638	-0,0289	-0,1325

Tahun	Bulan	TLKM.JK	UNTR.JK	UNVR.JK
2022	Januari	0,0371	0,0440	-0,0195
2022	Febuari	0,0358	0,0768	-0,0868
2022	Maret	0,0553	0,0261	-0,0054
2022	April	0,0087	0,2223	0,0628
2022	Mei	-0,0671	0,0339	0,2159
2022	Juni	-0,0380	-0,0927	0,0258
2022	Juli	0,0575	0,1373	-0,0545
2022	Agustus	0,0780	0,0480	0,0177
2022	September	-0,0219	-0,0303	0,0523
2022	Oktober	-0,0157	0,0084	-0,0393
2022	November	-0,0797	-0,0464	0,0499
2022	Desember	-0,0718	-0,1534	-0,0208

Lampiran 10 Rekap *Monthly Return* Tahun 2023

Tahun	Bulan	ICBP.JK	INDF.JK	INTP.JK	KLBF.JK	PGAS.JK	PTBA.JK	SMGR.JK
2023	Januari	0,0100	0,0000	0,0101	-0,0144	-0,1222	-0,0786	0,1255
2023	Febuari	0,0025	-0,0372	0,1125	0,0243	0,0129	0,1353	-0,0236
2023	Maret	-0,0148	-0,0425	-0,0539	-0,0047	-0,1182	0,0337	-0,1280
2023	April	0,0602	0,0403	0,0309	0,0095	0,0362	0,0376	-0,0556
2023	Mei	0,1064	0,1008	-0,0728	-0,0251	0,0000	-0,2609	0,0174
2023	Juni	-0,0321	0,0352	0,0025	0,0099	0,0125	0,2435	0,0474
2023	Juli	0,0055	0,0322	0,0504	-0,0659	0,0460	0,0336	0,1481
2023	Agustus	0,0000	-0,0307	0,0264	-0,0522	0,0073	0,0325	-0,0251
2023	September	-0,0112	-0,0669	-0,0701	-0,0331	0,0000	-0,0210	-0,0551
2023	Oktober	-0,0655	0,0038	-0,0678	-0,0370	-0,0873	-0,1143	-0,0506
2023	November	0,1159	-0,0338	0,0997	-0,0444	-0,1116	-0,0242	0,0656
2023	Desember	-0,0844	0,0039	-0,0784	-0,0031	0,0135	0,0083	-0,0154

Tahun	Bulan	ADRO.JK	ASII.JK	BBCA.JK	BBNI.JK	BBRI.JK	BBTN.JK	BMRI.JK
2023	Januari	-0,1775	0,0526	-0,0088	-0,0081	-0,0612	0,0074	0,0025
2023	Febuari	0,0101	0,0167	0,0324	-0,0410	0,0197	-0,0257	0,0050
2023	Maret	-0,0301	-0,0164	0,0200	0,1115	0,0630	-0,0425	0,0852
2023	April	0,0793	0,1250	0,0343	0,0080	0,0782	0,0163	0,0024
2023	Mei	-0,2775	0,0428	0,0000	-0,0398	0,0931	0,0281	-0,0242
2023	Juni	0,0931	0,0504	0,0110	0,0110	-0,0269	0,0312	0,0297
2023	Juli	0,0807	0,0111	-0,0027	-0,0301	0,0415	-0,0038	0,1010
2023	Agustus	0,1079	-0,0584	0,0055	0,0338	-0,0177	-0,0456	0,0524
2023	September	0,0674	-0,0349	-0,0381	0,1253	-0,0586	-0,0279	0,0000
2023	Oktober	-0,1018	-0,0570	-0,0085	-0,0722	-0,0507	0,0041	-0,0581
2023	November	0,0234	-0,0649	0,0257	0,1013	0,0635	0,0571	0,0308
2023	Desember	-0,0153	0,0463	0,0524	0,0190	0,0853	-0,0347	0,0342

Tahun	Bulan	TLKM.JK	UNTR.JK	UNVR.JK
2023	Januari	0,0267	-0,0585	-0,0085
2023	Febuari	0,0078	0,1365	-0,1030
2023	Maret	0,0464	0,0430	0,0407
2023	April	0,0468	0,2399	0,0115
2023	Mei	-0,0494	-0,2310	0,0295
2023	Juni	0,0318	0,0472	-0,0596
2023	Juli	-0,0700	0,1826	-0,0657
2023	Agustus	0,0027	-0,0554	-0,0468
2023	September	0,0054	0,0865	0,0191
2023	Oktober	-0,0693	-0,0868	-0,0321
2023	November	0,0774	-0,1284	0,0083
2023	Desember	0,0505	0,0331	-0,0158

Lampiran 11 Rekap *Monthly Return* Tahun 2024

Tahun	Bulan	ADRO.JK	ASII.JK	BBCA.JK	BBNI.JK	BBRI.JK	BBTN.JK	BMRI.JK
2024	Januari	0,0084	-0,0929	0,0160	0,0698	0,0105	0,0440	0,0992
2024	Febuari	0,0083	0,0195	0,0340	0,0435	0,0746	0,0958	0,0526
2024	Maret	0,1157	-0,0144	0,0438	0,0303	0,0254	0,1287	0,0887
2024	April	0,0037	0,0000	-0,0273	-0,1102	-0,1835	-0,1511	-0,0483
2024	Mei	0,1025	-0,0916	-0,0561	-0,1619	-0,1215	-0,0720	-0,1449
2024	Juni	0,0072	0,0396	0,0730	0,0591	0,0599	0,0327	0,0424
2024	Juli	0,1541	0,0583	0,0353	0,0665	0,0152	0,0395	0,0407
2024	Agustus	0,1056	0,0805	0,0049	0,0765	0,1028	0,0722	0,1133
2024	September	0,0702	-0,0098	0,0000	0,0000	-0,0388	0,0284	-0,0281
2024	Oktober	-0,0499	0,0298	-0,0073	-0,0187	-0,0303	-0,0310	-0,0325
2024	November	-0,0878	0,0000	-0,0195	-0,0514	-0,1146	-0,0854	-0,0821
2024	Desember	0,2194	-0,0392	-0,0325	-0,1265	-0,0081	-0,1128	-0,0732

Tahun	Bulan	ICBP.JK	INDF.JK	INTP.JK	KLBF.JK	PGAS.JK	PTBA.JK	SMGR.JK
2024	Januari	0,1135	-0,0116	-0,0399	-0,0621	0,0310	0,0697	-0,0313
2024	Febuari	-0,0191	0,0392	0,0055	-0,0132	-0,0644	-0,0192	-0,0161
2024	Maret	0,0043	-0,0377	-0,0358	-0,0101	0,2477	0,1602	-0,0328
2024	April	-0,0625	-0,0196	-0,1143	-0,0136	0,0809	0,0202	-0,2085
2024	Mei	-0,1034	-0,0600	-0,1536	0,0450	0,0748	-0,0492	-0,2370
2024	Juni	0,0564	0,0340	0,1197	0,0235	0,0749	-0,0161	0,0688
2024	Juli	0,0815	0,0536	0,0000	0,0426	0,0390	0,0939	0,0483
2024	Agustus	0,0503	0,1184	-0,0483	0,0377	-0,0375	0,0187	0,0256
2024	September	0,0741	0,0292	-0,0145	0,0455	-0,0682	0,1282	-0,0549
2024	Oktober	0,0000	0,0780	0,0588	-0,0638	0,0906	-0,0390	0,0422
2024	November	-0,0345	-0,0066	-0,0486	-0,0712	-0,0288	-0,0878	-0,1139
2024	Desember	-0,0441	0,0199	0,0803	-0,0933	0,0461	0,0185	-0,0600

Tahun	Bulan	TLKM.JK	UNTR.JK	UNVR.JK
2024	Januari	0,0025	0,0144	-0,1218
2024	Febuari	0,0101	0,0251	-0,1194
2024	Maret	-0,1325	0,0276	-0,0110
2024	April	-0,0865	0,0269	-0,0296
2024	Mei	-0,0293	-0,0484	0,1908
2024	Juni	0,0793	-0,0045	-0,0321
2024	Juli	-0,0799	0,1741	-0,1709
2024	Agustus	0,0625	0,0484	-0,0697
2024	September	-0,0229	0,0037	-0,0264
2024	Oktober	-0,0569	0,0366	-0,1109
2024	November	-0,0390	-0,0246	-0,0509
2024	Desember	0,0000	0,0000	0,0329

Lampiran 12 Rekap *Daily Return* Tahun 2014

Perusahaan	Tahun	Bulan	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat
ADRO.JK	2014	Januari	-0,0023	0,0009	0,0059	-0,0062	-0,0006
ASII.JK	2014	Januari	-0,0033	-0,0045	-0,0037	-0,0026	-0,0039
BBCA.JK	2014	Januari	0,0022	0,0046	0,0045	0,0018	0,0027
BBNI.JK	2014	Januari	0,0065	0,0112	0,0119	0,0053	0,0060
BBRI.JK	2014	Januari	0,0092	0,0107	0,0113	0,0074	0,0100
BBTN.JK	2014	Januari	0,0010	0,0044	0,0044	0,0020	0,0021
BMRI.JK	2014	Januari	0,0045	0,0056	0,0093	0,0056	0,0050
ICBP.JK	2014	Januari	0,0044	0,0038	0,0072	0,0041	0,0049
INDF.JK	2014	Januari	0,0027	0,0029	0,0032	0,0029	0,0056
INTP.JK	2014	Januari	0,0010	0,0033	0,0054	0,0060	0,0032
KLBF.JK	2014	Januari	0,0019	0,0049	0,0069	0,0061	0,0045
PGAS.JK	2014	Januari	0,0005	0,0033	0,0076	0,0035	0,0018
PTBA.JK	2014	Januari	-0,0045	0,0002	0,0025	-0,0046	-0,0050
SMGR.JK	2014	Januari	-0,0015	-0,0011	0,0009	0,0004	0,0005
TLKM.JK	2014	Januari	0,0009	0,0022	0,0051	0,0030	0,0012
UNTR.JK	2014	Januari	-0,0027	-0,0023	-0,0007	0,0011	0,0015
UNVR.JK	2014	Januari	0,0017	0,0025	0,0058	0,0049	0,0033
ADRO.JK	2014	Februari	0,0015	0,0022	0,0029	0,0032	0,0058
ASII.JK	2014	Februari	0,0034	0,0035	0,0030	0,0032	0,0053
BBCA.JK	2014	Februari	0,0030	0,0035	0,0027	0,0022	0,0005
BBNI.JK	2014	Februari	0,0042	0,0040	0,0030	0,0048	0,0047
BBRI.JK	2014	Februari	0,0094	0,0081	0,0083	0,0064	0,0064
BBTN.JK	2014	Februari	0,0147	0,0113	0,0128	0,0116	0,0071
BMRI.JK	2014	Februari	0,0049	0,0026	0,0031	0,0029	0,0035
ICBP.JK	2014	Februari	0,0012	0,0030	0,0008	0,0002	0,0005
INDF.JK	2014	Februari	0,0001	0,0005	0,0012	0,0014	0,0014
INTP.JK	2014	Februari	-0,0003	0,0014	0,0009	0,0015	0,0037
KLBF.JK	2014	Februari	0,0025	0,0023	-0,0004	-0,0004	0,0014
PGAS.JK	2014	Februari	0,0030	0,0021	0,0016	0,0011	0,0010
PTBA.JK	2014	Februari	-0,0001	-0,0006	0,0006	0,0006	-0,0004
SMGR.JK	2014	Februari	0,0031	0,0030	0,0023	0,0002	0,0020
TLKM.JK	2014	Februari	0,0028	0,0021	0,0026	0,0015	0,0006
UNTR.JK	2014	Februari	-0,0025	-0,0016	0,0001	0,0020	0,0037
UNVR.JK	2014	Februari	-0,0003	0,0000	0,0004	-0,0002	0,0009
ADRO.JK	2014	Maret	-0,0010	0,0002	-0,0023	-0,0029	-0,0023
ASII.JK	2014	Maret	0,0032	0,0044	0,0046	0,0023	0,0034
BBCA.JK	2014	Maret	0,0005	0,0003	-0,0004	-0,0010	0,0003
BBNI.JK	2014	Maret	0,0038	0,0050	0,0049	0,0039	0,0021
BBRI.JK	2014	Maret	0,0015	0,0024	0,0025	0,0017	0,0008
BBTN.JK	2014	Maret	0,0119	0,0100	0,0110	0,0112	0,0080
BMRI.JK	2014	Maret	0,0031	0,0033	0,0034	0,0019	0,0023

ICBP.JK	2014	Maret	-0,0055	-0,0064	-0,0050	-0,0045	-0,0047
INDF.JK	2014	Maret	-0,0009	-0,0009	-0,0003	0,0004	-0,0007
INTP.JK	2014	Maret	0,0050	0,0064	0,0069	0,0054	0,0040
KLBF.JK	2014	Maret	0,0001	0,0007	0,0016	0,0020	0,0020
PGAS.JK	2014	Maret	0,0015	0,0004	0,0013	0,0019	0,0019
PTBA.JK	2014	Maret	-0,0019	-0,0009	-0,0021	-0,0011	-0,0012
SMGR.JK	2014	Maret	0,0033	0,0046	0,0044	0,0036	0,0031
TLKM.JK	2014	Maret	-0,0024	-0,0028	-0,0022	-0,0038	-0,0024
UNTR.JK	2014	Maret	0,0047	0,0062	0,0036	0,0024	0,0025
UNVR.JK	2014	Maret	-0,0004	0,0001	0,0017	0,0015	0,0023
ADRO.JK	2014	April	0,0109	0,0072	0,0096	0,0071	0,0071
ASIL.JK	2014	April	-0,0015	0,0009	-0,0015	0,0021	0,0008
BBCA.JK	2014	April	-0,0015	0,0020	0,0007	0,0006	0,0003
BBNI.JK	2014	April	-0,0019	0,0004	-0,0018	-0,0018	-0,0021
BBRI.JK	2014	April	-0,0006	0,0026	0,0010	0,0006	-0,0004
BBTN.JK	2014	April	-0,0027	-0,0044	-0,0056	-0,0042	-0,0023
BMRI.JK	2014	April	-0,0024	0,0020	-0,0005	-0,0017	-0,0025
ICBP.JK	2014	April	0,0000	-0,0005	-0,0004	0,0000	-0,0005
INDF.JK	2014	April	-0,0013	-0,0018	-0,0025	-0,0017	-0,0013
INTP.JK	2014	April	-0,0050	-0,0030	-0,0037	-0,0042	-0,0045
KLBF.JK	2014	April	0,0014	0,0021	0,0014	0,0020	0,0018
PGAS.JK	2014	April	0,0045	0,0038	0,0028	0,0045	0,0048
PTBA.JK	2014	April	0,0059	0,0049	0,0046	0,0044	0,0051
SMGR.JK	2014	April	-0,0047	-0,0011	-0,0037	-0,0042	-0,0050
TLKM.JK	2014	April	0,0017	0,0036	0,0025	0,0031	0,0031
UNTR.JK	2014	April	0,0036	0,0029	0,0019	0,0033	0,0028
UNVR.JK	2014	April	-0,0018	-0,0003	-0,0011	-0,0013	-0,0021
ADRO.JK	2014	Mei	0,0093	0,0114	0,0074	0,0140	0,0028
ASIL.JK	2014	Mei	0,0016	0,0011	0,0020	0,0014	-0,0014
BBCA.JK	2014	Mei	0,0020	0,0016	0,0018	0,0039	-0,0011
BBNI.JK	2014	Mei	0,0009	0,0007	0,0026	0,0009	-0,0004
BBRI.JK	2014	Mei	0,0042	0,0049	0,0049	0,0063	0,0019
BBTN.JK	2014	Mei	-0,0019	0,0016	0,0025	0,0020	-0,0030
BMRI.JK	2014	Mei	0,0031	0,0027	0,0037	0,0042	0,0021
ICBP.JK	2014	Mei	0,0014	0,0001	0,0022	-0,0002	0,0012
INDF.JK	2014	Mei	-0,0026	-0,0035	-0,0023	-0,0035	-0,0018
INTP.JK	2014	Mei	0,0063	0,0077	0,0071	0,0087	0,0020
KLBF.JK	2014	Mei	0,0030	0,0057	0,0028	0,0046	0,0000
PGAS.JK	2014	Mei	0,0050	0,0038	0,0060	0,0069	0,0012
PTBA.JK	2014	Mei	0,0107	0,0087	0,0101	0,0163	0,0048
SMGR.JK	2014	Mei	0,0020	0,0015	0,0036	0,0050	-0,0002
TLKM.JK	2014	Mei	0,0076	0,0048	0,0067	0,0080	0,0074
UNTR.JK	2014	Mei	-0,0007	-0,0027	0,0007	-0,0013	0,0008
UNVR.JK	2014	Mei	0,0022	-0,0003	0,0021	-0,0006	-0,0001
ADRO.JK	2014	Juni	-0,0016	-0,0067	-0,0063	-0,0036	-0,0044
ASIL.JK	2014	Juni	0,0014	0,0005	-0,0002	0,0005	0,0018

BBCA.JK	2014	Juni	0,0011	-0,0011	-0,0031	-0,0002	-0,0012
BBNI.JK	2014	Juni	0,0000	0,0001	-0,0015	-0,0014	-0,0012
BBRI.JK	2014	Juni	0,0007	-0,0018	-0,0016	-0,0013	-0,0002
BBTN.JK	2014	Juni	-0,0020	-0,0010	-0,0013	0,0002	-0,0001
BMRI.JK	2014	Juni	-0,0021	-0,0026	-0,0028	-0,0018	-0,0034
ICBP.JK	2014	Juni	-0,0009	-0,0004	-0,0006	-0,0012	-0,0012
INDF.JK	2014	Juni	-0,0009	-0,0004	-0,0016	-0,0007	-0,0004
INTP.JK	2014	Juni	0,0017	0,0025	0,0009	0,0009	0,0008
KLBF.JK	2014	Juni	0,0042	0,0033	0,0039	0,0041	0,0037
PGAS.JK	2014	Juni	0,0014	0,0018	0,0021	0,0033	0,0015
PTBA.JK	2014	Juni	0,0003	-0,0032	-0,0054	-0,0032	-0,0042
SMGR.JK	2014	Juni	0,0012	0,0007	-0,0002	0,0000	-0,0009
TLKM.JK	2014	Juni	-0,0020	-0,0013	-0,0024	-0,0013	-0,0023
UNTR.JK	2014	Juni	0,0031	0,0024	0,0016	0,0018	0,0007
UNVR.JK	2014	Juni	0,0009	-0,0001	-0,0007	-0,0010	-0,0012
ADRO.JK	2014	Juli	-0,0045	-0,0042	-0,0031	-0,0021	0,0000
ASII.JK	2014	Juli	0,0047	0,0039	0,0030	0,0020	0,0032
BBCA.JK	2014	Juli	0,0045	0,0038	0,0035	0,0032	0,0035
BBNI.JK	2014	Juli	0,0075	0,0030	0,0026	0,0027	0,0047
BBRI.JK	2014	Juli	0,0128	0,0066	0,0062	0,0065	0,0063
BBTN.JK	2014	Juli	0,0101	0,0021	-0,0002	0,0007	0,0024
BMRI.JK	2014	Juli	0,0088	0,0047	0,0042	0,0038	0,0039
ICBP.JK	2014	Juli	0,0056	0,0040	0,0040	0,0028	0,0031
INDF.JK	2014	Juli	0,0052	0,0041	0,0041	0,0036	0,0036
INTP.JK	2014	Juli	0,0115	0,0097	0,0082	0,0065	0,0051
KLBF.JK	2014	Juli	0,0034	0,0031	0,0028	0,0021	0,0014
PGAS.JK	2014	Juli	0,0097	0,0055	0,0066	0,0053	0,0051
PTBA.JK	2014	Juli	0,0028	-0,0002	0,0014	0,0024	0,0055
SMGR.JK	2014	Juli	0,0107	0,0063	0,0072	0,0064	0,0063
TLKM.JK	2014	Juli	0,0060	0,0046	0,0033	0,0035	0,0044
UNTR.JK	2014	Juli	-0,0004	-0,0006	-0,0003	-0,0005	-0,0005
UNVR.JK	2014	Juli	0,0025	0,0041	0,0031	0,0018	0,0012
ADRO.JK	2014	Agustus	0,0025	0,0019	0,0043	0,0031	0,0024
ASII.JK	2014	Agustus	-0,0007	-0,0024	-0,0016	0,0004	-0,0008
BBCA.JK	2014	Agustus	0,0010	0,0004	0,0005	0,0005	-0,0021
BBNI.JK	2014	Agustus	0,0039	0,0025	0,0025	0,0055	0,0034
BBRI.JK	2014	Agustus	0,0006	0,0006	0,0018	0,0028	0,0015
BBTN.JK	2014	Agustus	0,0052	0,0051	0,0036	0,0002	-0,0009
BMRI.JK	2014	Agustus	0,0020	0,0012	0,0009	0,0015	0,0011
ICBP.JK	2014	Agustus	-0,0008	-0,0019	-0,0002	0,0013	0,0002
INDF.JK	2014	Agustus	0,0000	-0,0015	-0,0011	-0,0009	-0,0011
INTP.JK	2014	Agustus	0,0005	0,0002	0,0006	0,0006	-0,0004
KLBF.JK	2014	Agustus	-0,0019	0,0004	0,0012	0,0033	0,0012
PGAS.JK	2014	Agustus	0,0009	-0,0015	-0,0004	0,0019	0,0009
PTBA.JK	2014	Agustus	0,0087	0,0041	0,0045	0,0056	0,0026
SMGR.JK	2014	Agustus	0,0008	-0,0010	-0,0009	0,0000	-0,0004

TLKM.JK	2014	Agustus	0,0009	0,0004	0,0006	0,0016	-0,0005
UNTR.JK	2014	Agustus	0,0008	-0,0032	-0,0050	-0,0044	-0,0048
UNVR.JK	2014	Agustus	0,0016	0,0005	0,0021	0,0027	0,0006
ADRO.JK	2014	September	-0,0055	-0,0052	-0,0031	-0,0043	-0,0084
ASII.JK	2014	September	-0,0034	-0,0037	-0,0043	-0,0042	-0,0047
BBCA.JK	2014	September	0,0075	0,0054	0,0041	0,0061	0,0052
BBNI.JK	2014	September	0,0024	0,0015	0,0037	0,0015	-0,0012
BBRI.JK	2014	September	-0,0029	-0,0027	-0,0028	-0,0019	-0,0040
BBTN.JK	2014	September	0,0015	0,0029	-0,0010	0,0015	0,0008
BMRI.JK	2014	September	-0,0013	-0,0019	0,0003	-0,0001	-0,0029
ICBP.JK	2014	September	0,0039	0,0021	0,0008	0,0013	0,0025
INDF.JK	2014	September	0,0007	-0,0001	0,0003	-0,0013	-0,0006
INTP.JK	2014	September	-0,0048	-0,0052	-0,0033	-0,0045	-0,0054
KLBF.JK	2014	September	0,0010	0,0006	0,0000	0,0006	0,0006
PGAS.JK	2014	September	0,0018	0,0014	0,0016	0,0011	0,0006
PTBA.JK	2014	September	0,0001	-0,0006	-0,0017	-0,0018	-0,0036
SMGR.JK	2014	September	-0,0028	-0,0024	-0,0011	-0,0018	-0,0043
TLKM.JK	2014	September	0,0043	0,0036	0,0039	0,0037	0,0035
UNTR.JK	2014	September	-0,0045	-0,0050	-0,0046	-0,0050	-0,0040
UNVR.JK	2014	September	0,0015	-0,0003	-0,0013	-0,0014	0,0003
ADRO.JK	2014	Oktober	-0,0029	-0,0058	-0,0025	-0,0019	0,0012
ASII.JK	2014	Oktober	0,0001	0,0001	-0,0005	0,0000	0,0019
BBCA.JK	2014	Oktober	0,0053	0,0051	0,0012	0,0001	0,0025
BBNI.JK	2014	Oktober	0,0069	0,0027	0,0020	0,0022	0,0066
BBRI.JK	2014	Oktober	0,0034	0,0000	0,0021	0,0006	0,0035
BBTN.JK	2014	Oktober	0,0024	-0,0007	-0,0023	-0,0023	-0,0007
BMRI.JK	2014	Oktober	0,0022	0,0012	0,0006	0,0006	0,0022
ICBP.JK	2014	Oktober	0,0011	0,0001	-0,0010	-0,0006	0,0015
INDF.JK	2014	Oktober	-0,0027	-0,0034	-0,0029	-0,0025	0,0001
INTP.JK	2014	Oktober	0,0080	0,0051	0,0054	0,0041	0,0065
KLBF.JK	2014	Oktober	-0,0003	0,0007	0,0002	0,0011	0,0014
PGAS.JK	2014	Oktober	-0,0002	0,0003	-0,0005	-0,0001	0,0017
PTBA.JK	2014	Oktober	-0,0022	-0,0041	-0,0019	-0,0009	0,0008
SMGR.JK	2014	Oktober	0,0050	0,0023	0,0020	0,0019	0,0039
TLKM.JK	2014	Oktober	0,0004	-0,0035	-0,0031	-0,0016	0,0000
UNTR.JK	2014	Oktober	-0,0063	-0,0090	-0,0048	-0,0047	-0,0014
UNVR.JK	2014	Oktober	-0,0014	-0,0017	-0,0009	-0,0019	-0,0018
ADRO.JK	2014	November	-0,0023	-0,0028	-0,0017	0,0002	0,0002
ASII.JK	2014	November	0,0031	0,0004	0,0025	0,0015	0,0018
BBCA.JK	2014	November	0,0011	0,0009	0,0010	0,0001	0,0007
BBNI.JK	2014	November	-0,0013	-0,0007	0,0009	0,0035	0,0041
BBRI.JK	2014	November	0,0010	0,0010	0,0026	0,0024	0,0041
BBTN.JK	2014	November	0,0001	0,0004	-0,0016	0,0000	0,0011
BMRI.JK	2014	November	0,0009	0,0005	0,0002	0,0003	0,0012

ICBP.JK	2014	November	0,0019	0,0026	0,0029	0,0030	0,0026
INDF.JK	2014	November	-0,0002	-0,0006	-0,0004	0,0010	0,0019

INTP.JK	2014	November	0,0016	0,0021	0,0035	0,0031	0,0030
KLBF.JK	2014	November	0,0028	0,0032	0,0019	0,0023	0,0024
PGAS.JK	2014	November	0,0019	0,0011	0,0021	0,0008	0,0006
PTBA.JK	2014	November	0,0018	0,0009	0,0027	0,0036	0,0030
SMGR.JK	2014	November	0,0017	0,0012	0,0012	0,0018	0,0025
TLKM.JK	2014	November	0,0016	0,0007	0,0018	0,0017	0,0027
UNTR.JK	2014	November	0,0014	-0,0019	0,0014	-0,0002	-0,0022
UNVR.JK	2014	November	0,0023	0,0026	0,0025	0,0034	0,0035
ADRO.JK	2014	Desember	-0,0013	-0,0005	-0,0013	-0,0023	-0,0061
ASII.JK	2014	Desember	0,0017	0,0023	0,0029	0,0040	0,0030
BBCA.JK	2014	Desember	0,0004	0,0004	0,0003	-0,0015	-0,0001
BBNI.JK	2014	Desember	0,0008	-0,0010	-0,0007	-0,0032	-0,0021
BBRI.JK	2014	Desember	0,0007	0,0002	-0,0001	0,0002	0,0006
BBTN.JK	2014	Desember	0,0035	0,0030	0,0025	0,0036	0,0047
BMRI.JK	2014	Desember	0,0011	0,0008	-0,0002	-0,0003	0,0004
ICBP.JK	2014	Desember	0,0057	0,0075	0,0054	0,0048	0,0057
INDF.JK	2014	Desember	-0,0006	0,0010	-0,0007	-0,0021	-0,0010
INTP.JK	2014	Desember	0,0002	-0,0007	-0,0020	-0,0055	-0,0023
KLBF.JK	2014	Desember	0,0025	0,0020	0,0014	-0,0026	0,0002
PGAS.JK	2014	Desember	0,0003	0,0005	-0,0005	-0,0022	-0,0022
PTBA.JK	2014	Desember	-0,0023	-0,0022	-0,0007	0,0035	-0,0032
SMGR.JK	2014	Desember	0,0007	-0,0014	-0,0014	-0,0042	-0,0028
TLKM.JK	2014	Desember	0,0005	-0,0002	-0,0006	-0,0015	-0,0009
UNTR.JK	2014	Desember	-0,0032	-0,0016	-0,0027	-0,0004	-0,0039
UNVR.JK	2014	Desember	0,0009	0,0022	0,0012	0,0013	0,0013

Lampiran 13 Rekap *Daily Return* Tahun 2015

Perusahaan	Tahun	Bulan	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat
ADRO.JK	2015	Januari	-0,0035	-0,0014	-0,0008	-0,0014	-0,0017
ASII.JK	2015	Januari	0,0053	0,0052	0,0067	0,0052	0,0028
BBCA.JK	2015	Januari	-0,0003	0,0000	0,0008	0,0010	0,0009
BBNI.JK	2015	Januari	0,0001	0,0019	0,0016	0,0009	0,0012
BBRI.JK	2015	Januari	0,0013	0,0018	0,0010	-0,0003	0,0002
BBTN.JK	2015	Januari	-0,0129	-0,0120	-0,0101	-0,0113	-0,0088
BMRI.JK	2015	Januari	0,0017	0,0017	0,0016	0,0008	0,0011
ICBP.JK	2015	Januari	0,0048	0,0077	0,0089	0,0081	0,0052
INDF.JK	2015	Januari	0,0003	0,0001	0,0003	0,0009	0,0056
INTP.JK	2015	Januari	-0,0044	-0,0042	-0,0028	-0,0042	-0,0036
KLBF.JK	2015	Januari	0,0014	0,0016	0,0018	0,0007	0,0010
PGAS.JK	2015	Januari	-0,0079	-0,0068	-0,0063	-0,0081	-0,0080
PTBA.JK	2015	Januari	-0,0057	-0,0046	-0,0025	-0,0038	-0,0042
SMGR.JK	2015	Januari	-0,0067	-0,0066	-0,0056	-0,0061	-0,0048
TLKM.JK	2015	Januari	-0,0008	-0,0001	0,0007	0,0011	-0,0005
UNTR.JK	2015	Januari	0,0027	0,0048	0,0045	0,0042	0,0016
UNVR.JK	2015	Januari	0,0057	0,0058	0,0058	0,0043	0,0051
ADRO.JK	2015	Februari	-0,0013	-0,0020	-0,0020	-0,0037	-0,0023
ASII.JK	2015	Februari	0,0005	0,0022	0,0045	0,0029	0,0027
BBCA.JK	2015	Februari	0,0032	0,0035	0,0029	0,0009	0,0019
BBNI.JK	2015	Februari	0,0070	0,0075	0,0056	0,0044	0,0044
BBRI.JK	2015	Februari	0,0057	0,0059	0,0064	0,0064	0,0065
BBTN.JK	2015	Februari	0,0036	0,0036	0,0036	0,0042	0,0052
BMRI.JK	2015	Februari	0,0052	0,0037	0,0032	0,0029	0,0044
ICBP.JK	2015	Februari	-0,0020	-0,0012	-0,0011	0,0007	0,0011
INDF.JK	2015	Februari	-0,0017	-0,0021	-0,0001	-0,0006	0,0010
INTP.JK	2015	Februari	0,0027	0,0030	0,0028	0,0022	0,0024
KLBF.JK	2015	Februari	-0,0025	-0,0007	-0,0001	-0,0007	-0,0007
PGAS.JK	2015	Februari	0,0049	0,0055	0,0023	-0,0009	-0,0006
PTBA.JK	2015	Februari	-0,0054	-0,0058	-0,0060	-0,0064	-0,0041
SMGR.JK	2015	Februari	0,0011	0,0020	0,0022	0,0015	0,0012
TLKM.JK	2015	Februari	0,0019	0,0024	0,0034	0,0031	0,0029
UNTR.JK	2015	Februari	0,0049	0,0076	0,0078	0,0070	0,0096
UNVR.JK	2015	Februari	0,0006	-0,0001	0,0001	0,0004	0,0016
ADRO.JK	2015	Maret	0,0002	-0,0033	-0,0030	-0,0024	-0,0034
ASII.JK	2015	Maret	0,0032	0,0041	0,0016	0,0022	0,0028
BBCA.JK	2015	Maret	0,0014	0,0020	0,0010	0,0005	-0,0002
BBNI.JK	2015	Maret	0,0019	0,0036	0,0048	0,0054	0,0052
BBRI.JK	2015	Maret	0,0017	0,0023	0,0014	0,0015	0,0026
BBTN.JK	2015	Maret	0,0066	0,0080	0,0050	0,0036	0,0036
BMRI.JK	2015	Maret	0,0013	0,0028	0,0018	0,0022	0,0018
ICBP.JK	2015	Maret	-0,0002	0,0013	-0,0015	-0,0015	-0,0011

INDF.JK	2015	Maret	0,0005	0,0002	0,0000	-0,0006	-0,0002
INTP.JK	2015	Maret	-0,0053	-0,0042	-0,0085	-0,0081	-0,0068
KLBF.JK	2015	Maret	0,0011	0,0010	-0,0006	0,0001	0,0013
PGAS.JK	2015	Maret	-0,0036	-0,0046	-0,0085	-0,0074	-0,0068
PTBA.JK	2015	Maret	0,0003	-0,0009	-0,0041	-0,0031	-0,0017
SMGR.JK	2015	Maret	-0,0043	-0,0040	-0,0087	-0,0083	-0,0062
TLKM.JK	2015	Maret	-0,0011	-0,0009	-0,0013	-0,0021	-0,0021
UNTR.JK	2015	Maret	0,0021	0,0006	-0,0028	-0,0021	-0,0008
UNVR.JK	2015	Maret	0,0048	0,0042	0,0048	0,0042	0,0049
ADRO.JK	2015	April	-0,0038	-0,0031	-0,0028	-0,0045	-0,0009
ASIL.JK	2015	April	-0,0048	-0,0064	-0,0092	-0,0086	-0,0030
BBCA.JK	2015	April	-0,0021	-0,0043	-0,0042	-0,0043	-0,0004
BBNI.JK	2015	April	-0,0062	-0,0045	-0,0049	-0,0059	-0,0028
BBRI.JK	2015	April	-0,0047	-0,0056	-0,0065	-0,0054	-0,0009
BBTN.JK	2015	April	-0,0073	-0,0030	-0,0048	-0,0049	-0,0014
BMRI.JK	2015	April	-0,0053	-0,0068	-0,0082	-0,0065	-0,0007
ICBP.JK	2015	April	-0,0023	-0,0055	-0,0073	-0,0042	-0,0023
INDF.JK	2015	April	-0,0015	-0,0021	-0,0052	-0,0043	0,0000
INTP.JK	2015	April	0,0016	-0,0002	-0,0004	-0,0020	0,0010
KLBF.JK	2015	April	-0,0004	0,0006	-0,0021	-0,0018	0,0042
PGAS.JK	2015	April	-0,0029	-0,0036	-0,0041	-0,0060	0,0000
PTBA.JK	2015	April	-0,0034	-0,0040	-0,0034	-0,0051	-0,0018
SMGR.JK	2015	April	0,0006	0,0001	-0,0010	-0,0028	0,0026
TLKM.JK	2015	April	0,0000	-0,0006	-0,0031	-0,0037	0,0021
UNTR.JK	2015	April	0,0022	0,0015	0,0018	0,0000	0,0003
UNVR.JK	2015	April	0,0049	0,0081	0,0035	0,0047	0,0083
ADRO.JK	2015	Mei	0,0017	0,0045	0,0021	0,0021	0,0007
ASIL.JK	2015	Mei	0,0083	0,0052	0,0029	0,0017	0,0010
BBCA.JK	2015	Mei	0,0040	0,0030	0,0019	0,0022	0,0021
BBNI.JK	2015	Mei	0,0063	0,0048	0,0036	0,0036	0,0018
BBRI.JK	2015	Mei	0,0042	0,0043	0,0016	0,0006	0,0010
BBTN.JK	2015	Mei	0,0048	0,0050	0,0076	0,0062	0,0057
BMRI.JK	2015	Mei	0,0026	-0,0002	-0,0012	-0,0035	-0,0023
ICBP.JK	2015	Mei	0,0050	0,0037	0,0034	0,0034	0,0021
INDF.JK	2015	Mei	0,0035	0,0037	0,0054	0,0071	0,0076
INTP.JK	2015	Mei	0,0090	0,0024	0,0033	0,0046	0,0073
KLBF.JK	2015	Mei	0,0014	0,0010	-0,0023	-0,0015	0,0017
PGAS.JK	2015	Mei	0,0015	0,0067	0,0064	0,0049	0,0052
PTBA.JK	2015	Mei	0,0072	0,0083	0,0062	0,0056	0,0047
SMGR.JK	2015	Mei	0,0035	0,0028	0,0010	0,0014	0,0030
TLKM.JK	2015	Mei	0,0054	0,0025	0,0020	0,0021	0,0004
UNTR.JK	2015	Mei	0,0041	0,0044	0,0029	0,0001	-0,0074
UNVR.JK	2015	Mei	0,0029	0,0043	0,0007	-0,0001	0,0000
ADRO.JK	2015	Juni	-0,0057	-0,0076	-0,0062	-0,0101	-0,0074
ASIL.JK	2015	Juni	-0,0029	0,0015	-0,0031	-0,0017	-0,0017
BBCA.JK	2015	Juni	-0,0022	-0,0003	-0,0022	-0,0005	-0,0003

BBNI.JK	2015	Juni	-0,0132	-0,0078	-0,0115	-0,0107	-0,0098
BBRI.JK	2015	Juni	-0,0060	-0,0034	-0,0077	-0,0057	-0,0034
BBTN.JK	2015	Juni	-0,0006	0,0037	-0,0025	0,0027	0,0027
BMRI.JK	2015	Juni	-0,0034	-0,0013	-0,0046	-0,0031	-0,0023
ICBP.JK	2015	Juni	-0,0076	-0,0022	-0,0056	-0,0043	-0,0049
INDF.JK	2015	Juni	-0,0058	-0,0034	-0,0016	-0,0018	-0,0030
INTP.JK	2015	Juni	-0,0035	-0,0016	-0,0030	-0,0021	-0,0021
KLBF.JK	2015	Juni	-0,0034	-0,0006	-0,0031	-0,0038	-0,0026
PGAS.JK	2015	Juni	0,0001	0,0004	0,0008	-0,0009	0,0012
PTBA.JK	2015	Juni	-0,0079	-0,0071	-0,0046	-0,0065	-0,0076
SMGR.JK	2015	Juni	-0,0056	-0,0048	-0,0056	-0,0058	-0,0057
TLKM.JK	2015	Juni	0,0011	0,0017	0,0008	0,0007	0,0024
UNTR.JK	2015	Juni	0,0002	-0,0039	-0,0006	-0,0079	-0,0068
UNVR.JK	2015	Juni	-0,0037	-0,0023	-0,0018	-0,0033	-0,0031
ADRO.JK	2015	Juli	-0,0254	-0,0164	-0,0141	-0,0142	-0,0141
ASII.JK	2015	Juli	-0,0075	-0,0079	-0,0055	-0,0037	-0,0035
BBCA.JK	2015	Juli	-0,0010	-0,0036	-0,0028	-0,0030	-0,0021
BBNI.JK	2015	Juli	-0,0120	-0,0113	-0,0075	-0,0095	-0,0089
BBRI.JK	2015	Juli	-0,0083	-0,0082	-0,0048	-0,0069	-0,0046
BBTN.JK	2015	Juli	-0,0023	0,0022	-0,0001	-0,0006	-0,0014
BMRI.JK	2015	Juli	-0,0050	-0,0045	-0,0031	-0,0027	-0,0031
ICBP.JK	2015	Juli	-0,0022	-0,0013	-0,0019	-0,0015	0,0000
INDF.JK	2015	Juli	-0,0094	-0,0069	-0,0075	-0,0055	-0,0035
INTP.JK	2015	Juli	-0,0019	-0,0013	-0,0011	-0,0025	-0,0048
KLBF.JK	2015	Juli	-0,0012	0,0003	0,0010	0,0024	0,0034
PGAS.JK	2015	Juli	-0,0073	-0,0061	-0,0057	-0,0039	-0,0020
PTBA.JK	2015	Juli	-0,0225	-0,0197	-0,0169	-0,0167	-0,0183
SMGR.JK	2015	Juli	-0,0144	-0,0132	-0,0088	-0,0108	-0,0114
TLKM.JK	2015	Juli	-0,0030	-0,0024	-0,0015	-0,0010	0,0003
UNTR.JK	2015	Juli	-0,0075	-0,0046	-0,0050	-0,0022	0,0019
UNVR.JK	2015	Juli	-0,0033	-0,0010	0,0004	-0,0022	-0,0004
ADRO.JK	2015	Agustus	0,0017	-0,0017	-0,0047	0,0004	0,0043
ASII.JK	2015	Agustus	-0,0054	-0,0115	-0,0105	-0,0099	-0,0099
BBCA.JK	2015	Agustus	-0,0004	-0,0084	-0,0074	-0,0052	-0,0043
BBNI.JK	2015	Agustus	0,0027	-0,0062	-0,0035	-0,0011	-0,0015
BBRI.JK	2015	Agustus	0,0036	-0,0059	-0,0039	-0,0013	-0,0018
BBTN.JK	2015	Agustus	-0,0040	-0,0103	-0,0114	-0,0099	-0,0082
BMRI.JK	2015	Agustus	-0,0020	-0,0085	-0,0069	-0,0053	-0,0047
ICBP.JK	2015	Agustus	0,0019	-0,0013	-0,0011	0,0001	-0,0021
INDF.JK	2015	Agustus	-0,0062	-0,0157	-0,0171	-0,0127	-0,0082
INTP.JK	2015	Agustus	-0,0005	-0,0113	-0,0076	-0,0023	-0,0009
KLBF.JK	2015	Agustus	-0,0015	-0,0054	-0,0053	-0,0001	0,0019
PGAS.JK	2015	Agustus	-0,0174	-0,0218	-0,0228	-0,0204	-0,0213
PTBA.JK	2015	Agustus	-0,0006	-0,0047	-0,0072	-0,0083	-0,0026
SMGR.JK	2015	Agustus	-0,0032	-0,0155	-0,0077	-0,0073	-0,0022
TLKM.JK	2015	Agustus	-0,0010	-0,0049	-0,0042	-0,0022	-0,0012

UNTR.JK	2015	Agustus	-0,0021	-0,0089	-0,0128	-0,0094	-0,0047
UNVR.JK	2015	Agustus	0,0002	-0,0026	-0,0037	-0,0001	-0,0001
ADRO.JK	2015	September	-0,0030	-0,0046	-0,0030	-0,0031	-0,0033
ASII.JK	2015	September	-0,0109	-0,0046	-0,0034	-0,0005	-0,0065
BBCA.JK	2015	September	-0,0042	-0,0039	-0,0010	-0,0003	-0,0027
BBNI.JK	2015	September	-0,0100	-0,0095	-0,0068	-0,0068	-0,0085
BBRI.JK	2015	September	-0,0126	-0,0117	-0,0074	-0,0014	-0,0111
BBTN.JK	2015	September	-0,0017	-0,0031	-0,0003	0,0041	0,0015
BMRI.JK	2015	September	-0,0104	-0,0076	-0,0046	-0,0015	-0,0087
ICBP.JK	2015	September	-0,0049	-0,0014	0,0006	0,0057	-0,0030
INDF.JK	2015	September	-0,0019	0,0013	0,0031	0,0030	-0,0019
INTP.JK	2015	September	-0,0062	-0,0089	-0,0063	0,0031	-0,0049
KLBF.JK	2015	September	-0,0157	-0,0087	-0,0096	-0,0045	-0,0132
PGAS.JK	2015	September	-0,0012	-0,0009	-0,0040	-0,0021	-0,0027
PTBA.JK	2015	September	-0,0048	-0,0020	-0,0044	-0,0049	-0,0059
SMGR.JK	2015	September	0,0016	-0,0001	0,0008	0,0077	0,0026
TLKM.JK	2015	September	-0,0050	-0,0047	-0,0033	-0,0030	-0,0034
UNTR.JK	2015	September	-0,0117	-0,0047	-0,0016	0,0030	-0,0081
UNVR.JK	2015	September	-0,0049	-0,0020	-0,0010	0,0016	-0,0038
ADRO.JK	2015	Oktober	0,0191	0,0157	0,0111	0,0080	0,0068
ASII.JK	2015	Oktober	0,0148	0,0117	0,0023	0,0061	0,0065
BBCA.JK	2015	Oktober	0,0095	0,0057	0,0032	0,0036	0,0038
BBNI.JK	2015	Oktober	0,0168	0,0111	0,0071	0,0080	0,0066
BBRI.JK	2015	Oktober	0,0200	0,0166	0,0113	0,0114	0,0099
BBTN.JK	2015	Oktober	0,0116	0,0107	0,0093	0,0088	0,0080
BMRI.JK	2015	Oktober	0,0152	0,0112	0,0041	0,0068	0,0048
ICBP.JK	2015	Oktober	0,0089	0,0077	0,0022	0,0039	0,0028
INDF.JK	2015	Oktober	0,0116	0,0082	0,0068	0,0020	0,0004
INTP.JK	2015	Oktober	0,0182	0,0101	0,0066	0,0067	0,0056
KLBF.JK	2015	Oktober	0,0064	0,0013	-0,0045	0,0027	0,0024
PGAS.JK	2015	Oktober	0,0083	0,0078	0,0041	0,0073	0,0076
PTBA.JK	2015	Oktober	0,0192	0,0188	0,0191	0,0136	0,0138
SMGR.JK	2015	Oktober	0,0116	0,0023	0,0022	0,0047	0,0039
TLKM.JK	2015	Oktober	0,0047	0,0019	0,0002	0,0017	0,0011
UNTR.JK	2015	Oktober	0,0124	0,0106	0,0077	0,0031	0,0034
UNVR.JK	2015	Oktober	0,0016	-0,0005	-0,0021	-0,0009	-0,0023
ADRO.JK	2015	November	-0,0032	-0,0042	-0,0051	-0,0066	-0,0063
ASII.JK	2015	November	0,0005	0,0002	-0,0023	-0,0030	-0,0025
BBCA.JK	2015	November	-0,0016	0,0037	0,0020	0,0008	-0,0015
BBNI.JK	2015	November	0,0004	0,0044	0,0030	0,0017	0,0006
BBRI.JK	2015	November	0,0013	0,0047	0,0045	0,0025	0,0034
BBTN.JK	2015	November	0,0035	0,0034	0,0023	0,0038	0,0064
BMRI.JK	2015	November	-0,0008	0,0013	0,0008	0,0014	0,0003
ICBP.JK	2015	November	-0,0021	-0,0022	-0,0025	-0,0033	-0,0024
INDF.JK	2015	November	-0,0053	-0,0049	-0,0049	-0,0064	-0,0062
INTP.JK	2015	November	0,0026	0,0043	0,0032	0,0021	0,0000

KLBF.JK	2015	November	-0,0031	-0,0030	-0,0025	-0,0027	-0,0027
PGAS.JK	2015	November	-0,0050	0,0014	0,0019	-0,0007	-0,0009
PTBA.JK	2015	November	-0,0121	-0,0138	-0,0139	-0,0167	-0,0159
SMGR.JK	2015	November	0,0043	0,0076	0,0055	0,0037	0,0026
TLKM.JK	2015	November	0,0044	0,0031	0,0037	0,0050	0,0058
UNTR.JK	2015	November	-0,0048	-0,0048	-0,0041	-0,0072	-0,0071
UNVR.JK	2015	November	-0,0001	0,0002	0,0018	0,0002	0,0031
ADRO.JK	2015	Desember	-0,0016	-0,0009	-0,0010	-0,0047	-0,0074
ASII.JK	2015	Desember	-0,0043	0,0013	-0,0029	0,0018	0,0000
BBCA.JK	2015	Desember	0,0012	0,0038	0,0003	0,0022	-0,0003
BBNI.JK	2015	Desember	0,0008	0,0025	0,0003	0,0013	-0,0004
BBRI.JK	2015	Desember	0,0010	0,0033	0,0010	0,0024	-0,0029
BBTN.JK	2015	Desember	0,0023	0,0013	0,0005	0,0015	0,0011
BMRI.JK	2015	Desember	0,0022	0,0039	0,0022	0,0022	-0,0005
ICBP.JK	2015	Desember	0,0030	0,0024	0,0021	-0,0017	-0,0018
INDF.JK	2015	Desember	0,0015	0,0029	-0,0004	-0,0008	-0,0021
INTP.JK	2015	Desember	0,0077	0,0100	0,0049	0,0064	0,0050
KLBF.JK	2015	Desember	-0,0028	-0,0013	-0,0024	-0,0037	-0,0038
PGAS.JK	2015	Desember	-0,0015	0,0021	0,0011	-0,0043	-0,0046
PTBA.JK	2015	Desember	-0,0085	-0,0100	-0,0118	-0,0136	-0,0071
SMGR.JK	2015	Desember	0,0009	0,0029	0,0020	-0,0029	-0,0048
TLKM.JK	2015	Desember	0,0029	0,0030	0,0030	0,0048	0,0009
UNTR.JK	2015	Desember	0,0026	0,0010	0,0026	-0,0033	-0,0036
UNVR.JK	2015	Desember	0,0019	0,0014	0,0001	0,0007	-0,0020

Lampiran 14 Rekap *Daily Return* Tahun 2016

Perusahaan	Tahun	Bulan	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat
ADRO.JK	2016	Januari	-0,0012	-0,0014	-0,0019	0,0036	0,0061
ASIL.JK	2016	Januari	0,0015	0,0025	0,0004	0,0019	0,0049
BBCA.JK	2016	Januari	-0,0008	-0,0010	-0,0012	-0,0002	0,0005
BBNI.JK	2016	Januari	0,0005	0,0006	0,0001	-0,0010	-0,0009
BBRI.JK	2016	Januari	0,0002	-0,0007	-0,0009	-0,0013	0,0001
BBTN.JK	2016	Januari	0,0028	0,0037	0,0019	0,0013	0,0011
BMRI.JK	2016	Januari	0,0019	0,0019	0,0012	0,0011	0,0034
ICBP.JK	2016	Januari	0,0039	0,0069	0,0087	0,0043	0,0026
INDF.JK	2016	Januari	0,0064	0,0030	0,0046	0,0022	0,0062
INTP.JK	2016	Januari	-0,0078	-0,0061	-0,0030	-0,0053	-0,0040
KLBF.JK	2016	Januari	0,0022	0,0048	0,0051	-0,0003	0,0008
PGAS.JK	2016	Januari	-0,0056	-0,0059	-0,0068	-0,0067	-0,0035
PTBA.JK	2016	Januari	-0,0004	-0,0005	-0,0036	-0,0024	0,0018
SMGR.JK	2016	Januari	-0,0061	-0,0061	-0,0030	-0,0040	0,0003
TLKM.JK	2016	Januari	0,0021	0,0018	0,0016	0,0003	0,0026
UNTR.JK	2016	Januari	0,0003	0,0018	0,0020	0,0005	0,0047
UNVR.JK	2016	Januari	-0,0022	0,0001	0,0030	-0,0002	0,0013
ADRO.JK	2016	Februari	0,0079	0,0106	0,0054	0,0002	-0,0015
ASIL.JK	2016	Februari	0,0030	0,0022	0,0033	0,0027	0,0053
BBCA.JK	2016	Februari	0,0015	-0,0006	-0,0003	0,0002	0,0011
BBNI.JK	2016	Februari	0,0020	0,0014	0,0035	0,0022	0,0014
BBRI.JK	2016	Februari	-0,0003	-0,0033	-0,0017	-0,0025	-0,0028
BBTN.JK	2016	Februari	0,0102	0,0040	0,0104	0,0113	0,0133
BMRI.JK	2016	Februari	0,0000	-0,0023	-0,0003	0,0000	-0,0005
ICBP.JK	2016	Februari	0,0048	0,0041	0,0028	-0,0016	-0,0010
INDF.JK	2016	Februari	0,0067	0,0053	0,0044	0,0039	0,0048
INTP.JK	2016	Februari	0,0010	-0,0011	0,0007	0,0004	0,0013
KLBF.JK	2016	Februari	-0,0012	-0,0016	0,0001	-0,0009	-0,0027
PGAS.JK	2016	Februari	0,0048	0,0065	0,0055	0,0048	0,0057
PTBA.JK	2016	Februari	0,0074	0,0124	0,0082	0,0062	0,0098
SMGR.JK	2016	Februari	-0,0037	-0,0054	-0,0044	-0,0017	-0,0023
TLKM.JK	2016	Februari	-0,0011	-0,0020	0,0002	0,0008	-0,0006
UNTR.JK	2016	Februari	-0,0054	-0,0098	-0,0076	-0,0056	-0,0055
UNVR.JK	2016	Februari	0,0098	0,0097	0,0078	0,0069	0,0064
ADRO.JK	2016	Maret	0,0002	0,0051	0,0006	-0,0002	0,0062
ASIL.JK	2016	Maret	0,0036	0,0022	0,0009	0,0012	0,0082
BBCA.JK	2016	Maret	-0,0021	-0,0016	-0,0011	-0,0006	0,0013
BBNI.JK	2016	Maret	-0,0007	0,0011	0,0032	0,0034	0,0067
BBRI.JK	2016	Maret	-0,0017	-0,0004	0,0022	0,0022	-0,0001
BBTN.JK	2016	Maret	0,0029	0,0015	0,0043	0,0038	0,0054
BMRI.JK	2016	Maret	0,0022	0,0035	0,0062	0,0050	0,0041

ICBP.JK	2016	Maret	-0,0037	-0,0024	-0,0017	-0,0021	-0,0012
INDF.JK	2016	Maret	-0,0058	-0,0008	0,0009	-0,0002	-0,0068
INTP.JK	2016	Maret	-0,0039	-0,0008	0,0000	-0,0011	0,0019
KLBF.JK	2016	Maret	-0,0021	-0,0003	0,0044	0,0051	-0,0022
PGAS.JK	2016	Maret	-0,0014	-0,0005	0,0002	0,0003	-0,0007
PTBA.JK	2016	Maret	0,0099	0,0131	0,0119	0,0077	0,0154
SMGR.JK	2016	Maret	0,0012	0,0001	-0,0006	-0,0011	0,0012
TLKM.JK	2016	Maret	-0,0022	0,0009	0,0009	-0,0001	0,0009
UNTR.JK	2016	Maret	0,0002	-0,0008	0,0011	0,0007	0,0022
UNVR.JK	2016	Maret	-0,0051	-0,0017	-0,0027	-0,0055	-0,0042
ADRO.JK	2016	April	0,0077	0,0052	0,0065	0,0050	0,0071
ASII.JK	2016	April	0,0003	-0,0016	-0,0038	-0,0043	-0,0034
BBCA.JK	2016	April	-0,0004	-0,0013	-0,0008	0,0004	-0,0005
BBNI.JK	2016	April	-0,0038	-0,0060	-0,0074	-0,0073	-0,0059
BBRI.JK	2016	April	-0,0034	-0,0052	-0,0052	-0,0044	-0,0033
BBTN.JK	2016	April	0,0014	0,0021	0,0021	0,0021	0,0015
BMRI.JK	2016	April	-0,0025	-0,0041	-0,0045	-0,0032	-0,0029
ICBP.JK	2016	April	-0,0008	-0,0020	-0,0013	-0,0007	0,0003
INDF.JK	2016	April	0,0000	-0,0017	-0,0028	-0,0017	-0,0006
INTP.JK	2016	April	0,0007	-0,0011	-0,0008	-0,0006	0,0000
KLBF.JK	2016	April	-0,0026	-0,0040	-0,0026	-0,0029	-0,0023
PGAS.JK	2016	April	0,0019	-0,0003	-0,0003	-0,0020	0,0019
PTBA.JK	2016	April	0,0149	0,0109	0,0135	0,0074	0,0079
SMGR.JK	2016	April	0,0021	0,0006	-0,0007	-0,0013	-0,0013
TLKM.JK	2016	April	0,0077	0,0049	0,0059	0,0036	0,0033
UNTR.JK	2016	April	0,0032	0,0013	-0,0023	-0,0012	-0,0005
UNVR.JK	2016	April	0,0024	0,0007	-0,0013	0,0001	-0,0003
ADRO.JK	2016	Mei	-0,0023	-0,0001	-0,0033	0,0022	0,0002
ASII.JK	2016	Mei	0,0012	0,0003	0,0011	-0,0012	0,0026
BBCA.JK	2016	Mei	0,0006	-0,0004	-0,0003	-0,0009	-0,0010
BBNI.JK	2016	Mei	0,0017	0,0037	-0,0017	-0,0024	0,0009
BBRI.JK	2016	Mei	0,0015	0,0006	-0,0041	0,0028	0,0046
BBTN.JK	2016	Mei	-0,0012	-0,0015	-0,0039	-0,0068	-0,0065
BMRI.JK	2016	Mei	-0,0019	-0,0027	-0,0056	-0,0059	-0,0042
ICBP.JK	2016	Mei	0,0023	0,0031	0,0028	0,0024	0,0044
INDF.JK	2016	Mei	-0,0008	-0,0007	-0,0017	-0,0025	0,0004
INTP.JK	2016	Mei	-0,0072	-0,0054	-0,0071	-0,0081	-0,0029
KLBF.JK	2016	Mei	0,0016	0,0035	0,0027	0,0062	0,0058
PGAS.JK	2016	Mei	-0,0025	-0,0003	-0,0022	0,0029	0,0041
PTBA.JK	2016	Mei	-0,0026	-0,0050	-0,0039	0,0016	0,0020
SMGR.JK	2016	Mei	-0,0022	-0,0010	-0,0047	-0,0048	0,0009
TLKM.JK	2016	Mei	0,0035	0,0038	0,0069	0,0013	0,0001
UNTR.JK	2016	Mei	-0,0005	-0,0010	-0,0051	-0,0038	0,0010
UNVR.JK	2016	Mei	0,0015	-0,0001	0,0000	-0,0012	-0,0005
ADRO.JK	2016	Juni	0,0023	0,0018	0,0096	0,0087	0,0076
ASII.JK	2016	Juni	0,0004	0,0014	0,0044	0,0052	0,0021

BBCA.JK	2016	Juni	-0,0015	-0,0004	0,0011	0,0006	-0,0018
BBNI.JK	2016	Juni	0,0019	0,0024	0,0039	0,0042	0,0027
BBRI.JK	2016	Juni	-0,0010	-0,0013	0,0016	0,0017	0,0002
BBTN.JK	2016	Juni	-0,0018	-0,0004	0,0004	0,0000	-0,0010
BMRI.JK	2016	Juni	-0,0008	0,0013	0,0031	0,0018	-0,0011
ICBP.JK	2016	Juni	0,0055	0,0048	0,0032	0,0040	0,0056
INDF.JK	2016	Juni	0,0000	0,0002	0,0032	0,0030	0,0009
INTP.JK	2016	Juni	-0,0006	-0,0017	-0,0003	0,0005	-0,0024
KLBF.JK	2016	Juni	-0,0013	-0,0015	0,0026	0,0032	-0,0022
PGAS.JK	2016	Juni	-0,0040	-0,0050	-0,0030	-0,0026	-0,0003
PTBA.JK	2016	Juni	0,0058	0,0027	0,0100	0,0082	0,0077
SMGR.JK	2016	Juni	-0,0015	-0,0027	0,0010	0,0014	-0,0010
TLKM.JK	2016	Juni	0,0007	-0,0009	0,0035	0,0033	0,0009
UNTR.JK	2016	Juni	0,0023	0,0025	0,0032	0,0030	-0,0007
UNVR.JK	2016	Juni	0,0005	0,0012	0,0026	0,0021	0,0010
ADRO.JK	2016	Juli	0,0178	0,0128	0,0071	0,0033	0,0130
ASIL.JK	2016	Juli	0,0013	0,0026	0,0016	0,0020	0,0028
BBCA.JK	2016	Juli	0,0084	0,0056	0,0052	0,0041	0,0051
BBNI.JK	2016	Juli	0,0007	-0,0010	-0,0006	0,0003	0,0020
BBRI.JK	2016	Juli	0,0052	0,0017	0,0009	-0,0011	0,0043
BBTN.JK	2016	Juli	0,0101	0,0116	0,0085	0,0087	0,0090
BMRI.JK	2016	Juli	0,0054	0,0018	-0,0004	0,0021	0,0040
ICBP.JK	2016	Juli	0,0033	0,0025	0,0032	0,0019	0,0000
INDF.JK	2016	Juli	0,0049	0,0057	0,0098	0,0149	0,0090
INTP.JK	2016	Juli	0,0012	-0,0031	0,0027	0,0004	0,0010
KLBF.JK	2016	Juli	0,0089	0,0041	0,0071	-0,0068	0,0059
PGAS.JK	2016	Juli	0,0232	0,0252	-0,0244	0,0283	0,0226
PTBA.JK	2016	Juli	0,0230	0,0171	0,0134	0,0056	0,0162
SMGR.JK	2016	Juli	0,0019	-0,0014	-0,0009	0,0017	0,0005
TLKM.JK	2016	Juli	0,0049	0,0041	0,0054	0,0018	0,0040
UNTR.JK	2016	Juli	0,0073	0,0039	-0,0004	-0,0028	0,0041
UNVR.JK	2016	Juli	0,0019	0,0000	0,0047	0,0057	0,0002
ADRO.JK	2016	Agustus	0,0018	0,0051	0,0026	-0,0018	-0,0012
ASIL.JK	2016	Agustus	0,0025	0,0007	0,0014	0,0040	0,0053
BBCA.JK	2016	Agustus	0,0020	0,0004	0,0002	0,0012	0,0009
BBNI.JK	2016	Agustus	0,0042	0,0028	0,0036	0,0052	0,0046
BBRI.JK	2016	Agustus	0,0000	-0,0008	-0,0004	0,0012	-0,0002
BBTN.JK	2016	Agustus	0,0003	-0,0025	-0,0003	0,0018	0,0025
BMRI.JK	2016	Agustus	0,0054	0,0036	0,0029	0,0063	0,0055
ICBP.JK	2016	Agustus	0,0052	0,0044	0,0065	0,0062	0,0068
INDF.JK	2016	Agustus	-0,0023	-0,0029	-0,0023	-0,0033	-0,0025
INTP.JK	2016	Agustus	0,0038	0,0009	-0,0006	0,0002	0,0017
KLBF.JK	2016	Agustus	0,0032	0,0024	0,0033	0,0044	0,0036
PGAS.JK	2016	Agustus	-0,0010	-0,0046	-0,0048	0,0016	0,0014
PTBA.JK	2016	Agustus	-0,0024	-0,0016	-0,0001	-0,0033	-0,0064
SMGR.JK	2016	Agustus	0,0056	0,0008	0,0004	0,0020	0,0028

TLKM.JK	2016	Agustus	-0,0008	-0,0042	-0,0018	-0,0007	-0,0016
UNTR.JK	2016	Agustus	0,0059	0,0077	0,0076	0,0070	0,0006
UNVR.JK	2016	Agustus	0,0005	0,0001	0,0003	0,0007	0,0008
ADRO.JK	2016	September	0,0021	-0,0001	-0,0010	0,0058	0,0014
ASII.JK	2016	September	0,0029	0,0041	0,0041	0,0037	0,0020
BBCA.JK	2016	September	0,0016	0,0044	0,0019	0,0023	0,0024
BBNI.JK	2016	September	-0,0034	-0,0025	-0,0025	-0,0023	-0,0025
BBRI.JK	2016	September	0,0023	0,0017	0,0013	0,0025	0,0021
BBTN.JK	2016	September	-0,0007	0,0017	-0,0003	-0,0010	-0,0021
BMRI.JK	2016	September	0,0029	0,0035	0,0009	0,0010	0,0007
ICBP.JK	2016	September	-0,0022	-0,0008	0,0013	-0,0010	-0,0024
INDF.JK	2016	September	0,0062	0,0081	0,0051	0,0074	0,0045
INTP.JK	2016	September	0,0033	0,0020	0,0023	0,0014	0,0010
KLBF.JK	2016	September	-0,0016	0,0005	0,0007	-0,0012	-0,0021
PGAS.JK	2016	September	-0,0002	0,0009	-0,0002	-0,0026	0,0011
PTBA.JK	2016	September	0,0014	-0,0010	-0,0024	0,0008	-0,0006
SMGR.JK	2016	September	0,0028	0,0021	0,0021	0,0034	0,0017
TLKM.JK	2016	September	0,0008	0,0014	0,0003	0,0011	0,0019
UNTR.JK	2016	September	-0,0066	-0,0011	-0,0032	0,0001	-0,0022
UNVR.JK	2016	September	-0,0011	0,0006	0,0003	0,0001	-0,0007
ADRO.JK	2016	Oktober	0,0134	0,0102	0,0112	0,0117	0,0096
ASII.JK	2016	Oktober	-0,0001	-0,0022	-0,0029	-0,0012	-0,0012
BBCA.JK	2016	Oktober	-0,0005	-0,0018	-0,0017	-0,0011	-0,0007
BBNI.JK	2016	Oktober	0,0003	-0,0016	-0,0013	0,0001	0,0015
BBRI.JK	2016	Oktober	0,0001	-0,0006	-0,0010	-0,0004	-0,0009
BBTN.JK	2016	Oktober	-0,0002	0,0004	-0,0014	0,0004	-0,0009
BMRI.JK	2016	Oktober	0,0012	-0,0005	-0,0007	0,0019	0,0024
ICBP.JK	2016	Oktober	-0,0003	-0,0009	-0,0013	-0,0009	-0,0012
INDF.JK	2016	Oktober	-0,0009	-0,0043	-0,0028	-0,0019	-0,0026
INTP.JK	2016	Oktober	-0,0025	-0,0039	-0,0039	-0,0051	-0,0044
KLBF.JK	2016	Oktober	0,0007	-0,0002	0,0004	0,0013	0,0007
PGAS.JK	2016	Oktober	-0,0052	-0,0059	-0,0075	-0,0041	-0,0017
PTBA.JK	2016	Oktober	0,0105	0,0135	0,0135	0,0128	0,0080
SMGR.JK	2016	Oktober	-0,0011	-0,0014	-0,0035	-0,0025	-0,0028
TLKM.JK	2016	Oktober	-0,0010	-0,0026	-0,0025	-0,0008	0,0003
UNTR.JK	2016	Oktober	0,0097	0,0079	0,0087	0,0091	0,0057
UNVR.JK	2016	Oktober	-0,0001	-0,0011	-0,0007	-0,0005	-0,0009
ADRO.JK	2016	November	0,0010	0,0020	-0,0026	-0,0021	0,0007
ASII.JK	2016	November	-0,0021	-0,0029	-0,0044	-0,0060	-0,0037
BBCA.JK	2016	November	-0,0046	-0,0037	-0,0036	-0,0038	-0,0037
BBNI.JK	2016	November	-0,0058	-0,0039	-0,0028	-0,0059	-0,0050
BBRI.JK	2016	November	-0,0101	-0,0065	-0,0051	-0,0054	-0,0071
BBTN.JK	2016	November	-0,0093	-0,0075	-0,0066	-0,0081	-0,0076
BMRI.JK	2016	November	-0,0052	-0,0047	-0,0036	-0,0076	-0,0054
ICBP.JK	2016	November	-0,0050	-0,0049	-0,0026	-0,0038	-0,0034
INDF.JK	2016	November	-0,0066	-0,0055	-0,0052	-0,0076	-0,0059

INTP.JK	2016	November	-0,0027	-0,0014	-0,0011	-0,0082	-0,0054
KLBF.JK	2016	November	-0,0127	-0,0080	-0,0066	-0,0105	-0,0122
PGAS.JK	2016	November	0,0041	0,0015	0,0028	0,0012	0,0057
PTBA.JK	2016	November	-0,0036	-0,0002	-0,0023	-0,0050	0,0013
SMGR.JK	2016	November	-0,0038	-0,0056	-0,0029	-0,0097	-0,0074
TLKM.JK	2016	November	-0,0045	-0,0042	-0,0047	-0,0057	-0,0047
UNTR.JK	2016	November	-0,0003	0,0009	-0,0022	-0,0016	0,0009
UNVR.JK	2016	November	-0,0056	-0,0042	-0,0043	-0,0062	-0,0057
ADRO.JK	2016	Desember	0,0020	-0,0022	-0,0016	0,0063	0,0037
ASIL.JK	2016	Desember	-0,0029	-0,0022	-0,0001	0,0040	0,0040
BBCA.JK	2016	Desember	0,0003	0,0008	0,0003	0,0041	0,0036
BBNI.JK	2016	Desember	0,0024	-0,0010	0,0001	0,0030	0,0025
BBRI.JK	2016	Desember	-0,0004	-0,0007	0,0004	0,0036	0,0030
BBTN.JK	2016	Desember	0,0009	-0,0004	-0,0004	0,0040	0,0036
BMRI.JK	2016	Desember	0,0012	0,0010	0,0033	0,0052	0,0052
ICBP.JK	2016	Desember	-0,0048	-0,0076	-0,0028	0,0002	0,0000
INDE.JK	2016	Desember	0,0035	0,0015	0,0015	0,0022	0,0018
INTP.JK	2016	Desember	0,0007	-0,0051	-0,0026	-0,0015	-0,0005
KLBF.JK	2016	Desember	-0,0052	-0,0027	-0,0014	0,0022	-0,0023
PGAS.JK	2016	Desember	-0,0005	-0,0057	-0,0047	0,0024	0,0001
PTBA.JK	2016	Desember	0,0005	-0,0075	-0,0050	0,0034	0,0020
SMGR.JK	2016	Desember	-0,0015	-0,0010	0,0009	0,0032	-0,0003
TLKM.JK	2016	Desember	-0,0023	-0,0038	-0,0010	0,0026	0,0020
UNTR.JK	2016	Desember	-0,0083	-0,0111	-0,0078	0,0002	-0,0022
UNVR.JK	2016	Desember	-0,0053	-0,0064	-0,0043	-0,0001	-0,0035

Lampiran 15 Rekap *Daily Return* Tahun 2017

Perusahaan	Tahun	Bulan	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat
ADRO.JK	2017	Januari	0,0007	0,0001	0,0001	0,0012	0,0023
ASII.JK	2017	Januari	-0,0021	-0,0018	-0,0007	0,0006	-0,0001
BBCA.JK	2017	Januari	-0,0001	-0,0006	-0,0033	-0,0016	-0,0011
BBNI.JK	2017	Januari	0,0018	0,0016	0,0003	0,0001	0,0014
BBRI.JK	2017	Januari	0,0004	0,0003	-0,0010	-0,0023	-0,0019
BBTN.JK	2017	Januari	0,0046	0,0044	0,0078	0,0041	0,0053
BMRI.JK	2017	Januari	-0,0023	-0,0028	-0,0016	-0,0025	-0,0015
ICBP.JK	2017	Januari	-0,0005	-0,0009	0,0001	-0,0003	-0,0001
INDF.JK	2017	Januari	-0,0007	0,0001	0,0023	0,0017	0,0001
INTP.JK	2017	Januari	0,0016	-0,0010	-0,0008	-0,0011	-0,0003
KLBF.JK	2017	Januari	-0,0015	-0,0020	-0,0005	-0,0012	-0,0034
PGAS.JK	2017	Januari	0,0033	0,0033	-0,0037	-0,0029	-0,0011
PTBA.JK	2017	Januari	-0,0045	-0,0034	-0,0093	-0,0084	-0,0066
SMGR.JK	2017	Januari	-0,0002	-0,0006	-0,0003	-0,0015	-0,0017
TLKM.JK	2017	Januari	-0,0014	-0,0013	-0,0007	-0,0001	-0,0009
UNTR.JK	2017	Januari	0,0026	0,0015	0,0048	0,0044	0,0019
UNVR.JK	2017	Januari	0,0031	0,0029	0,0049	0,0025	0,0018
ADRO.JK	2017	Februari	-0,0006	-0,0015	0,0005	-0,0011	-0,0013
ASII.JK	2017	Februari	-0,0005	0,0006	0,0002	0,0000	0,0002
BBCA.JK	2017	Februari	0,0002	-0,0005	0,0009	0,0004	0,0003
BBNI.JK	2017	Februari	0,0021	0,0024	0,0061	0,0039	0,0033
BBRI.JK	2017	Februari	-0,0006	-0,0005	0,0015	-0,0001	-0,0001
BBTN.JK	2017	Februari	0,0065	0,0075	0,0103	0,0100	0,0081
BMRI.JK	2017	Februari	0,0007	-0,0003	0,0023	0,0011	0,0007
ICBP.JK	2017	Februari	-0,0007	-0,0018	-0,0011	-0,0009	-0,0009
INDF.JK	2017	Februari	0,0008	0,0014	0,0016	0,0012	0,0014
INTP.JK	2017	Februari	0,0012	-0,0008	0,0028	0,0018	0,0009
KLBF.JK	2017	Februari	0,0028	0,0021	0,0020	0,0005	0,0009
PGAS.JK	2017	Februari	-0,0008	-0,0036	-0,0041	-0,0006	0,0001
PTBA.JK	2017	Februari	-0,0037	0,0000	-0,0020	-0,0019	-0,0022
SMGR.JK	2017	Februari	0,0024	0,0025	0,0016	0,0017	0,0020
TLKM.JK	2017	Februari	-0,0013	-0,0017	0,0002	-0,0016	-0,0017
UNTR.JK	2017	Februari	0,0052	0,0043	0,0069	0,0064	0,0077
UNVR.JK	2017	Februari	0,0004	0,0007	0,0025	0,0015	0,0011
ADRO.JK	2017	Maret	0,0043	0,0026	0,0037	0,0043	0,0020
ASII.JK	2017	Maret	0,0010	-0,0007	0,0032	0,0022	0,0010
BBCA.JK	2017	Maret	0,0042	0,0045	0,0039	0,0041	0,0033
BBNI.JK	2017	Maret	0,0039	0,0040	0,0045	0,0030	0,0037
BBRI.JK	2017	Maret	0,0069	0,0078	0,0053	0,0058	0,0063
BBTN.JK	2017	Maret	0,0065	0,0079	0,0052	0,0064	0,0047
BMRI.JK	2017	Maret	0,0034	0,0040	0,0032	0,0030	0,0028
ICBP.JK	2017	Maret	0,0016	0,0047	0,0004	-0,0001	-0,0005

INDF.JK	2017	Maret	-0,0007	0,0007	-0,0007	0,0001	-0,0001
INTP.JK	2017	Maret	0,0030	0,0029	0,0053	0,0042	0,0038
KLBF.JK	2017	Maret	0,0015	-0,0002	0,0004	0,0019	0,0022
PGAS.JK	2017	Maret	-0,0098	-0,0136	-0,0052	-0,0043	-0,0043
PTBA.JK	2017	Maret	0,0045	0,0062	0,0048	0,0078	0,0085
SMGR.JK	2017	Maret	-0,0044	-0,0033	-0,0028	-0,0029	-0,0022
TLKM.JK	2017	Maret	0,0037	0,0040	0,0038	0,0037	0,0038
UNTR.JK	2017	Maret	0,0052	0,0039	0,0065	0,0080	0,0031
UNVR.JK	2017	Maret	0,0021	0,0033	0,0018	0,0018	0,0015
ADRO.JK	2017	April	0,0059	0,0018	-0,0042	-0,0034	-0,0046
ASII.JK	2017	April	-0,0029	0,0022	0,0022	0,0020	0,0018
BBCA.JK	2017	April	0,0031	0,0041	0,0058	0,0039	0,0024
BBNI.JK	2017	April	-0,0034	-0,0027	-0,0015	-0,0021	-0,0034
BBRI.JK	2017	April	-0,0043	0,0006	0,0012	0,0000	-0,0014
BBTN.JK	2017	April	0,0000	0,0022	0,0016	0,0016	-0,0003
BMRI.JK	2017	April	-0,0004	-0,0010	0,0007	0,0001	-0,0042
ICBP.JK	2017	April	0,0001	0,0007	0,0011	0,0026	0,0047
INDF.JK	2017	April	-0,0003	0,0009	0,0005	0,0042	0,0033
INTP.JK	2017	April	0,0004	-0,0021	-0,0010	0,0005	0,0003
KLBF.JK	2017	April	0,0002	0,0022	0,0003	-0,0001	-0,0010
PGAS.JK	2017	April	-0,0019	-0,0007	0,0002	-0,0004	-0,0004
PTBA.JK	2017	April	-0,0020	-0,0023	-0,0058	-0,0048	-0,0006
SMGR.JK	2017	April	0,0012	0,0019	0,0015	0,0001	-0,0001
TLKM.JK	2017	April	-0,0029	0,0044	0,0027	0,0022	0,0036
UNTR.JK	2017	April	0,0030	-0,0030	-0,0018	-0,0035	-0,0040
UNVR.JK	2017	April	0,0045	0,0023	0,0024	0,0024	-0,0008
ADRO.JK	2017	Mei	-0,0042	-0,0094	-0,0056	-0,0114	-0,0049
ASII.JK	2017	Mei	0,0001	-0,0009	-0,0014	-0,0039	-0,0003
BBCA.JK	2017	Mei	0,0002	-0,0003	-0,0021	-0,0018	-0,0008
BBNI.JK	2017	Mei	-0,0004	0,0014	0,0012	0,0021	-0,0015
BBRI.JK	2017	Mei	0,0015	0,0052	0,0056	0,0068	0,0016
BBTN.JK	2017	Mei	0,0039	0,0036	0,0047	0,0046	0,0047
BMRI.JK	2017	Mei	0,0024	0,0034	0,0042	0,0049	0,0029
ICBP.JK	2017	Mei	0,0018	-0,0005	0,0010	0,0012	0,0018
INDF.JK	2017	Mei	0,0031	0,0025	0,0020	-0,0003	0,0023
INTP.JK	2017	Mei	0,0092	0,0056	0,0100	0,0113	0,0100
KLBF.JK	2017	Mei	-0,0008	-0,0018	0,0010	-0,0005	-0,0031
PGAS.JK	2017	Mei	0,0067	0,0023	0,0016	0,0015	0,0058
PTBA.JK	2017	Mei	-0,0048	-0,0078	-0,0064	-0,0152	-0,0069
SMGR.JK	2017	Mei	0,0044	0,0023	0,0039	0,0054	0,0049
TLKM.JK	2017	Mei	0,0010	0,0011	0,0008	-0,0007	0,0018
UNTR.JK	2017	Mei	0,0031	0,0007	0,0038	-0,0097	-0,0011
UNVR.JK	2017	Mei	0,0030	0,0019	0,0011	0,0054	0,0036
ADRO.JK	2017	Juni	0,0049	0,0017	-0,0007	0,0021	0,0021
ASII.JK	2017	Juni	-0,0004	-0,0004	0,0005	0,0011	0,0011
BBCA.JK	2017	Juni	0,0021	0,0015	0,0021	0,0027	0,0027

BBNI.JK	2017	Juni	0,0015	0,0012	0,0010	0,0004	0,0004
BBRI.JK	2017	Juni	0,0022	0,0010	0,0025	0,0026	0,0026
BBTN.JK	2017	Juni	0,0034	0,0034	0,0046	0,0020	0,0020
BMRI.JK	2017	Juni	0,0008	0,0004	0,0013	0,0006	0,0006
ICBP.JK	2017	Juni	0,0020	0,0012	0,0016	0,0015	0,0015
INDF.JK	2017	Juni	0,0002	-0,0001	-0,0001	0,0006	0,0006
INTP.JK	2017	Juni	-0,0001	-0,0008	0,0018	-0,0001	-0,0001
KLBF.JK	2017	Juni	0,0039	0,0037	0,0037	0,0033	0,0033
PGAS.JK	2017	Juni	-0,0042	-0,0047	-0,0037	-0,0030	-0,0030
PTBA.JK	2017	Juni	0,0065	0,0063	0,0050	0,0045	0,0045
SMGR.JK	2017	Juni	0,0045	0,0047	0,0047	0,0028	0,0028
TLKM.JK	2017	Juni	0,0020	0,0026	0,0030	0,0018	0,0018
UNTR.JK	2017	Juni	0,0022	0,0022	0,0013	-0,0004	-0,0004
UNVR.JK	2017	Juni	0,0025	0,0022	0,0026	0,0027	0,0027
ADRO.JK	2017	Juli	0,0060	0,0075	0,0084	0,0068	0,0071
ASIL.JK	2017	Juli	-0,0053	-0,0049	-0,0049	-0,0053	-0,0063
BBCA.JK	2017	Juli	0,0015	0,0003	0,0008	0,0016	0,0020
BBNI.JK	2017	Juli	0,0058	0,0046	0,0053	0,0059	0,0051
BBRI.JK	2017	Juli	-0,0015	-0,0028	-0,0021	-0,0020	-0,0023
BBTN.JK	2017	Juli	0,0002	-0,0025	-0,0052	-0,0017	0,0008
BMRI.JK	2017	Juli	0,0034	-0,0006	-0,0006	0,0003	0,0003
ICBP.JK	2017	Juli	-0,0025	-0,0008	-0,0012	-0,0005	-0,0003
INDF.JK	2017	Juli	-0,0012	-0,0003	-0,0008	-0,0010	-0,0010
INTP.JK	2017	Juli	-0,0023	-0,0022	-0,0045	-0,0038	-0,0040
KLBF.JK	2017	Juli	0,0032	0,0021	0,0017	0,0027	0,0030
PGAS.JK	2017	Juli	0,0001	-0,0027	-0,0032	-0,0027	-0,0029
PTBA.JK	2017	Juli	0,0045	0,0054	0,0029	0,0045	0,0047
SMGR.JK	2017	Juli	-0,0002	-0,0002	-0,0004	0,0007	-0,0004
TLKM.JK	2017	Juli	0,0019	-0,0008	0,0015	0,0010	0,0007
UNTR.JK	2017	Juli	0,0046	0,0002	0,0009	0,0026	0,0028
UNVR.JK	2017	Juli	0,0007	-0,0011	-0,0006	-0,0002	-0,0006
ADRO.JK	2017	Agustus	0,0009	0,0024	0,0009	-0,0016	0,0035
ASIL.JK	2017	Agustus	0,0018	-0,0004	0,0002	0,0003	0,0018
BBCA.JK	2017	Agustus	0,0017	0,0010	0,0005	0,0001	0,0012
BBNI.JK	2017	Agustus	0,0009	-0,0006	0,0007	0,0005	0,0022
BBRI.JK	2017	Agustus	0,0013	0,0007	0,0009	0,0006	0,0019
BBTN.JK	2017	Agustus	0,0067	0,0061	0,0058	0,0064	0,0061
BMRI.JK	2017	Agustus	0,0007	-0,0019	-0,0010	-0,0006	0,0003
ICBP.JK	2017	Agustus	0,0037	0,0019	0,0019	0,0024	0,0041
INDF.JK	2017	Agustus	0,0030	0,0017	0,0022	0,0005	0,0027
INTP.JK	2017	Agustus	0,0046	0,0063	0,0063	0,0024	0,0035
KLBF.JK	2017	Agustus	-0,0018	0,0004	0,0008	-0,0004	-0,0002
PGAS.JK	2017	Agustus	0,0001	-0,0025	-0,0004	-0,0008	-0,0002
PTBA.JK	2017	Agustus	-0,0030	-0,0003	-0,0034	-0,0038	-0,0010
SMGR.JK	2017	Agustus	0,0013	0,0027	0,0024	-0,0009	0,0007
TLKM.JK	2017	Agustus	0,0011	0,0004	-0,0003	-0,0011	0,0009

UNTR.JK	2017	Agustus	0,0031	0,0009	-0,0002	0,0000	0,0026
UNVR.JK	2017	Agustus	0,0029	0,0016	0,0020	0,0021	0,0030
ADRO.JK	2017	September	-0,0021	-0,0033	-0,0063	-0,0038	0,0004
ASIL.JK	2017	September	-0,0005	0,0004	0,0002	-0,0010	0,0002
BBCA.JK	2017	September	0,0024	0,0026	0,0025	0,0031	0,0033
BBNI.JK	2017	September	0,0013	0,0017	0,0005	0,0009	0,0004
BBRI.JK	2017	September	0,0023	0,0028	0,0011	-0,0005	0,0006
BBTN.JK	2017	September	0,0054	0,0038	0,0006	-0,0004	0,0024
BMRI.JK	2017	September	0,0003	0,0003	0,0006	0,0010	0,0013
ICBP.JK	2017	September	0,0013	0,0009	0,0018	-0,0003	0,0000
INDF.JK	2017	September	0,0019	0,0012	0,0014	0,0003	0,0003
INTP.JK	2017	September	-0,0031	0,0017	0,0027	0,0016	-0,0021
KLBF.JK	2017	September	-0,0001	-0,0005	0,0010	-0,0008	-0,0012
PGAS.JK	2017	September	-0,0179	-0,0163	-0,0144	-0,0141	-0,0136
PTBA.JK	2017	September	-0,0120	-0,0091	-0,0157	-0,0111	-0,0066
SMGR.JK	2017	September	-0,0030	-0,0003	-0,0003	0,0018	-0,0014
TLKM.JK	2017	September	-0,0005	0,0002	0,0007	0,0000	-0,0001
UNTR.JK	2017	September	0,0003	0,0030	0,0004	0,0025	0,0029
UNVR.JK	2017	September	-0,0010	-0,0020	-0,0012	-0,0017	-0,0015
ADRO.JK	2017	Oktober	0,0004	0,0014	0,0042	0,0001	0,0005
ASIL.JK	2017	Oktober	0,0010	0,0009	0,0013	0,0001	-0,0003
BBCA.JK	2017	Oktober	0,0004	0,0014	0,0022	0,0015	0,0002
BBNI.JK	2017	Oktober	0,0013	0,0009	-0,0003	-0,0001	0,0017
BBRI.JK	2017	Oktober	0,0009	0,0011	0,0011	0,0014	0,0011
BBTN.JK	2017	Oktober	-0,0061	-0,0042	0,0016	0,0008	-0,0026
BMRI.JK	2017	Oktober	0,0025	0,0025	0,0028	0,0035	0,0033
ICBP.JK	2017	Oktober	0,0006	-0,0003	0,0013	0,0010	0,0017
INDF.JK	2017	Oktober	-0,0015	-0,0019	-0,0009	-0,0009	-0,0013
INTP.JK	2017	Oktober	0,0064	0,0078	0,0094	0,0053	0,0076
KLBF.JK	2017	Oktober	-0,0012	-0,0021	-0,0005	-0,0046	-0,0022
PGAS.JK	2017	Oktober	0,0091	0,0089	0,0086	0,0066	0,0074
PTBA.JK	2017	Oktober	0,0046	0,0066	0,0009	0,0024	0,0008
SMGR.JK	2017	Oktober	0,0031	0,0033	0,0051	0,0044	0,0025
TLKM.JK	2017	Oktober	-0,0064	-0,0070	-0,0084	-0,0074	-0,0071
UNTR.JK	2017	Oktober	0,0039	0,0046	0,0046	0,0006	0,0020
UNVR.JK	2017	Oktober	0,0002	-0,0005	-0,0016	-0,0017	-0,0012
ADRO.JK	2017	November	-0,0068	-0,0062	-0,0011	-0,0053	-0,0064
ASIL.JK	2017	November	0,0033	0,0024	0,0021	-0,0005	0,0031
BBCA.JK	2017	November	0,0009	0,0009	0,0009	-0,0020	-0,0013
BBNI.JK	2017	November	0,0034	0,0057	0,0050	0,0013	0,0033
BBRI.JK	2017	November	0,0021	0,0026	0,0028	0,0012	0,0032
BBTN.JK	2017	November	0,0047	0,0054	0,0065	0,0061	0,0045
BMRI.JK	2017	November	0,0016	0,0018	0,0024	0,0020	0,0016
ICBP.JK	2017	November	-0,0012	-0,0005	0,0000	-0,0021	-0,0005
INDF.JK	2017	November	-0,0031	-0,0039	-0,0036	-0,0053	-0,0031
INTP.JK	2017	November	-0,0141	-0,0128	-0,0086	-0,0085	-0,0093

KLBF.JK	2017	November	0,0025	0,0012	0,0011	0,0000	0,0025
PGAS.JK	2017	November	-0,0002	-0,0043	-0,0032	-0,0037	-0,0014
PTBA.JK	2017	November	-0,0033	-0,0028	-0,0007	-0,0015	-0,0040
SMGR.JK	2017	November	-0,0021	-0,0018	-0,0045	-0,0051	-0,0016
TLKM.JK	2017	November	0,0032	0,0008	0,0021	0,0024	0,0044
UNTR.JK	2017	November	-0,0063	-0,0051	-0,0008	-0,0035	-0,0067
UNVR.JK	2017	November	0,0007	0,0023	0,0006	0,0001	0,0009
ADRO.JK	2017	Desember	0,0069	0,0041	0,0041	0,0048	0,0056
ASII.JK	2017	Desember	0,0019	0,0009	-0,0003	-0,0022	0,0020
BBCA.JK	2017	Desember	0,0035	0,0021	0,0016	0,0019	0,0035
BBNI.JK	2017	Desember	0,0124	0,0114	0,0101	0,0097	0,0097
BBRI.JK	2017	Desember	0,0048	0,0031	0,0037	0,0031	0,0061
BBTN.JK	2017	Desember	0,0058	0,0040	0,0018	0,0027	0,0054
BMRI.JK	2017	Desember	0,0023	0,0019	0,0043	0,0039	0,0038
ICBP.JK	2017	Desember	0,0041	0,0018	0,0026	0,0004	0,0026
INDF.JK	2017	Desember	0,0025	0,0028	0,0028	0,0032	0,0019
INTP.JK	2017	Desember	0,0061	0,0048	0,0058	0,0085	0,0087
KLBF.JK	2017	Desember	0,0020	0,0016	0,0029	0,0016	0,0027
PGAS.JK	2017	Desember	0,0017	0,0035	0,0046	0,0058	0,0016
PTBA.JK	2017	Desember	0,0074	0,0062	0,0074	0,0077	0,0045
SMGR.JK	2017	Desember	0,0029	0,0016	0,0043	0,0054	0,0026
TLKM.JK	2017	Desember	0,0023	0,0015	0,0015	0,0028	0,0033
UNTR.JK	2017	Desember	0,0015	0,0024	0,0035	0,0037	0,0027
UNVR.JK	2017	Desember	0,0059	0,0059	0,0055	0,0058	0,0061

Lampiran 16 Rekap *Daily Return* Tahun 2018

Perusahaan	Tahun	Bulan	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat
ADRO.JK	2018	Januari	0,0157	0,0155	0,0131	0,0188	0,0156
ASII.JK	2018	Januari	0,0021	0,0008	0,0018	0,0051	0,0031
BBCA.JK	2018	Januari	0,0020	0,0020	0,0018	0,0019	0,0014
BBNI.JK	2018	Januari	-0,0019	-0,0033	-0,0018	0,0012	0,0014
BBRI.JK	2018	Januari	0,0022	0,0012	0,0011	0,0029	0,0053
BBTN.JK	2018	Januari	0,0010	0,0005	0,0010	0,0008	0,0025
BMRI.JK	2018	Januari	0,0011	0,0004	0,0018	0,0036	0,0030
ICBP.JK	2018	Januari	-0,0001	-0,0010	-0,0019	-0,0018	-0,0020
INDF.JK	2018	Januari	0,0028	0,0012	0,0013	0,0028	0,0028
INTP.JK	2018	Januari	0,0001	-0,0008	-0,0024	-0,0051	-0,0035
KLBF.JK	2018	Januari	0,0003	-0,0007	-0,0017	0,0013	-0,0017
PGAS.JK	2018	Januari	0,0188	0,0167	0,0209	0,0283	0,0276
PTBA.JK	2018	Januari	0,0162	0,0157	0,0150	0,0200	0,0188
SMGR.JK	2018	Januari	0,0064	0,0051	0,0044	0,0058	0,0037
TLKM.JK	2018	Januari	-0,0040	-0,0052	-0,0046	-0,0039	-0,0009
UNTR.JK	2018	Januari	0,0058	0,0042	0,0064	0,0121	0,0098
UNVR.JK	2018	Januari	-0,0004	-0,0008	-0,0012	0,0012	0,0014
ADRO.JK	2018	Februari	-0,0019	-0,0029	-0,0024	0,0010	0,0022
ASII.JK	2018	Februari	-0,0044	-0,0023	-0,0025	-0,0037	-0,0027
BBCA.JK	2018	Februari	-0,0011	-0,0006	-0,0008	0,0033	0,0024
BBNI.JK	2018	Februari	0,0036	0,0038	0,0045	0,0027	0,0036
BBRI.JK	2018	Februari	0,0001	-0,0001	0,0017	0,0012	0,0016
BBTN.JK	2018	Februari	0,0001	0,0015	0,0025	0,0023	0,0025
BMRI.JK	2018	Februari	0,0016	0,0025	0,0023	0,0037	0,0028
ICBP.JK	2018	Februari	0,0009	0,0018	0,0016	0,0013	0,0016
INDF.JK	2018	Februari	-0,0017	-0,0017	-0,0005	-0,0003	-0,0005
INTP.JK	2018	Februari	-0,0009	0,0067	0,0058	-0,0012	-0,0014
KLBF.JK	2018	Februari	-0,0020	-0,0017	-0,0015	-0,0018	-0,0032
PGAS.JK	2018	Februari	0,0025	0,0048	0,0070	0,0015	0,0027
PTBA.JK	2018	Februari	-0,0009	-0,0034	0,0003	-0,0005	0,0013
SMGR.JK	2018	Februari	0,0026	0,0048	0,0059	0,0036	0,0033
TLKM.JK	2018	Februari	0,0005	0,0002	0,0010	0,0004	0,0008
UNTR.JK	2018	Februari	-0,0041	-0,0031	-0,0034	-0,0049	-0,0028
UNVR.JK	2018	Februari	-0,0012	-0,0001	0,0000	-0,0004	0,0001
ADRO.JK	2018	Maret	-0,0078	-0,0077	-0,0080	-0,0043	-0,0057
ASII.JK	2018	Maret	-0,0075	-0,0068	-0,0077	-0,0047	-0,0047
BBCA.JK	2018	Maret	0,0011	0,0016	0,0016	0,0003	0,0003
BBNI.JK	2018	Maret	-0,0022	-0,0020	-0,0016	-0,0038	-0,0034
BBRI.JK	2018	Maret	-0,0030	-0,0027	-0,0029	-0,0022	-0,0023
BBTN.JK	2018	Maret	0,0000	-0,0019	-0,0003	0,0010	0,0007
BMRI.JK	2018	Maret	0,0004	0,0017	0,0015	0,0002	-0,0003
ICBP.JK	2018	Maret	-0,0037	-0,0043	-0,0031	-0,0037	-0,0039

INDF.JK	2018	Maret	-0,0040	-0,0037	-0,0026	-0,0023	-0,0035
INTP.JK	2018	Maret	-0,0137	-0,0106	-0,0132	-0,0148	-0,0140
KLBF.JK	2018	Maret	-0,0089	-0,0063	-0,0048	-0,0028	-0,0028
PGAS.JK	2018	Maret	-0,0038	-0,0051	-0,0070	-0,0067	-0,0057
PTBA.JK	2018	Maret	-0,0027	-0,0026	-0,0027	-0,0034	-0,0034
SMGR.JK	2018	Maret	-0,0066	-0,0056	-0,0049	-0,0033	-0,0029
TLKM.JK	2018	Maret	-0,0076	-0,0074	-0,0072	-0,0049	-0,0056
UNTR.JK	2018	Maret	-0,0066	-0,0057	-0,0077	-0,0049	-0,0061
UNVR.JK	2018	Maret	-0,0042	-0,0047	-0,0038	-0,0040	-0,0040
ADRO.JK	2018	April	-0,0061	0,0023	0,0026	0,0050	0,0056
ASII.JK	2018	April	-0,0009	-0,0018	-0,0028	-0,0020	-0,0022
BBCA.JK	2018	April	-0,0021	-0,0008	-0,0008	-0,0005	0,0002
BBNI.JK	2018	April	-0,0034	-0,0024	-0,0017	0,0009	0,0014
BBRI.JK	2018	April	-0,0036	-0,0018	-0,0018	0,0001	0,0005
BBTN.JK	2018	April	-0,0081	0,0000	-0,0008	0,0027	0,0021
BMRI.JK	2018	April	-0,0033	-0,0007	-0,0005	0,0011	0,0007
ICBP.JK	2018	April	0,0023	0,0000	0,0012	0,0015	0,0012
INDF.JK	2018	April	-0,0014	-0,0039	-0,0024	-0,0040	-0,0031
INTP.JK	2018	April	0,0052	0,0087	0,0080	0,0065	0,0044
KLBF.JK	2018	April	0,0003	-0,0032	-0,0034	-0,0038	-0,0034
PGAS.JK	2018	April	-0,0064	-0,0008	-0,0030	-0,0009	-0,0028
PTBA.JK	2018	April	0,0097	0,0118	0,0112	0,0120	0,0083
SMGR.JK	2018	April	-0,0032	-0,0042	-0,0059	-0,0044	-0,0065
TLKM.JK	2018	April	0,0031	0,0028	0,0035	0,0040	0,0026
UNTR.JK	2018	April	0,0043	0,0116	0,0117	0,0119	0,0115
UNVR.JK	2018	April	-0,0030	-0,0026	-0,0025	-0,0018	-0,0024
ADRO.JK	2018	Mei	0,0070	0,0018	0,0021	0,0033	0,0059
ASII.JK	2018	Mei	-0,0004	0,0013	0,0001	-0,0021	0,0012
BBCA.JK	2018	Mei	0,0024	0,0017	0,0014	-0,0003	0,0008
BBNI.JK	2018	Mei	0,0094	0,0037	0,0041	0,0034	0,0026
BBRI.JK	2018	Mei	0,0049	0,0009	-0,0007	-0,0017	0,0000
BBTN.JK	2018	Mei	0,0134	0,0029	0,0019	0,0001	0,0026
BMRI.JK	2018	Mei	0,0071	0,0020	0,0012	-0,0006	0,0017
ICBP.JK	2018	Mei	0,0033	0,0000	-0,0007	0,0002	0,0009
INDF.JK	2018	Mei	0,0070	0,0009	0,0006	0,0013	0,0030
INTP.JK	2018	Mei	0,0059	0,0025	0,0013	0,0033	0,0056
KLBF.JK	2018	Mei	0,0011	-0,0029	-0,0041	-0,0044	-0,0029
PGAS.JK	2018	Mei	0,0113	0,0074	0,0052	0,0026	0,0068
PTBA.JK	2018	Mei	0,0058	0,0061	0,0077	0,0052	0,0086
SMGR.JK	2018	Mei	-0,0006	-0,0037	-0,0056	-0,0038	-0,0004
TLKM.JK	2018	Mei	0,0018	0,0002	-0,0010	-0,0026	-0,0006
UNTR.JK	2018	Mei	0,0048	0,0030	0,0039	0,0029	0,0074
UNVR.JK	2018	Mei	0,0027	0,0010	0,0005	-0,0001	0,0025
ADRO.JK	2018	Juni	-0,0003	-0,0069	-0,0106	-0,0107	-0,0020
ASII.JK	2018	Juni	-0,0027	-0,0027	-0,0052	-0,0057	-0,0020
BBCA.JK	2018	Juni	-0,0013	-0,0042	-0,0037	-0,0057	-0,0025

BBNI.JK	2018	Juni	-0,0091	-0,0104	-0,0097	-0,0118	-0,0085
BBRI.JK	2018	Juni	-0,0037	-0,0062	-0,0054	-0,0082	-0,0036
BBTN.JK	2018	Juni	-0,0088	-0,0107	-0,0106	-0,0137	-0,0101
BMRI.JK	2018	Juni	-0,0030	-0,0065	-0,0066	-0,0073	-0,0011
ICBP.JK	2018	Juni	0,0029	0,0035	0,0011	0,0003	0,0028
INDF.JK	2018	Juni	-0,0018	-0,0014	-0,0037	-0,0036	-0,0011
INTP.JK	2018	Juni	-0,0125	-0,0112	-0,0160	-0,0173	-0,0117
KLBF.JK	2018	Juni	-0,0017	-0,0030	-0,0065	-0,0105	-0,0040
PGAS.JK	2018	Juni	-0,0024	-0,0072	-0,0097	-0,0110	-0,0012
PTBA.JK	2018	Juni	0,0054	0,0023	0,0008	-0,0009	0,0023
SMGR.JK	2018	Juni	-0,0056	-0,0081	-0,0086	-0,0126	-0,0075
TLKM.JK	2018	Juni	0,0027	0,0011	-0,0019	-0,0020	0,0032
UNTR.JK	2018	Juni	-0,0040	-0,0058	-0,0077	-0,0078	-0,0048
UNVR.JK	2018	Juni	-0,0001	-0,0011	-0,0032	-0,0022	0,0011
ADRO.JK	2018	Juli	0,0079	0,0048	0,0059	0,0031	0,0051
ASII.JK	2018	Juli	0,0037	0,0066	0,0076	0,0043	0,0066
BBCA.JK	2018	Juli	0,0040	0,0041	0,0086	0,0060	0,0058
BBNI.JK	2018	Juli	0,0031	0,0025	0,0033	0,0034	0,0032
BBRI.JK	2018	Juli	0,0041	0,0038	0,0037	0,0025	0,0040
BBTN.JK	2018	Juli	-0,0004	0,0009	0,0007	-0,0020	0,0052
BMRI.JK	2018	Juli	-0,0006	0,0011	0,0017	-0,0003	0,0006
ICBP.JK	2018	Juli	-0,0003	-0,0007	-0,0019	-0,0029	-0,0021
INDF.JK	2018	Juli	-0,0026	-0,0011	0,0012	-0,0003	-0,0001
INTP.JK	2018	Juli	0,0046	0,0013	0,0093	0,0088	0,0037
KLBF.JK	2018	Juli	0,0039	0,0018	0,0041	0,0030	0,0021
PGAS.JK	2018	Juli	-0,0062	-0,0054	0,0040	0,0032	0,0070
PTBA.JK	2018	Juli	0,0047	0,0057	0,0050	0,0066	0,0090
SMGR.JK	2018	Juli	0,0050	0,0046	0,0086	0,0064	0,0079
TLKM.JK	2018	Juli	0,0021	-0,0020	0,0035	0,0029	0,0019
UNTR.JK	2018	Juli	0,0063	0,0042	0,0053	0,0055	0,0041
UNVR.JK	2018	Juli	-0,0020	-0,0021	-0,0008	-0,0035	-0,0026
ADRO.JK	2018	Agustus	-0,0012	-0,0013	0,0004	-0,0019	-0,0015
ASII.JK	2018	Agustus	0,0041	-0,0004	0,0024	0,0003	-0,0001
BBCA.JK	2018	Agustus	0,0035	0,0031	0,0031	0,0032	0,0027
BBNI.JK	2018	Agustus	-0,0014	-0,0022	0,0032	-0,0009	0,0003
BBRI.JK	2018	Agustus	0,0014	-0,0010	0,0037	0,0004	-0,0006
BBTN.JK	2018	Agustus	0,0084	0,0039	0,0097	0,0077	0,0069
BMRI.JK	2018	Agustus	-0,0018	-0,0024	0,0027	-0,0008	-0,0008
ICBP.JK	2018	Agustus	0,0004	-0,0024	0,0007	0,0006	-0,0003
INDF.JK	2018	Agustus	0,0030	-0,0013	0,0004	-0,0008	0,0000
INTP.JK	2018	Agustus	0,0113	0,0084	0,0106	0,0080	0,0099
KLBF.JK	2018	Agustus	0,0003	0,0001	0,0009	-0,0003	0,0013
PGAS.JK	2018	Agustus	0,0113	0,0099	0,0115	0,0081	0,0107
PTBA.JK	2018	Agustus	-0,0055	-0,0054	-0,0029	-0,0035	-0,0042
SMGR.JK	2018	Agustus	0,0039	0,0021	0,0101	0,0039	0,0052
TLKM.JK	2018	Agustus	0,0003	-0,0010	0,0004	-0,0003	0,0001

UNTR.JK	2018	Agustus	0,0003	-0,0023	-0,0001	-0,0019	-0,0013
UNVR.JK	2018	Agustus	-0,0016	-0,0006	0,0015	-0,0003	-0,0010
ADRO.JK	2018	September	-0,0012	-0,0011	0,0006	0,0046	0,0040
ASII.JK	2018	September	-0,0007	0,0012	0,0028	0,0056	0,0052
BBCA.JK	2018	September	-0,0021	-0,0021	-0,0013	0,0001	-0,0014
BBNI.JK	2018	September	-0,0031	-0,0037	-0,0011	0,0026	0,0013
BBRI.JK	2018	September	-0,0031	-0,0025	-0,0021	0,0032	0,0041
BBTN.JK	2018	September	-0,0022	-0,0020	0,0001	0,0043	0,0023
BMRI.JK	2018	September	-0,0010	-0,0004	0,0006	0,0032	0,0019
ICBP.JK	2018	September	0,0010	0,0012	-0,0002	0,0032	0,0013
INDF.JK	2018	September	-0,0038	-0,0035	-0,0035	0,0004	-0,0004
INTP.JK	2018	September	-0,0040	-0,0015	0,0018	0,0061	0,0079
KLBF.JK	2018	September	-0,0023	0,0003	0,0026	0,0072	0,0081
PGAS.JK	2018	September	-0,0029	0,0010	0,0046	0,0094	0,0069
PTBA.JK	2018	September	0,0014	0,0008	0,0020	0,0060	0,0081
SMGR.JK	2018	September	-0,0019	-0,0014	-0,0005	0,0042	0,0073
TLKM.JK	2018	September	0,0012	0,0015	0,0024	0,0059	0,0052
UNTR.JK	2018	September	-0,0035	-0,0035	-0,0044	-0,0004	0,0002
UNVR.JK	2018	September	0,0047	0,0035	0,0032	0,0080	0,0071
ADRO.JK	2018	Oktober	-0,0044	-0,0049	-0,0050	-0,0074	-0,0032
ASII.JK	2018	Oktober	0,0015	0,0029	0,0050	0,0022	0,0037
BBCA.JK	2018	Oktober	-0,0019	-0,0008	-0,0005	-0,0026	0,0002
BBNI.JK	2018	Oktober	-0,0020	-0,0019	0,0005	-0,0013	0,0019
BBRI.JK	2018	Oktober	-0,0030	-0,0021	0,0008	-0,0019	-0,0001
BBTN.JK	2018	Oktober	-0,0115	-0,0104	-0,0083	-0,0092	-0,0069
BMRI.JK	2018	Oktober	-0,0022	-0,0011	0,0031	-0,0001	0,0023
ICBP.JK	2018	Oktober	-0,0001	-0,0009	-0,0001	-0,0003	-0,0003
INDF.JK	2018	Oktober	-0,0018	-0,0024	0,0003	-0,0013	-0,0019
INTP.JK	2018	Oktober	-0,0053	-0,0026	0,0016	0,0008	0,0033
KLBF.JK	2018	Oktober	-0,0011	-0,0009	0,0001	-0,0026	0,0020
PGAS.JK	2018	Oktober	-0,0011	-0,0018	-0,0006	-0,0006	-0,0029
PTBA.JK	2018	Oktober	-0,0011	-0,0020	-0,0034	-0,0020	-0,0060
SMGR.JK	2018	Oktober	-0,0066	-0,0047	0,0001	-0,0012	0,0006
TLKM.JK	2018	Oktober	0,0005	0,0019	0,0032	-0,0006	0,0008
UNTR.JK	2018	Oktober	0,0000	0,0006	0,0023	-0,0001	0,0037
UNVR.JK	2018	Oktober	-0,0030	-0,0017	-0,0025	-0,0005	0,0019
ADRO.JK	2018	November	-0,0129	-0,0152	-0,0156	-0,0114	-0,0111
ASII.JK	2018	November	0,0013	0,0013	0,0024	0,0035	0,0030
BBCA.JK	2018	November	0,0032	0,0034	0,0027	0,0049	0,0044
BBNI.JK	2018	November	0,0052	0,0083	0,0064	0,0089	0,0067
BBRI.JK	2018	November	0,0050	0,0062	0,0059	0,0080	0,0061
BBTN.JK	2018	November	0,0064	0,0082	0,0053	0,0123	0,0089
BMRI.JK	2018	November	-0,0002	0,0008	0,0006	0,0055	0,0014
ICBP.JK	2018	November	0,0003	0,0003	0,0008	0,0045	0,0052
INDF.JK	2018	November	0,0035	0,0035	0,0026	0,0041	0,0060
INTP.JK	2018	November	0,0121	0,0109	0,0069	0,0076	0,0064

KLBF.JK	2018	November	0,0110	0,0104	0,0108	0,0058	0,0066
PGAS.JK	2018	November	-0,0025	-0,0043	-0,0037	-0,0061	-0,0055
PTBA.JK	2018	November	-0,0032	-0,0072	-0,0061	-0,0006	-0,0018
SMGR.JK	2018	November	0,0120	0,0100	0,0093	0,0145	0,0132
TLKM.JK	2018	November	0,0010	0,0000	-0,0026	-0,0012	-0,0023
UNTR.JK	2018	November	-0,0039	-0,0049	-0,0085	-0,0059	-0,0089
UNVR.JK	2018	November	-0,0001	-0,0004	-0,0029	-0,0006	0,0007
ADRO.JK	2018	Desember	-0,0013	-0,0026	-0,0039	-0,0021	-0,0021
ASII.JK	2018	Desember	-0,0017	-0,0012	-0,0029	-0,0006	0,0011
BBCA.JK	2018	Desember	0,0001	0,0002	-0,0001	-0,0003	-0,0006
BBNI.JK	2018	Desember	0,0017	-0,0005	-0,0007	0,0004	0,0011
BBRI.JK	2018	Desember	0,0006	-0,0012	-0,0018	0,0002	0,0002
BBTN.JK	2018	Desember	-0,0022	-0,0048	-0,0048	-0,0034	-0,0046
BMRI.JK	2018	Desember	-0,0001	-0,0031	-0,0035	-0,0024	-0,0008
ICBP.JK	2018	Desember	0,0030	0,0057	0,0032	0,0060	0,0048
INDF.JK	2018	Desember	0,0059	0,0077	0,0069	0,0080	0,0070
INTP.JK	2018	Desember	-0,0014	-0,0036	-0,0051	-0,0041	-0,0049
KLBF.JK	2018	Desember	0,0000	-0,0002	-0,0034	-0,0032	-0,0042
PGAS.JK	2018	Desember	0,0041	0,0060	0,0002	0,0020	-0,0004
PTBA.JK	2018	Desember	0,0034	0,0044	0,0047	0,0055	0,0036
SMGR.JK	2018	Desember	-0,0020	-0,0005	-0,0012	-0,0005	-0,0020
TLKM.JK	2018	Desember	0,0010	0,0011	-0,0008	-0,0003	0,0007
UNTR.JK	2018	Desember	-0,0001	-0,0013	-0,0057	-0,0045	-0,0035
UNVR.JK	2018	Desember	0,0036	0,0039	0,0022	0,0041	0,0018

Lampiran 17 Rekap *Daily Return* Tahun 2019

Perusahaan	Tahun	Bulan	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat
ADRO.JK	2019	Januari	0,0001	0,0052	0,0055	0,0065	0,0085
ASII.JK	2019	Januari	0,0003	0,0010	0,0008	0,0015	0,0005
BBCA.JK	2019	Januari	0,0034	0,0031	0,0029	0,0035	0,0038
BBNI.JK	2019	Januari	0,0027	0,0013	0,0011	0,0019	0,0027
BBRI.JK	2019	Januari	0,0020	0,0004	0,0012	0,0031	0,0027
BBTN.JK	2019	Januari	0,0018	0,0018	0,0025	0,0035	0,0042
BMRI.JK	2019	Januari	-0,0022	-0,0015	-0,0007	0,0010	0,0019
ICBP.JK	2019	Januari	0,0010	0,0013	0,0016	0,0018	0,0011
INDF.JK	2019	Januari	0,0023	0,0016	0,0016	0,0031	0,0031
INTP.JK	2019	Januari	0,0053	0,0040	0,0021	0,0032	0,0053
KLBF.JK	2019	Januari	0,0017	0,0028	0,0028	0,0024	0,0031
PGAS.JK	2019	Januari	0,0056	0,0054	0,0087	0,0074	0,0061
PTBA.JK	2019	Januari	-0,0004	0,0010	0,0001	0,0009	0,0032
SMGR.JK	2019	Januari	0,0083	0,0056	0,0044	0,0050	0,0088
TLKM.JK	2019	Januari	0,0013	0,0012	0,0015	0,0022	0,0024
UNTR.JK	2019	Januari	-0,0058	-0,0028	-0,0023	-0,0026	-0,0023
UNVR.JK	2019	Januari	0,0002	0,0025	0,0039	0,0038	0,0022
ADRO.JK	2019	Februari	0,0016	-0,0001	0,0010	-0,0022	0,0012
ASII.JK	2019	Februari	-0,0061	-0,0046	-0,0046	-0,0085	-0,0063
BBCA.JK	2019	Februari	-0,0016	0,0007	0,0008	-0,0002	-0,0016
BBNI.JK	2019	Februari	-0,0030	-0,0018	-0,0018	-0,0020	-0,0024
BBRI.JK	2019	Februari	0,0007	0,0007	-0,0004	-0,0011	0,0009
BBTN.JK	2019	Februari	-0,0060	-0,0056	-0,0061	-0,0074	-0,0056
BMRI.JK	2019	Februari	-0,0028	-0,0005	-0,0011	-0,0029	-0,0028
ICBP.JK	2019	Februari	-0,0029	-0,0015	-0,0013	-0,0022	-0,0022
INDF.JK	2019	Februari	-0,0013	0,0001	-0,0010	-0,0047	-0,0009
INTP.JK	2019	Februari	0,0001	0,0030	0,0010	0,0004	0,0006
KLBF.JK	2019	Februari	-0,0044	-0,0040	-0,0034	-0,0040	-0,0036
PGAS.JK	2019	Februari	0,0028	0,0035	0,0018	0,0006	0,0022
PTBA.JK	2019	Februari	-0,0026	-0,0012	-0,0019	-0,0045	-0,0025
SMGR.JK	2019	Februari	0,0015	0,0037	0,0021	-0,0010	-0,0002
TLKM.JK	2019	Februari	0,0008	0,0025	0,0022	0,0001	-0,0009
UNTR.JK	2019	Februari	0,0030	0,0039	0,0034	0,0002	0,0054
UNVR.JK	2019	Februari	-0,0014	0,0015	0,0002	-0,0014	-0,0005
ADRO.JK	2019	Maret	0,0021	-0,0020	-0,0020	-0,0007	0,0014
ASII.JK	2019	Maret	-0,0015	-0,0004	-0,0010	-0,0019	0,0011
BBCA.JK	2019	Maret	-0,0009	-0,0007	-0,0001	-0,0002	0,0000
BBNI.JK	2019	Maret	0,0017	0,0031	0,0040	0,0045	0,0033
BBRI.JK	2019	Maret	0,0023	0,0029	0,0031	0,0027	0,0032
BBTN.JK	2019	Maret	0,0019	0,0026	0,0027	0,0040	0,0007
BMRI.JK	2019	Maret	0,0002	0,0019	0,0026	0,0028	0,0025
ICBP.JK	2019	Maret	-0,0054	-0,0046	-0,0069	-0,0059	-0,0041
INDF.JK	2019	Maret	-0,0044	-0,0038	-0,0051	-0,0053	-0,0046
INTP.JK	2019	Maret	0,0051	0,0077	0,0073	0,0050	0,0053
KLBF.JK	2019	Maret	-0,0014	0,0001	0,0005	0,0005	0,0009
PGAS.JK	2019	Maret	-0,0040	-0,0039	-0,0030	-0,0027	-0,0033

PTBA.JK	2019	Maret	0,0016	0,0028	0,0024	0,0019	0,0028
SMGR.JK	2019	Maret	0,0027	0,0048	0,0050	0,0052	0,0046
TLKM.JK	2019	Maret	-0,0019	-0,0004	-0,0008	0,0010	0,0013
UNTR.JK	2019	Maret	0,0016	-0,0005	0,0010	0,0011	0,0010
UNVR.JK	2019	Maret	-0,0007	-0,0009	0,0002	0,0004	0,0005
ADRO.JK	2019	April	-0,0008	-0,0015	-0,0008	-0,0015	0,0008
ASII.JK	2019	April	0,0020	0,0019	0,0020	0,0012	0,0010
BBCA.JK	2019	April	0,0019	0,0026	0,0021	0,0017	0,0015
BBNI.JK	2019	April	0,0012	0,0008	0,0022	0,0009	-0,0002
BBRI.JK	2019	April	0,0026	0,0025	0,0037	0,0027	0,0017
BBTN.JK	2019	April	0,0018	0,0031	0,0053	0,0029	0,0039
BMRI.JK	2019	April	0,0020	0,0015	0,0022	0,0020	0,0005
ICBP.JK	2019	April	-0,0001	0,0025	0,0014	0,0006	0,0009
INDF.JK	2019	April	0,0005	0,0052	0,0012	0,0004	-0,0001
INTP.JK	2019	April	0,0004	-0,0005	-0,0029	-0,0035	-0,0029
KLBF.JK	2019	April	-0,0005	0,0018	0,0000	-0,0016	-0,0007
PGAS.JK	2019	April	-0,0006	-0,0008	0,0037	0,0024	0,0018
PTBA.JK	2019	April	-0,0029	-0,0027	-0,0005	-0,0020	-0,0002
SMGR.JK	2019	April	-0,0007	-0,0011	-0,0007	-0,0011	-0,0028
TLKM.JK	2019	April	-0,0011	-0,0016	-0,0014	-0,0015	-0,0018
UNTR.JK	2019	April	0,0015	0,0013	0,0021	0,0024	0,0027
UNVR.JK	2019	April	-0,0041	-0,0037	-0,0009	-0,0038	-0,0045
ADRO.JK	2019	Mei	-0,0002	0,0009	0,0011	0,0011	0,0006
ASII.JK	2019	Mei	-0,0011	-0,0015	-0,0016	-0,0016	0,0010
BBCA.JK	2019	Mei	0,0003	0,0014	0,0000	0,0000	0,0012
BBNI.JK	2019	Mei	-0,0021	-0,0036	-0,0064	-0,0064	-0,0041
BBRI.JK	2019	Mei	-0,0046	-0,0042	-0,0031	-0,0031	-0,0011
BBTN.JK	2019	Mei	-0,0002	0,0021	-0,0009	-0,0009	0,0009
BMRI.JK	2019	Mei	0,0028	0,0010	0,0006	0,0006	0,0016
ICBP.JK	2019	Mei	0,0011	0,0009	0,0001	0,0001	0,0006
INDF.JK	2019	Mei	-0,0024	-0,0033	-0,0041	-0,0041	-0,0026
INTP.JK	2019	Mei	-0,0006	0,0005	-0,0036	-0,0036	0,0019
KLBF.JK	2019	Mei	-0,0063	-0,0048	-0,0060	-0,0060	-0,0032
PGAS.JK	2019	Mei	-0,0042	-0,0051	-0,0053	-0,0053	-0,0027
PTBA.JK	2019	Mei	-0,0109	-0,0083	-0,0084	-0,0084	-0,0072
SMGR.JK	2019	Mei	-0,0037	0,0001	-0,0080	-0,0080	-0,0044
TLKM.JK	2019	Mei	0,0002	-0,0023	0,0001	0,0001	0,0011
UNTR.JK	2019	Mei	-0,0041	-0,0062	-0,0040	-0,0040	-0,0025
UNVR.JK	2019	Mei	-0,0019	-0,0039	-0,0020	-0,0020	0,0003
ADRO.JK	2019	Juni	-0,0025	0,0020	0,0035	0,0048	0,0035
ASII.JK	2019	Juni	-0,0008	-0,0008	-0,0017	-0,0006	0,0001
BBCA.JK	2019	Juni	0,0006	0,0010	0,0005	0,0013	0,0020
BBNI.JK	2019	Juni	0,0038	0,0041	0,0036	0,0039	0,0062
BBRI.JK	2019	Juni	0,0034	0,0037	0,0042	0,0045	0,0042
BBTN.JK	2019	Juni	0,0059	0,0051	0,0036	-0,0002	0,0000
BMRI.JK	2019	Juni	0,0026	0,0024	0,0024	0,0028	0,0030
ICBP.JK	2019	Juni	0,0020	0,0023	0,0027	0,0033	0,0033

INDF.JK	2019	Juni	0,0061	0,0054	0,0052	0,0057	0,0059
INTP.JK	2019	Juni	-0,0038	-0,0035	-0,0039	-0,0023	-0,0038
KLBF.JK	2019	Juni	0,0044	0,0051	0,0046	0,0039	0,0042
PGAS.JK	2019	Juni	-0,0008	-0,0012	0,0028	0,0015	0,0019
PTBA.JK	2019	Juni	-0,0039	0,0002	-0,0013	-0,0020	-0,0020
SMGR.JK	2019	Juni	0,0000	0,0009	0,0009	0,0019	0,0016
TLKM.JK	2019	Juni	0,0024	0,0029	0,0024	0,0042	0,0050
UNTR.JK	2019	Juni	0,0054	0,0062	0,0062	0,0069	0,0072
UNVR.JK	2019	Juni	0,0003	0,0011	0,0005	0,0006	0,0008
ADRO.JK	2019	Juli	-0,0035	-0,0048	-0,0051	-0,0051	-0,0088
ASII.JK	2019	Juli	-0,0017	-0,0005	-0,0018	0,0003	-0,0014
BBCA.JK	2019	Juli	0,0016	0,0018	0,0015	0,0026	0,0021
BBNI.JK	2019	Juli	-0,0045	-0,0054	-0,0046	-0,0057	-0,0066
BBRI.JK	2019	Juli	0,0011	0,0009	0,0008	0,0009	0,0007
BBTN.JK	2019	Juli	-0,0013	-0,0013	-0,0009	-0,0007	-0,0012
BMRI.JK	2019	Juli	-0,0013	-0,0002	-0,0002	-0,0017	-0,0021
ICBP.JK	2019	Juli	0,0019	0,0023	0,0027	0,0035	0,0029
INDF.JK	2019	Juli	-0,0007	-0,0011	-0,0002	-0,0010	-0,0033
INTP.JK	2019	Juli	0,0053	0,0040	0,0023	0,0042	0,0029
KLBF.JK	2019	Juli	0,0002	0,0006	0,0009	0,0016	0,0007
PGAS.JK	2019	Juli	-0,0029	-0,0027	-0,0013	-0,0029	-0,0048
PTBA.JK	2019	Juli	-0,0043	-0,0053	-0,0046	-0,0045	-0,0064
SMGR.JK	2019	Juli	0,0041	0,0007	0,0007	-0,0011	-0,0008
TLKM.JK	2019	Juli	0,0007	0,0006	0,0006	-0,0004	-0,0013
UNTR.JK	2019	Juli	-0,0045	-0,0057	-0,0062	-0,0028	-0,0026
UNVR.JK	2019	Juli	-0,0019	-0,0021	-0,0015	0,0001	-0,0002
ADRO.JK	2019	Agustus	-0,0026	0,0009	0,0014	-0,0065	0,0037
ASII.JK	2019	Agustus	-0,0044	-0,0036	-0,0027	-0,0040	0,0023
BBCA.JK	2019	Agustus	-0,0017	0,0001	0,0012	-0,0014	0,0008
BBNI.JK	2019	Agustus	-0,0047	-0,0027	-0,0017	-0,0055	0,0032
BBRI.JK	2019	Agustus	-0,0054	-0,0009	0,0015	-0,0029	0,0018
BBTN.JK	2019	Agustus	-0,0046	-0,0042	-0,0039	-0,0090	0,0085
BMRI.JK	2019	Agustus	-0,0052	-0,0034	-0,0017	-0,0056	0,0032
ICBP.JK	2019	Agustus	0,0051	0,0049	0,0059	0,0056	-0,0058
INDF.JK	2019	Agustus	0,0056	0,0060	0,0060	0,0049	-0,0045
INTP.JK	2019	Agustus	-0,0040	-0,0010	-0,0002	-0,0013	0,0013
KLBF.JK	2019	Agustus	0,0069	0,0090	0,0113	0,0062	-0,0063
PGAS.JK	2019	Agustus	-0,0019	0,0011	0,0008	-0,0031	0,0017
PTBA.JK	2019	Agustus	-0,0067	-0,0048	-0,0034	-0,0060	0,0046
SMGR.JK	2019	Agustus	-0,0002	0,0026	0,0020	0,0010	-0,0009
TLKM.JK	2019	Agustus	0,0009	0,0045	0,0036	0,0010	-0,0020
UNTR.JK	2019	Agustus	-0,0121	-0,0085	-0,0050	-0,0086	0,0071

UNVR.JK	2019	Agustus	0,0013	0,0048	0,0049	0,0046	-0,0034
ADRO.JK	2019	September	0,0071	0,0078	0,0066	0,0031	0,0033
ASIL.JK	2019	September	-0,0003	-0,0005	0,0004	0,0021	-0,0003
BBCA.JK	2019	September	-0,0002	-0,0006	-0,0012	0,0004	0,0003
BBNI.JK	2019	September	-0,0021	-0,0013	0,0003	0,0012	-0,0007
BBRI.JK	2019	September	-0,0016	-0,0016	-0,0010	0,0009	-0,0005
BBTN.JK	2019	September	-0,0007	0,0058	0,0055	0,0031	-0,0004
BMRI.JK	2019	September	-0,0017	-0,0019	0,0001	0,0017	0,0001
ICBP.JK	2019	September	0,0000	-0,0009	-0,0010	0,0001	-0,0002
INDF.JK	2019	September	-0,0013	-0,0031	-0,0029	-0,0015	-0,0015
INTP.JK	2019	September	-0,0069	-0,0040	-0,0059	-0,0067	-0,0092
KLBF.JK	2019	September	-0,0004	-0,0005	0,0008	0,0004	0,0002
PGAS.JK	2019	September	0,0046	0,0087	0,0069	0,0068	0,0065
PTBA.JK	2019	September	-0,0040	-0,0023	-0,0034	-0,0034	-0,0042
SMGR.JK	2019	September	-0,0063	-0,0046	-0,0050	-0,0051	-0,0075
TLKM.JK	2019	September	-0,0014	-0,0028	-0,0018	0,0011	0,0000
UNTR.JK	2019	September	-0,0005	0,0022	0,0026	0,0016	-0,0013
UNVR.JK	2019	September	-0,0023	-0,0008	-0,0006	-0,0010	-0,0013
ADRO.JK	2019	Oktober	0,0051	0,0018	-0,0004	0,0016	0,0040
ASIL.JK	2019	Oktober	0,0052	0,0032	0,0034	0,0041	0,0038
BBCA.JK	2019	Oktober	0,0017	0,0012	0,0018	0,0019	0,0017
BBNI.JK	2019	Oktober	0,0079	0,0026	0,0033	0,0051	0,0081
BBRI.JK	2019	Oktober	0,0044	0,0014	0,0022	0,0034	0,0067
BBTN.JK	2019	Oktober	0,0055	-0,0004	-0,0015	-0,0015	0,0040
BMRI.JK	2019	Oktober	0,0057	0,0010	0,0010	0,0036	0,0057
ICBP.JK	2019	Oktober	-0,0026	-0,0016	-0,0009	-0,0022	-0,0039
INDF.JK	2019	Oktober	-0,0011	-0,0012	-0,0001	0,0003	-0,0009
INTP.JK	2019	Oktober	0,0026	0,0039	0,0055	0,0058	0,0067
KLBF.JK	2019	Oktober	-0,0017	-0,0011	-0,0008	-0,0021	-0,0030
PGAS.JK	2019	Oktober	0,0060	0,0057	0,0088	0,0019	0,0083
PTBA.JK	2019	Oktober	0,0049	0,0021	0,0014	0,0005	0,0033
SMGR.JK	2019	Oktober	0,0074	0,0059	0,0085	0,0072	0,0094
TLKM.JK	2019	Oktober	0,0011	0,0003	0,0003	-0,0009	0,0012
UNTR.JK	2019	Oktober	0,0052	0,0028	0,0037	0,0044	0,0044
UNVR.JK	2019	Oktober	-0,0026	-0,0030	-0,0026	-0,0017	-0,0026
ADRO.JK	2019	November	0,0023	0,0021	-0,0033	-0,0066	-0,0026
ASIL.JK	2019	November	-0,0027	-0,0032	-0,0044	-0,0042	-0,0031
BBCA.JK	2019	November	-0,0005	0,0001	-0,0006	-0,0004	-0,0001
BBNI.JK	2019	November	-0,0013	-0,0009	-0,0019	-0,0007	-0,0010
BBRI.JK	2019	November	-0,0006	0,0000	-0,0018	-0,0015	-0,0012
BBTN.JK	2019	November	0,0076	0,0114	0,0083	0,0064	0,0068
BMRI.JK	2019	November	0,0002	0,0006	-0,0026	-0,0017	-0,0002
ICBP.JK	2019	November	-0,0011	0,0003	0,0011	0,0007	-0,0011
INDF.JK	2019	November	0,0017	0,0013	-0,0003	0,0005	0,0016
INTP.JK	2019	November	-0,0015	0,0010	-0,0011	-0,0040	-0,0013
KLBF.JK	2019	November	-0,0042	-0,0007	-0,0038	-0,0046	-0,0020

PGAS.JK	2019	November	0,0024	-0,0029	-0,0015	-0,0027	-0,0039
PTBA.JK	2019	November	0,0088	0,0089	0,0042	0,0008	0,0040
SMGR.JK	2019	November	-0,0035	-0,0035	-0,0025	-0,0053	-0,0047
TLKM.JK	2019	November	-0,0019	-0,0044	-0,0048	-0,0046	-0,0020
UNTR.JK	2019	November	0,0029	0,0000	-0,0042	-0,0052	-0,0012
UNVR.JK	2019	November	-0,0023	-0,0022	-0,0041	-0,0024	-0,0021
ADRO.JK	2019	Desember	0,0130	0,0216	0,0192	0,0116	0,0061
ASII.JK	2019	Desember	0,0035	0,0042	0,0052	0,0036	0,0025
BBCA.JK	2019	Desember	0,0035	0,0014	0,0057	0,0038	0,0042
BBNI.JK	2019	Desember	0,0024	0,0018	0,0033	0,0049	0,0045
BBRI.JK	2019	Desember	0,0039	0,0030	0,0049	0,0047	0,0035
BBTN.JK	2019	Desember	-0,0001	0,0006	-0,0011	-0,0022	-0,0022
BMRI.JK	2019	Desember	0,0051	0,0032	0,0044	0,0070	0,0056
ICBP.JK	2019	Desember	-0,0008	0,0009	0,0009	0,0012	-0,0004
INDF.JK	2019	Desember	-0,0001	-0,0005	0,0001	-0,0004	0,0005
INTP.JK	2019	Desember	-0,0009	-0,0005	-0,0021	-0,0017	-0,0026
KLBF.JK	2019	Desember	0,0033	0,0038	0,0021	0,0012	0,0023
PGAS.JK	2019	Desember	0,0067	0,0064	0,0046	0,0035	0,0017
PTBA.JK	2019	Desember	0,0052	0,0045	0,0063	0,0053	0,0027
SMGR.JK	2019	Desember	0,0026	0,0058	0,0061	0,0038	-0,0011
TLKM.JK	2019	Desember	0,0006	0,0008	0,0017	0,0003	-0,0012
UNTR.JK	2019	Desember	0,0017	0,0029	0,0030	0,0033	0,0032
UNVR.JK	2019	Desember	0,0009	-0,0031	-0,0038	0,0008	0,0012

Lampiran 18 Rekap *Daily Return* Tahun 2020

Perusahaan	Tahun	Bulan	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat
ADRO.JK	2020	Januari	-0,0073	-0,0058	-0,0100	-0,0062	-0,0069
ASII.JK	2020	Januari	-0,0019	0,0008	0,0006	-0,0020	-0,0036
BBCA.JK	2020	Januari	0,0004	0,0005	0,0004	0,0004	-0,0015
BBNI.JK	2020	Januari	-0,0027	-0,0011	-0,0015	-0,0037	-0,0035
BBRI.JK	2020	Januari	0,0032	0,0035	0,0031	0,0020	0,0006
BBTN.JK	2020	Januari	-0,0047	-0,0052	-0,0057	-0,0043	-0,0061
BMRI.JK	2020	Januari	0,0001	0,0013	0,0017	-0,0001	-0,0011
ICBP.JK	2020	Januari	0,0022	0,0007	0,0011	0,0020	0,0010
INDF.JK	2020	Januari	0,0008	0,0010	-0,0021	-0,0001	-0,0008
INTP.JK	2020	Januari	-0,0010	-0,0016	-0,0035	-0,0046	-0,0054
KLBF.JK	2020	Januari	-0,0044	-0,0054	-0,0042	-0,0030	-0,0056
PGAS.JK	2020	Januari	-0,0107	-0,0106	-0,0097	-0,0088	-0,0106
PTBA.JK	2020	Januari	-0,0106	-0,0095	-0,0091	-0,0078	-0,0080
SMGR.JK	2020	Januari	0,0018	0,0023	0,0002	0,0013	-0,0008
TLKM.JK	2020	Januari	-0,0022	-0,0020	-0,0006	-0,0013	-0,0013
UNTR.JK	2020	Januari	-0,0039	-0,0049	-0,0035	-0,0034	-0,0052
UNVR.JK	2020	Januari	-0,0022	-0,0016	-0,0015	-0,0010	-0,0034
ADRO.JK	2020	Februari	0,0032	0,0032	-0,0008	-0,0072	-0,0073
ASII.JK	2020	Februari	-0,0024	-0,0004	-0,0034	-0,0044	-0,0098
BBCA.JK	2020	Februari	0,0005	0,0009	-0,0017	-0,0042	-0,0043
BBNI.JK	2020	Februari	0,0033	0,0033	-0,0003	-0,0029	-0,0027
BBRI.JK	2020	Februari	0,0005	0,0006	-0,0011	-0,0037	-0,0026
BBTN.JK	2020	Februari	-0,0014	0,0006	-0,0013	-0,0017	-0,0051
BMRI.JK	2020	Februari	0,0019	0,0025	0,0011	-0,0028	-0,0003
ICBP.JK	2020	Februari	-0,0018	-0,0022	-0,0041	-0,0052	-0,0068
INDF.JK	2020	Februari	-0,0048	-0,0034	-0,0058	-0,0069	-0,0101
INTP.JK	2020	Februari	-0,0018	-0,0041	-0,0055	-0,0096	-0,0085
KLBF.JK	2020	Februari	-0,0032	-0,0077	-0,0086	-0,0105	-0,0110
PGAS.JK	2020	Februari	-0,0083	-0,0073	-0,0009	-0,0036	-0,0103
PTBA.JK	2020	Februari	0,0041	0,0068	0,0038	-0,0006	-0,0011
SMGR.JK	2020	Februari	-0,0036	-0,0041	-0,0053	-0,0079	-0,0103
TLKM.JK	2020	Februari	-0,0026	-0,0025	-0,0042	-0,0051	-0,0046
UNTR.JK	2020	Februari	-0,0043	-0,0026	-0,0025	-0,0039	-0,0072
UNVR.JK	2020	Februari	-0,0058	-0,0044	-0,0046	-0,0076	-0,0093
ADRO.JK	2020	Maret	-0,0079	-0,0026	-0,0425	-0,0109	-0,0075
ASII.JK	2020	Maret	-0,0167	-0,0170	-0,0306	-0,0315	-0,0239
BBCA.JK	2020	Maret	-0,0053	-0,0034	-0,0205	-0,0115	-0,0085
BBNI.JK	2020	Maret	-0,0280	-0,0261	-0,0420	-0,0415	-0,0329
BBRI.JK	2020	Maret	-0,0141	-0,0115	-0,0231	-0,0215	-0,0138
BBTN.JK	2020	Maret	-0,0336	-0,0315	-0,0383	-0,0480	-0,0412
BMRI.JK	2020	Maret	-0,0203	-0,0172	-0,0285	-0,0315	-0,0256

ICBP.JK	2020	Maret	-0,0018	0,0018	-0,0138	-0,0080	-0,0047
INDF.JK	2020	Maret	0,0011	-0,0002	-0,0135	-0,0100	-0,0011
INTP.JK	2020	Maret	-0,0050	-0,0037	-0,0281	-0,0102	-0,0029
KLBF.JK	2020	Maret	-0,0064	0,0020	-0,0121	-0,0181	-0,0168
PGAS.JK	2020	Maret	-0,0254	-0,0227	-0,0446	-0,0464	-0,0386
PTBA.JK	2020	Maret	-0,0048	0,0035	-0,0334	-0,0092	-0,0083
SMGR.JK	2020	Maret	-0,0134	-0,0117	-0,0475	-0,0294	-0,0173
TLKM.JK	2020	Maret	-0,0038	-0,0027	-0,0222	-0,0150	-0,0125
UNTR.JK	2020	Maret	-0,0051	0,0033	-0,0238	-0,0116	-0,0078
UNVR.JK	2020	Maret	-0,0012	0,0047	-0,0141	-0,0038	-0,0034
ADRO.JK	2020	April	-0,0124	-0,0162	-0,0048	-0,0043	-0,0105
ASII.JK	2020	April	-0,0027	-0,0044	-0,0022	0,0016	-0,0047
BBCA.JK	2020	April	-0,0054	-0,0101	-0,0054	-0,0017	-0,0049
BBNI.JK	2020	April	-0,0029	-0,0072	-0,0002	0,0062	-0,0002
BBRI.JK	2020	April	-0,0046	-0,0094	-0,0071	-0,0028	-0,0049
BBTN.JK	2020	April	-0,0065	-0,0114	0,0002	0,0038	0,0003
BMRI.JK	2020	April	-0,0121	-0,0145	-0,0072	-0,0007	-0,0062
ICBP.JK	2020	April	-0,0002	-0,0012	-0,0009	-0,0011	-0,0017
INDF.JK	2020	April	-0,0028	-0,0022	0,0029	0,0018	-0,0044
INTP.JK	2020	April	-0,0076	-0,0130	-0,0054	-0,0014	-0,0065
KLBF.JK	2020	April	0,0049	0,0096	0,0112	0,0116	-0,0009
PGAS.JK	2020	April	0,0000	-0,0084	0,0022	0,0088	-0,0013
PTBA.JK	2020	April	-0,0091	-0,0123	-0,0093	-0,0039	-0,0056
SMGR.JK	2020	April	-0,0032	-0,0087	-0,0004	0,0032	-0,0059
TLKM.JK	2020	April	-0,0005	-0,0030	0,0034	0,0066	-0,0003
UNTR.JK	2020	April	-0,0025	-0,0092	-0,0035	-0,0005	-0,0022
UNVR.JK	2020	April	0,0040	0,0052	0,0053	0,0077	0,0028
ADRO.JK	2020	Mei	0,0115	0,0107	0,0093	0,0047	0,0123
ASII.JK	2020	Mei	0,0023	0,0159	0,0163	0,0256	0,0217
BBCA.JK	2020	Mei	-0,0080	-0,0038	-0,0050	0,0050	-0,0020
BBNI.JK	2020	Mei	-0,0203	-0,0059	-0,0042	-0,0014	0,0005
BBRI.JK	2020	Mei	-0,0225	-0,0028	0,0009	0,0137	0,0102
BBTN.JK	2020	Mei	-0,0142	-0,0103	-0,0092	0,0050	-0,0103
BMRI.JK	2020	Mei	-0,0178	-0,0033	-0,0018	0,0090	0,0060
ICBP.JK	2020	Mei	-0,0015	-0,0064	-0,0127	-0,0178	-0,0127
INDF.JK	2020	Mei	-0,0002	-0,0075	-0,0121	-0,0126	-0,0088
INTP.JK	2020	Mei	-0,0068	0,0024	0,0048	0,0157	0,0108
KLBF.JK	2020	Mei	-0,0027	-0,0033	-0,0024	-0,0039	0,0007
PGAS.JK	2020	Mei	-0,0016	0,0076	0,0076	0,0050	0,0086
PTBA.JK	2020	Mei	0,0021	0,0105	0,0126	0,0121	0,0029
SMGR.JK	2020	Mei	0,0084	0,0112	0,0180	0,0199	0,0217
TLKM.JK	2020	Mei	-0,0080	-0,0016	-0,0036	-0,0009	-0,0020
UNTR.JK	2020	Mei	-0,0138	-0,0022	-0,0011	-0,0011	0,0023
UNVR.JK	2020	Mei	0,0027	0,0026	-0,0009	-0,0033	-0,0032

ADRO.JK	2020	Juni	-0,0051	-0,0024	-0,0028	-0,0062	-0,0056
ASII.JK	2020	Juni	-0,0003	0,0021	0,0038	0,0024	0,0041
BBCA.JK	2020	Juni	-0,0004	0,0047	0,0043	-0,0004	-0,0014
BBNI.JK	2020	Juni	0,0064	0,0099	0,0127	0,0077	0,0080
BBRI.JK	2020	Juni	-0,0008	0,0019	-0,0006	-0,0002	0,0000
BBTN.JK	2020	Juni	0,0118	0,0262	0,0192	0,0116	0,0154
BMRI.JK	2020	Juni	0,0020	0,0056	0,0078	0,0030	0,0044
ICBP.JK	2020	Juni	0,0055	0,0067	0,0044	0,0035	0,0053
INDF.JK	2020	Juni	0,0060	0,0063	0,0051	0,0019	0,0053
INTP.JK	2020	Juni	-0,0050	-0,0003	-0,0051	-0,0056	-0,0041
KLBF.JK	2020	Juni	0,0015	0,0024	0,0035	0,0020	0,0017
PGAS.JK	2020	Juni	0,0079	0,0144	0,0166	0,0084	0,0120
PTBA.JK	2020	Juni	0,0043	0,0092	0,0108	0,0081	0,0060
SMGR.JK	2020	Juni	0,0008	-0,0003	-0,0012	-0,0012	-0,0002
TLKM.JK	2020	Juni	-0,0008	0,0010	-0,0012	-0,0024	-0,0020
UNTR.JK	2020	Juni	0,0017	0,0050	0,0046	0,0010	0,0012
UNVR.JK	2020	Juni	-0,0009	0,0010	-0,0001	-0,0024	-0,0021
ADRO.JK	2020	Juli	0,0044	0,0018	0,0044	0,0020	0,0027
ASII.JK	2020	Juli	0,0037	0,0044	0,0028	0,0035	0,0025
BBCA.JK	2020	Juli	0,0025	0,0027	0,0036	0,0036	0,0025
BBNI.JK	2020	Juli	0,0014	0,0011	0,0002	0,0008	0,0004
BBRI.JK	2020	Juli	0,0022	0,0022	0,0015	0,0017	0,0008
BBTN.JK	2020	Juli	0,0030	0,0018	0,0019	0,0010	0,0017
BMRI.JK	2020	Juli	0,0104	0,0092	0,0070	0,0074	0,0073
ICBP.JK	2020	Juli	-0,0014	-0,0010	0,0000	0,0012	-0,0010
INDF.JK	2020	Juli	0,0008	0,0008	0,0011	0,0013	0,0017
INTP.JK	2020	Juli	0,0024	0,0022	0,0025	0,0036	0,0020
KLBF.JK	2020	Juli	0,0025	-0,0004	0,0023	0,0034	0,0033
PGAS.JK	2020	Juli	0,0066	0,0047	0,0040	0,0054	0,0053
PTBA.JK	2020	Juli	0,0011	0,0005	0,0013	-0,0012	0,0002
SMGR.JK	2020	Juli	-0,0025	-0,0034	-0,0006	-0,0020	-0,0022
TLKM.JK	2020	Juli	-0,0016	-0,0006	-0,0007	0,0002	-0,0024
UNTR.JK	2020	Juli	0,0132	0,0147	0,0129	0,0113	0,0082
UNVR.JK	2020	Juli	0,0014	0,0020	0,0021	0,0036	0,0001
ADRO.JK	2020	Agustus	0,0004	0,0053	0,0057	0,0056	0,0022
ASII.JK	2020	Agustus	-0,0003	0,0065	0,0060	0,0039	0,0016
BBCA.JK	2020	Agustus	0,0004	0,0029	0,0016	0,0049	0,0029
BBNI.JK	2020	Agustus	0,0060	0,0136	0,0122	0,0107	0,0098
BBRI.JK	2020	Agustus	0,0063	0,0188	0,0153	0,0144	0,0135
BBTN.JK	2020	Agustus	0,0126	0,0205	0,0158	0,0144	0,0134
BMRI.JK	2020	Agustus	0,0017	0,0100	0,0102	0,0079	0,0060
ICBP.JK	2020	Agustus	0,0062	0,0092	0,0026	-0,0014	0,0000
INDF.JK	2020	Agustus	0,0096	0,0152	0,0102	0,0065	0,0065
INTP.JK	2020	Agustus	0,0002	0,0065	0,0054	0,0025	0,0027

KLBF.JK	2020	Agustus	0,0006	0,0030	0,0008	0,0001	0,0005
PGAS.JK	2020	Agustus	-0,0002	0,0086	0,0069	0,0050	0,0056
PTBA.JK	2020	Agustus	0,0004	0,0056	0,0046	0,0034	0,0019
SMGR.JK	2020	Agustus	0,0077	0,0096	0,0101	0,0097	0,0083
TLKM.JK	2020	Agustus	-0,0034	0,0016	0,0019	-0,0007	-0,0015
UNTR.JK	2020	Agustus	0,0047	0,0115	0,0105	0,0074	-0,0010
UNVR.JK	2020	Agustus	-0,0004	0,0006	0,0008	0,0000	0,0007
ADRO.JK	2020	September	-0,0036	0,0039	0,0017	-0,0041	-0,0031
ASII.JK	2020	September	-0,0035	-0,0048	-0,0063	-0,0085	-0,0035
BBCA.JK	2020	September	-0,0088	-0,0059	-0,0059	-0,0101	-0,0089
BBNI.JK	2020	September	-0,0082	-0,0054	-0,0062	-0,0113	-0,0089
BBRI.JK	2020	September	-0,0082	-0,0065	-0,0082	-0,0114	-0,0074
BBTN.JK	2020	September	-0,0154	-0,0126	-0,0098	-0,0198	-0,0141
BMRI.JK	2020	September	-0,0082	-0,0071	-0,0085	-0,0108	-0,0064
ICBP.JK	2020	September	-0,0013	-0,0002	-0,0012	-0,0005	-0,0009
INDF.JK	2020	September	-0,0048	-0,0038	-0,0034	-0,0049	-0,0047
INTP.JK	2020	September	-0,0056	-0,0056	-0,0062	-0,0086	-0,0044
KLBF.JK	2020	September	-0,0021	-0,0018	-0,0014	-0,0030	-0,0001
PGAS.JK	2020	September	-0,0171	-0,0124	-0,0137	-0,0197	-0,0165
PTBA.JK	2020	September	-0,0037	-0,0010	-0,0026	-0,0058	-0,0042
SMGR.JK	2020	September	-0,0075	-0,0067	-0,0041	-0,0119	-0,0108
TLKM.JK	2020	September	-0,0043	-0,0038	-0,0056	-0,0046	-0,0045
UNTR.JK	2020	September	-0,0010	-0,0004	-0,0010	-0,0009	-0,0001
UNVR.JK	2020	September	-0,0037	-0,0013	-0,0004	-0,0026	-0,0018
ADRO.JK	2020	Oktober	0,0005	0,0002	0,0062	0,0017	-0,0016
ASII.JK	2020	Oktober	0,0107	0,0114	0,0124	0,0107	0,0104
BBCA.JK	2020	Oktober	0,0035	0,0031	0,0013	0,0043	0,0023
BBNI.JK	2020	Oktober	0,0047	0,0017	0,0042	0,0058	0,0039
BBRI.JK	2020	Oktober	0,0048	0,0039	0,0015	0,0053	0,0026
BBTN.JK	2020	Oktober	0,0094	0,0079	0,0031	0,0033	0,0099
BMRI.JK	2020	Oktober	0,0068	0,0050	0,0006	0,0061	0,0042
ICBP.JK	2020	Oktober	-0,0019	-0,0028	-0,0036	-0,0027	-0,0026
INDF.JK	2020	Oktober	0,0001	-0,0008	-0,0018	0,0007	-0,0008
INTP.JK	2020	Oktober	0,0094	0,0093	0,0123	0,0114	0,0089
KLBF.JK	2020	Oktober	-0,0009	-0,0015	0,0001	0,0013	-0,0009
PGAS.JK	2020	Oktober	0,0117	0,0093	0,0083	0,0088	0,0071
PTBA.JK	2020	Oktober	0,0001	0,0004	0,0015	-0,0001	-0,0012
SMGR.JK	2020	Oktober	0,0011	0,0009	0,0008	0,0012	-0,0009
TLKM.JK	2020	Oktober	-0,0006	-0,0006	0,0011	0,0036	-0,0027
UNTR.JK	2020	Oktober	-0,0021	-0,0029	-0,0006	-0,0013	-0,0018
UNVR.JK	2020	Oktober	-0,0009	-0,0019	-0,0003	-0,0019	-0,0007
ADRO.JK	2020	November	0,0104	0,0092	0,0083	0,0131	0,0128
ASII.JK	2020	November	-0,0008	0,0048	0,0009	0,0032	0,0009
BBCA.JK	2020	November	0,0035	0,0077	0,0055	0,0069	0,0024

BBNI.JK	2020	November	0,0116	0,0156	0,0165	0,0198	0,0174
BBRI.JK	2020	November	0,0098	0,0141	0,0159	0,0171	0,0130
BBTN.JK	2020	November	0,0084	0,0138	0,0134	0,0156	0,0123
BMRI.JK	2020	November	0,0046	0,0048	0,0055	0,0106	0,0068
ICBP.JK	2020	November	0,0015	0,0025	0,0019	0,0023	0,0045
INDF.JK	2020	November	0,0008	0,0020	0,0014	0,0025	0,0016
INTP.JK	2020	November	0,0079	0,0141	0,0119	0,0141	0,0108
KLBF.JK	2020	November	-0,0005	-0,0003	-0,0001	0,0016	-0,0008
PGAS.JK	2020	November	0,0128	0,0196	0,0177	0,0198	0,0206
PTBA.JK	2020	November	0,0091	0,0104	0,0100	0,0127	0,0129
SMGR.JK	2020	November	0,0101	0,0163	0,0186	0,0174	0,0117
TLKM.JK	2020	November	0,0106	0,0173	0,0155	0,0192	0,0144
UNTR.JK	2020	November	0,0045	0,0059	0,0096	0,0112	0,0109
UNVR.JK	2020	November	-0,0005	0,0019	-0,0007	-0,0003	-0,0011
ADRO.JK	2020	Desember	0,0041	0,0042	0,0020	0,0073	0,0078
ASII.JK	2020	Desember	0,0051	0,0076	0,0048	0,0083	0,0100
BBCA.JK	2020	Desember	0,0049	0,0051	0,0034	0,0077	0,0056
BBNI.JK	2020	Desember	0,0014	0,0030	-0,0005	0,0051	0,0048
BBRI.JK	2020	Desember	-0,0008	0,0014	-0,0008	0,0008	-0,0027
BBTN.JK	2020	Desember	0,0049	0,0046	0,0006	0,0102	0,0124
BMRI.JK	2020	Desember	-0,0007	0,0010	-0,0016	0,0034	0,0020
ICBP.JK	2020	Desember	-0,0037	-0,0034	-0,0029	-0,0045	-0,0032
INDF.JK	2020	Desember	-0,0010	-0,0021	-0,0019	-0,0042	-0,0032
INTP.JK	2020	Desember	0,0026	0,0016	-0,0009	0,0034	0,0037
KLBF.JK	2020	Desember	0,0014	-0,0002	0,0002	0,0035	0,0055
PGAS.JK	2020	Desember	0,0167	0,0130	0,0108	0,0230	0,0220
PTBA.JK	2020	Desember	0,0116	0,0119	0,0087	0,0225	0,0210
SMGR.JK	2020	Desember	0,0058	0,0042	0,0021	0,0081	0,0048
TLKM.JK	2020	Desember	0,0045	0,0034	0,0015	0,0064	0,0064
UNTR.JK	2020	Desember	0,0018	0,0085	0,0059	0,0045	0,0023
UNVR.JK	2020	Desember	-0,0015	-0,0021	-0,0025	-0,0030	0,0007

Lampiran 19 Rekap *Daily Return* Tahun 2021

Perusahaan	Tahun	Bulan	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat
ADRO.JK	2021	Januari	-0,0058	-0,0086	-0,0080	-0,0081	-0,0095
ASII.JK	2021	Januari	0,0048	0,0015	0,0013	0,0015	0,0005
BBCA.JK	2021	Januari	0,0026	0,0001	-0,0026	-0,0003	-0,0017
BBNI.JK	2021	Januari	0,0006	-0,0029	-0,0052	-0,0063	-0,0090
BBRI.JK	2021	Januari	0,0089	0,0051	0,0053	0,0043	-0,0010
BBTN.JK	2021	Januari	0,0022	-0,0037	-0,0037	-0,0063	-0,0086
BMRI.JK	2021	Januari	0,0092	0,0081	0,0082	0,0061	0,0014
ICBP.JK	2021	Januari	-0,0004	-0,0004	0,0004	-0,0004	-0,0026
INDF.JK	2021	Januari	-0,0020	-0,0023	-0,0028	-0,0040	-0,0069
INTP.JK	2021	Januari	0,0032	0,0033	-0,0005	-0,0032	-0,0046
KLBF.JK	2021	Januari	0,0064	0,0042	0,0030	0,0020	0,0005
PGAS.JK	2021	Januari	-0,0004	0,0007	-0,0038	-0,0062	-0,0087
PTBA.JK	2021	Januari	-0,0021	-0,0003	-0,0016	-0,0017	-0,0052
SMGR.JK	2021	Januari	-0,0031	-0,0040	-0,0041	-0,0038	-0,0090
TLKM.JK	2021	Januari	0,0014	-0,0040	-0,0014	-0,0022	-0,0051
UNTR.JK	2021	Januari	-0,0056	-0,0065	-0,0071	-0,0046	-0,0097
UNVR.JK	2021	Januari	-0,0006	-0,0017	-0,0019	-0,0009	-0,0022
ADRO.JK	2021	Februari	0,0007	-0,0012	-0,0007	0,0018	0,0010
ASII.JK	2021	Februari	-0,0044	-0,0032	-0,0039	-0,0064	-0,0090
BBCA.JK	2021	Februari	0,0004	0,0001	-0,0007	-0,0011	-0,0014
BBNI.JK	2021	Februari	0,0047	0,0014	0,0022	-0,0023	-0,0034
BBRI.JK	2021	Februari	0,0093	0,0058	0,0055	0,0052	0,0033
BBTN.JK	2021	Februari	0,0143	0,0122	0,0130	0,0137	0,0117
BMRI.JK	2021	Februari	-0,0020	-0,0038	-0,0010	-0,0023	-0,0044
ICBP.JK	2021	Februari	-0,0034	-0,0049	-0,0061	-0,0062	-0,0055
INDF.JK	2021	Februari	0,0001	-0,0021	-0,0023	-0,0018	-0,0029
INTP.JK	2021	Februari	0,0005	-0,0039	-0,0066	-0,0057	-0,0057
KLBF.JK	2021	Februari	0,0049	0,0025	-0,0004	-0,0024	-0,0031
PGAS.JK	2021	Februari	0,0057	0,0001	-0,0018	-0,0010	-0,0006
PTBA.JK	2021	Februari	0,0044	0,0031	0,0040	0,0074	0,0062
SMGR.JK	2021	Februari	0,0001	-0,0062	-0,0040	-0,0032	-0,0025
TLKM.JK	2021	Februari	0,0014	0,0051	0,0045	0,0053	0,0043
UNTR.JK	2021	Februari	0,0015	-0,0018	0,0001	0,0037	0,0009
UNVR.JK	2021	Februari	-0,0004	-0,0016	-0,0014	-0,0038	-0,0027
ADRO.JK	2021	Maret	0,0013	-0,0002	-0,0002	0,0014	0,0003
ASII.JK	2021	Maret	0,0013	-0,0017	-0,0026	-0,0026	0,0004
BBCA.JK	2021	Maret	-0,0025	-0,0047	-0,0059	-0,0062	-0,0030
BBNI.JK	2021	Maret	0,0010	-0,0034	-0,0034	-0,0013	0,0007
BBRI.JK	2021	Maret	0,0002	-0,0034	-0,0042	-0,0031	-0,0004
BBTN.JK	2021	Maret	-0,0067	-0,0098	-0,0109	-0,0112	-0,0093
BMRI.JK	2021	Maret	0,0037	-0,0002	-0,0017	0,0003	0,0011

ICBP.JK	2021	Maret	0,0038	0,0028	0,0029	0,0018	0,0039
INDF.JK	2021	Maret	0,0060	0,0049	0,0027	0,0036	0,0059
INTP.JK	2021	Maret	0,0023	-0,0008	-0,0057	-0,0009	-0,0014
KLBF.JK	2021	Maret	0,0025	0,0008	0,0008	0,0018	0,0012
PGAS.JK	2021	Maret	-0,0022	-0,0047	-0,0054	-0,0066	-0,0030
PTBA.JK	2021	Maret	-0,0004	-0,0016	-0,0019	-0,0003	-0,0001
SMGR.JK	2021	Maret	0,0049	0,0013	-0,0055	-0,0001	-0,0005
TLKM.JK	2021	Maret	-0,0010	-0,0015	-0,0005	-0,0005	0,0027
UNTR.JK	2021	Maret	-0,0014	-0,0029	-0,0014	-0,0039	-0,0009
UNVR.JK	2021	Maret	-0,0019	-0,0019	-0,0017	-0,0021	-0,0011
ADRO.JK	2021	April	0,0017	0,0014	0,0004	0,0034	0,0009
ASII.JK	2021	April	0,0033	0,0022	0,0002	0,0016	0,0026
BBCA.JK	2021	April	-0,0016	0,0035	0,0026	0,0024	0,0029
BBNI.JK	2021	April	0,0012	0,0023	0,0006	0,0018	-0,0009
BBRI.JK	2021	April	-0,0005	0,0013	-0,0008	-0,0014	-0,0043
BBTN.JK	2021	April	-0,0051	-0,0042	-0,0051	-0,0027	-0,0035
BMRI.JK	2021	April	-0,0022	-0,0017	-0,0006	0,0007	-0,0009
ICBP.JK	2021	April	-0,0017	-0,0022	-0,0017	-0,0031	-0,0006
INDF.JK	2021	April	-0,0004	-0,0011	-0,0006	-0,0005	-0,0013
INTP.JK	2021	April	0,0010	0,0016	0,0024	0,0038	0,0024
KLBF.JK	2021	April	-0,0026	-0,0030	-0,0035	-0,0032	-0,0051
PGAS.JK	2021	April	-0,0051	-0,0037	-0,0013	-0,0030	-0,0033
PTBA.JK	2021	April	-0,0044	-0,0018	-0,0010	-0,0023	-0,0023
SMGR.JK	2021	April	0,0021	0,0015	0,0024	0,0018	0,0014
TLKM.JK	2021	April	-0,0026	-0,0041	-0,0044	-0,0033	-0,0035
UNTR.JK	2021	April	-0,0001	-0,0001	-0,0009	-0,0004	-0,0024
UNVR.JK	2021	April	-0,0048	-0,0044	-0,0039	-0,0041	-0,0059
ADRO.JK	2021	Mei	0,0006	-0,0002	-0,0009	-0,0021	-0,0010
ASII.JK	2021	Mei	-0,0017	-0,0050	-0,0105	-0,0057	-0,0042
BBCA.JK	2021	Mei	-0,0002	-0,0004	-0,0010	-0,0020	-0,0011
BBNI.JK	2021	Mei	-0,0030	-0,0034	-0,0085	-0,0080	-0,0075
BBRI.JK	2021	Mei	0,0032	0,0011	-0,0059	-0,0028	-0,0006
BBTN.JK	2021	Mei	0,0018	-0,0013	-0,0038	-0,0025	-0,0020
BMRI.JK	2021	Mei	-0,0015	-0,0018	-0,0089	-0,0040	-0,0037
ICBP.JK	2021	Mei	-0,0034	-0,0034	-0,0036	-0,0024	-0,0037
INDF.JK	2021	Mei	-0,0015	-0,0020	-0,0038	-0,0032	-0,0042
INTP.JK	2021	Mei	-0,0034	-0,0053	-0,0035	-0,0066	-0,0036
KLBF.JK	2021	Mei	0,0005	0,0014	-0,0021	-0,0014	-0,0011
PGAS.JK	2021	Mei	-0,0052	-0,0091	-0,0129	-0,0087	-0,0082
PTBA.JK	2021	Mei	-0,0040	-0,0030	-0,0038	-0,0040	-0,0036
SMGR.JK	2021	Mei	-0,0041	-0,0059	-0,0099	-0,0053	-0,0030
TLKM.JK	2021	Mei	0,0045	0,0032	-0,0020	0,0047	0,0022
UNTR.JK	2021	Mei	0,0038	0,0021	0,0018	-0,0019	0,0002
UNVR.JK	2021	Mei	-0,0013	-0,0028	-0,0065	0,0010	0,0035

ADRO.JK	2021	Juni	0,0008	0,0011	0,0011	-0,0003	0,0022
ASII.JK	2021	Juni	-0,0064	-0,0049	-0,0028	-0,0046	-0,0052
BBCA.JK	2021	Juni	-0,0051	-0,0047	-0,0026	-0,0024	-0,0039
BBNI.JK	2021	Juni	-0,0126	-0,0115	-0,0071	-0,0086	-0,0116
BBRI.JK	2021	Juni	-0,0060	-0,0052	-0,0035	-0,0038	-0,0053
BBTN.JK	2021	Juni	-0,0126	-0,0115	-0,0082	-0,0090	-0,0108
BMRI.JK	2021	Juni	-0,0043	-0,0035	-0,0006	-0,0012	-0,0035
ICBP.JK	2021	Juni	-0,0035	-0,0006	-0,0001	-0,0013	-0,0049
INDF.JK	2021	Juni	-0,0056	-0,0032	-0,0011	-0,0046	-0,0060
INTP.JK	2021	Juni	-0,0104	-0,0096	-0,0075	-0,0071	-0,0088
KLBF.JK	2021	Juni	-0,0032	-0,0036	-0,0004	-0,0017	-0,0048
PGAS.JK	2021	Juni	-0,0101	-0,0089	-0,0045	-0,0098	-0,0079
PTBA.JK	2021	Juni	-0,0077	-0,0063	-0,0045	-0,0089	-0,0081
SMGR.JK	2021	Juni	-0,0065	-0,0050	-0,0007	-0,0042	-0,0050
TLKM.JK	2021	Juni	-0,0030	-0,0041	-0,0017	-0,0005	-0,0012
UNTR.JK	2021	Juni	-0,0086	-0,0075	-0,0048	-0,0066	-0,0061
UNVR.JK	2021	Juni	-0,0060	-0,0061	-0,0069	-0,0090	-0,0077
ADRO.JK	2021	Juli	0,0014	0,0025	-0,0007	0,0051	0,0055
ASII.JK	2021	Juli	-0,0030	-0,0023	-0,0025	-0,0029	-0,0030
BBCA.JK	2021	Juli	-0,0009	-0,0011	-0,0007	0,0002	-0,0004
BBNI.JK	2021	Juli	0,0032	0,0044	0,0036	0,0033	0,0010
BBRI.JK	2021	Juli	-0,0026	-0,0016	-0,0027	-0,0021	-0,0029
BBTN.JK	2021	Juli	-0,0010	-0,0005	-0,0017	-0,0005	-0,0014
BMRI.JK	2021	Juli	-0,0015	-0,0001	0,0016	-0,0011	-0,0022
ICBP.JK	2021	Juli	0,0025	0,0024	0,0010	0,0014	-0,0021
INDF.JK	2021	Juli	-0,0007	0,0013	0,0006	0,0017	-0,0037
INTP.JK	2021	Juli	0,0012	0,0016	-0,0036	-0,0030	-0,0059
KLBF.JK	2021	Juli	-0,0026	-0,0023	-0,0026	-0,0038	-0,0052
PGAS.JK	2021	Juli	0,0005	0,0005	-0,0021	0,0002	-0,0016
PTBA.JK	2021	Juli	0,0046	0,0055	0,0020	0,0059	0,0054
SMGR.JK	2021	Juli	-0,0054	-0,0060	-0,0081	-0,0082	-0,0097
TLKM.JK	2021	Juli	0,0027	0,0051	0,0041	0,0014	0,0022
UNTR.JK	2021	Juli	-0,0004	-0,0005	-0,0029	-0,0010	-0,0017
UNVR.JK	2021	Juli	-0,0059	-0,0061	-0,0075	-0,0064	-0,0104
ADRO.JK	2021	Agustus	-0,0010	-0,0040	-0,0048	-0,0039	-0,0027
ASII.JK	2021	Agustus	0,0060	0,0044	0,0031	0,0029	0,0024
BBCA.JK	2021	Agustus	0,0051	0,0051	0,0052	0,0051	0,0024
BBNI.JK	2021	Agustus	0,0066	0,0062	0,0045	0,0027	0,0016
BBRI.JK	2021	Agustus	0,0034	0,0029	0,0029	0,0007	-0,0036
BBTN.JK	2021	Agustus	0,0043	0,0050	0,0048	0,0029	-0,0011
BMRI.JK	2021	Agustus	0,0024	0,0040	0,0023	0,0002	-0,0028
ICBP.JK	2021	Agustus	0,0031	0,0020	0,0001	0,0005	0,0014
INDF.JK	2021	Agustus	0,0038	0,0002	0,0024	0,0012	0,0026
INTP.JK	2021	Agustus	0,0140	0,0108	0,0097	0,0069	0,0082

KLBF.JK	2021	Agustus	0,0056	0,0019	0,0017	0,0025	0,0041
PGAS.JK	2021	Agustus	0,0031	0,0025	0,0016	-0,0005	-0,0002
PTBA.JK	2021	Agustus	-0,0027	-0,0029	-0,0040	-0,0050	-0,0034
SMGR.JK	2021	Agustus	0,0094	0,0094	0,0093	0,0031	0,0041
TLKM.JK	2021	Agustus	0,0027	0,0015	0,0010	-0,0001	-0,0003
UNTR.JK	2021	Agustus	0,0015	0,0024	0,0003	0,0017	0,0025
UNVR.JK	2021	Agustus	-0,0009	-0,0042	-0,0034	-0,0039	-0,0068
ADRO.JK	2021	September	0,0071	0,0161	0,0156	0,0145	0,0083
ASII.JK	2021	September	-0,0019	-0,0040	0,0011	0,0031	-0,0011
BBCA.JK	2021	September	-0,0001	-0,0005	0,0003	0,0032	0,0005
BBNI.JK	2021	September	-0,0044	-0,0047	-0,0015	0,0006	-0,0017
BBRI.JK	2021	September	0,0032	0,0040	0,0023	0,0042	0,0053
BBTN.JK	2021	September	-0,0033	-0,0048	-0,0002	0,0006	-0,0026
BMRI.JK	2021	September	-0,0023	-0,0025	-0,0007	0,0013	-0,0007
ICBP.JK	2021	September	0,0007	-0,0006	0,0001	0,0010	0,0005
INDF.JK	2021	September	-0,0014	-0,0004	0,0020	0,0022	-0,0002
INTP.JK	2021	September	-0,0028	-0,0040	-0,0022	-0,0025	-0,0034
KLBF.JK	2021	September	-0,0016	-0,0043	0,0024	0,0024	0,0008
PGAS.JK	2021	September	0,0063	0,0039	0,0074	0,0067	0,0059
PTBA.JK	2021	September	0,0046	0,0084	0,0110	0,0116	0,0072
SMGR.JK	2021	September	-0,0070	-0,0097	-0,0038	-0,0042	-0,0059
TLKM.JK	2021	September	0,0024	0,0026	0,0019	0,0049	0,0035
UNTR.JK	2021	September	0,0046	0,0066	0,0119	0,0129	0,0056
UNVR.JK	2021	September	-0,0057	-0,0065	-0,0014	-0,0016	-0,0026
ADRO.JK	2021	Oktober	0,0071	-0,0030	-0,0033	-0,0084	-0,0018
ASII.JK	2021	Oktober	-0,0019	0,0076	0,0063	0,0012	0,0054
BBCA.JK	2021	Oktober	-0,0001	0,0053	0,0048	0,0019	0,0034
BBNI.JK	2021	Oktober	-0,0044	0,0167	0,0148	0,0111	0,0136
BBRI.JK	2021	Oktober	0,0032	0,0062	0,0060	0,0020	0,0051
BBTN.JK	2021	Oktober	-0,0033	0,0104	0,0091	0,0067	0,0116
BMRI.JK	2021	Oktober	-0,0023	0,0069	0,0072	0,0042	0,0079
ICBP.JK	2021	Oktober	0,0007	0,0035	0,0003	-0,0003	0,0027
INDF.JK	2021	Oktober	-0,0014	0,0026	-0,0002	-0,0020	0,0001
INTP.JK	2021	Oktober	-0,0028	0,0069	0,0096	0,0110	0,0063
KLBF.JK	2021	Oktober	-0,0016	0,0075	0,0106	0,0102	0,0058
PGAS.JK	2021	Oktober	0,0063	0,0068	0,0013	0,0025	0,0125
PTBA.JK	2021	Oktober	0,0046	-0,0018	-0,0011	-0,0045	-0,0011
SMGR.JK	2021	Oktober	-0,0070	0,0012	0,0058	0,0072	0,0056
TLKM.JK	2021	Oktober	0,0024	0,0024	0,0023	-0,0001	0,0016
UNTR.JK	2021	Oktober	0,0046	-0,0056	-0,0032	-0,0083	-0,0040
UNVR.JK	2021	Oktober	-0,0057	0,0112	0,0069	0,0035	0,0064
ADRO.JK	2021	November	0,0005	0,0007	0,0021	0,0028	-0,0005
ASII.JK	2021	November	-0,0002	-0,0018	0,0035	0,0027	-0,0006
BBCA.JK	2021	November	-0,0003	-0,0006	0,0017	0,0009	-0,0006

BBNI.JK	2021	November	-0,0002	-0,0002	0,0026	0,0014	-0,0010
BBRI.JK	2021	November	-0,0009	-0,0015	0,0001	-0,0010	-0,0013
BBTN.JK	2021	November	-0,0007	-0,0020	0,0035	0,0020	0,0010
BMRI.JK	2021	November	0,0002	-0,0010	0,0012	0,0021	-0,0005
ICBP.JK	2021	November	0,0004	-0,0018	0,0011	0,0013	0,0006
INDF.JK	2021	November	0,0012	0,0003	0,0028	0,0023	0,0008
INTP.JK	2021	November	-0,0053	-0,0056	-0,0025	-0,0054	-0,0113
KLBF.JK	2021	November	0,0002	0,0003	-0,0003	-0,0005	-0,0015
PGAS.JK	2021	November	0,0011	0,0008	0,0065	0,0064	0,0014
PTBA.JK	2021	November	-0,0002	-0,0010	0,0016	0,0016	-0,0017
SMGR.JK	2021	November	-0,0047	-0,0065	-0,0026	-0,0064	-0,0110
TLKM.JK	2021	November	0,0044	0,0039	0,0026	0,0048	0,0042
UNTR.JK	2021	November	-0,0034	-0,0046	-0,0014	0,0016	-0,0015
UNVR.JK	2021	November	0,0024	0,0016	0,0052	0,0053	0,0038
ADRO.JK	2021	Desember	0,0117	0,0119	0,0149	0,0156	0,0130
ASII.JK	2021	Desember	-0,0006	0,0010	0,0000	0,0006	-0,0017
BBCA.JK	2021	Desember	-0,0002	0,0001	0,0002	0,0001	-0,0016
BBNI.JK	2021	Desember	0,0003	-0,0013	-0,0004	0,0008	-0,0008
BBRI.JK	2021	Desember	-0,0016	-0,0002	0,0000	0,0004	-0,0019
BBTN.JK	2021	Desember	-0,0009	0,0002	0,0012	0,0013	0,0000
BMRI.JK	2021	Desember	-0,0012	-0,0010	0,0008	-0,0003	-0,0012
ICBP.JK	2021	Desember	-0,0003	-0,0003	0,0014	-0,0012	-0,0008
INDF.JK	2021	Desember	-0,0007	-0,0009	0,0008	-0,0014	-0,0007
INTP.JK	2021	Desember	0,0044	-0,0025	0,0048	0,0057	0,0053
KLBF.JK	2021	Desember	0,0001	0,0010	0,0005	0,0008	-0,0015
PGAS.JK	2021	Desember	-0,0035	-0,0031	-0,0033	-0,0024	-0,0060
PTBA.JK	2021	Desember	-0,0002	0,0012	0,0035	0,0021	-0,0006
SMGR.JK	2021	Desember	-0,0040	-0,0062	-0,0047	-0,0052	-0,0064
TLKM.JK	2021	Desember	0,0002	-0,0012	0,0011	-0,0004	-0,0007
UNTR.JK	2021	Desember	-0,0017	0,0016	0,0034	0,0006	-0,0027
UNVR.JK	2021	Desember	-0,0001	-0,0002	-0,0039	-0,0022	-0,0012

UNVR.JK	2021	Agustus	-0,0009	-0,0042	-0,0034	-0,0039	-0,0068
ADRO.JK	2021	September	0,0071	0,0161	0,0156	0,0145	0,0083
ASII.JK	2021	September	-0,0019	-0,0040	0,0011	0,0031	-0,0011
BBCA.JK	2021	September	-0,0001	-0,0005	0,0003	0,0032	0,0005
BBNI.JK	2021	September	-0,0044	-0,0047	-0,0015	0,0006	-0,0017
BBRI.JK	2021	September	0,0032	0,0040	0,0023	0,0042	0,0053
BBTN.JK	2021	September	-0,0033	-0,0048	-0,0002	0,0006	-0,0026
BMRI.JK	2021	September	-0,0023	-0,0025	-0,0007	0,0013	-0,0007
ICBP.JK	2021	September	0,0007	-0,0006	0,0001	0,0010	0,0005
INDF.JK	2021	September	-0,0014	-0,0004	0,0020	0,0022	-0,0002
INTP.JK	2021	September	-0,0028	-0,0040	-0,0022	-0,0025	-0,0034
KLBF.JK	2021	September	-0,0016	-0,0043	0,0024	0,0024	0,0008
PGAS.JK	2021	September	0,0063	0,0039	0,0074	0,0067	0,0059
PTBA.JK	2021	September	0,0046	0,0084	0,0110	0,0116	0,0072
SMGR.JK	2021	September	-0,0070	-0,0097	-0,0038	-0,0042	-0,0059
TLKM.JK	2021	September	0,0024	0,0026	0,0019	0,0049	0,0035
UNTR.JK	2021	September	0,0046	0,0066	0,0119	0,0129	0,0056
UNVR.JK	2021	September	-0,0057	-0,0065	-0,0014	-0,0016	-0,0026
ADRO.JK	2021	Oktober	0,0071	-0,0030	-0,0033	-0,0084	-0,0018
ASII.JK	2021	Oktober	-0,0019	0,0076	0,0063	0,0012	0,0054
BBCA.JK	2021	Oktober	-0,0001	0,0053	0,0048	0,0019	0,0034
BBNI.JK	2021	Oktober	-0,0044	0,0167	0,0148	0,0111	0,0136
BBRI.JK	2021	Oktober	0,0032	0,0062	0,0060	0,0020	0,0051
BBTN.JK	2021	Oktober	-0,0033	0,0104	0,0091	0,0067	0,0116
BMRI.JK	2021	Oktober	-0,0023	0,0069	0,0072	0,0042	0,0079
ICBP.JK	2021	Oktober	0,0007	0,0035	0,0003	-0,0003	0,0027
INDF.JK	2021	Oktober	-0,0014	0,0026	-0,0002	-0,0020	0,0001
INTP.JK	2021	Oktober	-0,0028	0,0069	0,0096	0,0110	0,0063
KLBF.JK	2021	Oktober	-0,0016	0,0075	0,0106	0,0102	0,0058
PGAS.JK	2021	Oktober	0,0063	0,0068	0,0013	0,0025	0,0125
PTBA.JK	2021	Oktober	0,0046	-0,0018	-0,0011	-0,0045	-0,0011
SMGR.JK	2021	Oktober	-0,0070	0,0012	0,0058	0,0072	0,0056
TLKM.JK	2021	Oktober	0,0024	0,0024	0,0023	-0,0001	0,0016
UNTR.JK	2021	Oktober	0,0046	-0,0056	-0,0032	-0,0083	-0,0040
UNVR.JK	2021	Oktober	-0,0057	0,0112	0,0069	0,0035	0,0064
ADRO.JK	2021	November	0,0005	0,0007	0,0021	0,0028	-0,0005
ASII.JK	2021	November	-0,0002	-0,0018	0,0035	0,0027	-0,0006
BBCA.JK	2021	November	-0,0003	-0,0006	0,0017	0,0009	-0,0006
BBNI.JK	2021	November	-0,0002	-0,0002	0,0026	0,0014	-0,0010
BBRI.JK	2021	November	-0,0009	-0,0015	0,0001	-0,0010	-0,0013
BBTN.JK	2021	November	-0,0007	-0,0020	0,0035	0,0020	0,0010
BMRI.JK	2021	November	0,0002	-0,0010	0,0012	0,0021	-0,0005
ICBP.JK	2021	November	0,0004	-0,0018	0,0011	0,0013	0,0006
INDF.JK	2021	November	0,0012	0,0003	0,0028	0,0023	0,0008
INTP.JK	2021	November	-0,0053	-0,0056	-0,0025	-0,0054	-0,0113
KLBF.JK	2021	November	0,0002	0,0003	-0,0003	-0,0005	-0,0015

PGAS.JK	2021	November	0,0011	0,0008	0,0065	0,0064	0,0014
PTBA.JK	2021	November	-0,0002	-0,0010	0,0016	0,0016	-0,0017
SMGR.JK	2021	November	-0,0047	-0,0065	-0,0026	-0,0064	-0,0110
TLKM.JK	2021	November	0,0044	0,0039	0,0026	0,0048	0,0042
UNTR.JK	2021	November	-0,0034	-0,0046	-0,0014	0,0016	-0,0015
UNVR.JK	2021	November	0,0024	0,0016	0,0052	0,0053	0,0038
ADRO.JK	2021	Desember	0,0117	0,0119	0,0149	0,0156	0,0130
ASII.JK	2021	Desember	-0,0006	0,0010	0,0000	0,0006	-0,0017
BBCA.JK	2021	Desember	-0,0002	0,0001	0,0002	0,0001	-0,0016
BBNI.JK	2021	Desember	0,0003	-0,0013	-0,0004	0,0008	-0,0008
BBRI.JK	2021	Desember	-0,0016	-0,0002	0,0000	0,0004	-0,0019
BBTN.JK	2021	Desember	-0,0009	0,0002	0,0012	0,0013	0,0000
BMRI.JK	2021	Desember	-0,0012	-0,0010	0,0008	-0,0003	-0,0012
ICBP.JK	2021	Desember	-0,0003	-0,0003	0,0014	-0,0012	-0,0008
INDF.JK	2021	Desember	-0,0007	-0,0009	0,0008	-0,0014	-0,0007
INTP.JK	2021	Desember	0,0044	-0,0025	0,0048	0,0057	0,0053
KLBF.JK	2021	Desember	0,0001	0,0010	0,0005	0,0008	-0,0015
PGAS.JK	2021	Desember	-0,0035	-0,0031	-0,0033	-0,0024	-0,0060
PTBA.JK	2021	Desember	-0,0002	0,0012	0,0035	0,0021	-0,0006
SMGR.JK	2021	Desember	-0,0040	-0,0062	-0,0047	-0,0052	-0,0064
TLKM.JK	2021	Desember	0,0002	-0,0012	0,0011	-0,0004	-0,0007
UNTR.JK	2021	Desember	-0,0017	0,0016	0,0034	0,0006	-0,0027
UNVR.JK	2021	Desember	-0,0001	-0,0002	-0,0039	-0,0022	-0,0012

Lampiran 20 Rekap *Daily Return* Tahun 2022

Perusahaan	Tahun	Bulan	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat
ADRO.JK	2022	Januari	0,0001	-0,0041	-0,0022	0,0022	-0,0003
ASII.JK	2022	Januari	-0,0018	-0,0030	-0,0035	-0,0011	-0,0022
BBCA.JK	2022	Januari	0,0022	0,0038	0,0026	0,0030	0,0025
BBNI.JK	2022	Januari	0,0041	0,0009	0,0011	0,0024	0,0050
BBRI.JK	2022	Januari	-0,0004	-0,0016	-0,0010	-0,0010	-0,0003
BBTN.JK	2022	Januari	-0,0006	-0,0086	-0,0070	-0,0065	0,0018
BMRI.JK	2022	Januari	0,0031	0,0016	0,0027	0,0046	0,0054
ICBP.JK	2022	Januari	0,0002	0,0010	-0,0001	-0,0008	-0,0012
INDF.JK	2022	Januari	0,0001	0,0011	0,0018	0,0020	0,0008
INTP.JK	2022	Januari	-0,0046	-0,0040	-0,0023	-0,0022	-0,0010
KLBF.JK	2022	Januari	0,0008	0,0031	0,0031	0,0025	0,0020
PGAS.JK	2022	Januari	0,0004	-0,0047	-0,0018	-0,0014	0,0012
PTBA.JK	2022	Januari	0,0025	0,0033	0,0039	0,0039	0,0042
SMGR.JK	2022	Januari	-0,0034	-0,0041	-0,0042	-0,0041	-0,0030
TLKM.JK	2022	Januari	0,0019	0,0017	0,0033	0,0034	0,0022
UNTR.JK	2022	Januari	0,0022	0,0038	0,0025	0,0038	0,0044
UNVR.JK	2022	Januari	-0,0008	-0,0025	-0,0017	-0,0022	-0,0026
ADRO.JK	2022	Februari	0,0018	0,0014	0,0023	0,0075	0,0065
ASII.JK	2022	Februari	0,0014	0,0018	0,0021	0,0023	0,0034
BBCA.JK	2022	Februari	0,0027	0,0013	0,0035	0,0017	0,0027
BBNI.JK	2022	Februari	0,0069	0,0046	0,0050	0,0038	0,0058
BBRI.JK	2022	Februari	0,0060	0,0006	0,0061	0,0048	0,0062
BBTN.JK	2022	Februari	0,0053	-0,0002	0,0028	0,0027	0,0043
BMRI.JK	2022	Februari	0,0045	0,0045	0,0033	0,0019	0,0019
ICBP.JK	2022	Februari	-0,0013	-0,0013	-0,0001	-0,0010	0,0000
INDF.JK	2022	Februari	-0,0021	-0,0010	0,0008	-0,0007	-0,0022
INTP.JK	2022	Februari	0,0028	-0,0001	0,0004	-0,0029	0,0005
KLBF.JK	2022	Februari	-0,0054	-0,0035	0,0005	-0,0021	-0,0005
PGAS.JK	2022	Februari	0,0053	0,0014	0,0012	0,0037	0,0028
PTBA.JK	2022	Februari	0,0048	0,0038	0,0035	0,0077	0,0069
SMGR.JK	2022	Februari	0,0033	0,0004	0,0044	0,0004	0,0029
TLKM.JK	2022	Februari	0,0031	0,0003	0,0024	0,0012	0,0022
UNTR.JK	2022	Februari	0,0041	0,0036	0,0024	0,0061	0,0056
UNVR.JK	2022	Februari	-0,0039	-0,0044	-0,0033	-0,0057	-0,0053
ADRO.JK	2022	Maret	-0,0033	0,0073	0,0030	-0,0080	0,0061
ASII.JK	2022	Maret	0,0113	0,0064	0,0081	0,0029	0,0095
BBCA.JK	2022	Maret	0,0010	-0,0004	-0,0003	0,0020	-0,0001
BBNI.JK	2022	Maret	0,0059	0,0034	0,0040	0,0050	0,0048
BBRI.JK	2022	Maret	0,0034	0,0036	0,0029	0,0037	0,0046
BBTN.JK	2022	Maret	0,0033	0,0002	0,0003	0,0015	0,0017

BMRI.JK	2022	Maret	0,0048	0,0038	0,0038	0,0052	0,0048
ICBP.JK	2022	Maret	-0,0043	-0,0074	-0,0054	-0,0022	-0,0053



INDF.JK	2022	Maret	-0,0027	-0,0029	-0,0019	0,0001	-0,0042
INTP.JK	2022	Maret	0,0042	-0,0007	0,0021	0,0046	0,0048
KLBF.JK	2022	Maret	-0,0003	-0,0003	0,0026	0,0011	0,0027
PGAS.JK	2022	Maret	-0,0060	-0,0009	-0,0024	-0,0057	-0,0021
PTBA.JK	2022	Maret	-0,0017	0,0040	0,0019	-0,0043	0,0018
SMGR.JK	2022	Maret	0,0018	-0,0034	-0,0021	0,0025	-0,0018
TLKM.JK	2022	Maret	0,0030	0,0026	0,0028	0,0020	0,0035
UNTR.JK	2022	Maret	-0,0007	0,0027	0,0025	-0,0018	0,0024
UNVR.JK	2022	Maret	-0,0008	-0,0026	0,0009	0,0049	-0,0043
ADRO.JK	2022	April	0,0093	0,0082	0,0039	0,0059	0,0122
ASIL.JK	2022	April	0,0037	0,0037	0,0022	0,0055	0,0048
BBCA.JK	2022	April	0,0007	0,0020	0,0026	0,0032	-0,0008
BBNI.JK	2022	April	0,0101	0,0090	0,0083	0,0085	0,0086
BBRI.JK	2022	April	0,0017	0,0035	0,0023	0,0040	0,0014
BBTN.JK	2022	April	0,0062	0,0048	0,0051	0,0063	0,0025
BMRI.JK	2022	April	0,0031	0,0045	0,0035	0,0107	0,0033
ICBP.JK	2022	April	-0,0008	0,0004	0,0004	0,0021	-0,0003
INDF.JK	2022	April	0,0027	0,0022	0,0027	0,0022	0,0038
INTP.JK	2022	April	-0,0037	-0,0024	-0,0025	-0,0001	-0,0039
KLBF.JK	2022	April	-0,0002	-0,0023	0,0003	0,0019	-0,0013
PGAS.JK	2022	April	-0,0018	-0,0025	-0,0015	0,0033	-0,0008
PTBA.JK	2022	April	0,0073	0,0056	0,0043	0,0063	0,0079
SMGR.JK	2022	April	-0,0065	-0,0025	-0,0015	-0,0010	-0,0050
TLKM.JK	2022	April	0,0019	0,0032	0,0037	0,0029	0,0006
UNTR.JK	2022	April	0,0066	0,0071	0,0064	0,0090	0,0091
UNVR.JK	2022	April	0,0016	0,0062	0,0027	0,0056	-0,0042
ADRO.JK	2022	Mei	-0,0025	0,0063	0,0054	0,0068	0,0060
ASIL.JK	2022	Mei	-0,0010	0,0032	0,0016	0,0031	0,0062
BBCA.JK	2022	Mei	-0,0047	0,0016	-0,0018	-0,0050	0,0046
BBNI.JK	2022	Mei	0,0002	0,0031	0,0007	-0,0017	0,0130
BBRI.JK	2022	Mei	-0,0063	0,0019	-0,0038	-0,0019	0,0059
BBTN.JK	2022	Mei	-0,0067	-0,0008	-0,0014	-0,0017	0,0034
BMRI.JK	2022	Mei	-0,0060	0,0016	-0,0031	-0,0025	0,0032
ICBP.JK	2022	Mei	0,0087	0,0111	0,0038	-0,0075	0,0084
INDF.JK	2022	Mei	0,0018	0,0055	0,0001	0,0000	0,0005
INTP.JK	2022	Mei	-0,0014	-0,0016	0,0021	-0,0128	0,0024
KLBF.JK	2022	Mei	-0,0001	0,0083	0,0010	-0,0035	0,0021
PGAS.JK	2022	Mei	0,0152	0,0160	0,0165	0,0049	0,0220
PTBA.JK	2022	Mei	0,0111	0,0137	0,0189	0,0134	0,0221
SMGR.JK	2022	Mei	0,0088	0,0131	0,0072	-0,0076	0,0076
TLKM.JK	2022	Mei	-0,0057	0,0001	-0,0032	-0,0055	0,0001
UNTR.JK	2022	Mei	0,0001	0,0051	0,0020	-0,0014	0,0042
UNVR.JK	2022	Mei	0,0138	0,0128	0,0095	0,0005	0,0020

ADRO.JK	2022	Juni	-0,0102	-0,0093	-0,0145	-0,0058	-0,0064
ASIL.JK	2022	Juni	-0,0057	-0,0045	-0,0062	-0,0048	-0,0056
BBCA.JK	2022	Juni	-0,0020	-0,0011	-0,0007	-0,0031	-0,0007
BBNI.JK	2022	Juni	-0,0064	-0,0059	-0,0063	-0,0072	-0,0049
BBRI.JK	2022	Juni	-0,0033	-0,0018	-0,0031	-0,0051	-0,0019
BBTN.JK	2022	Juni	-0,0067	-0,0071	-0,0075	-0,0072	-0,0073
BMRI.JK	2022	Juni	0,0003	-0,0001	-0,0026	-0,0032	0,0009
ICBP.JK	2022	Juni	0,0065	0,0060	0,0062	0,0052	0,0062
INDF.JK	2022	Juni	0,0048	0,0029	0,0016	0,0032	0,0035
INTP.JK	2022	Juni	0,0030	0,0016	-0,0002	0,0013	0,0029
KLBF.JK	2022	Juni	0,0037	0,0024	0,0037	-0,0003	0,0041
PGAS.JK	2022	Juni	0,0001	0,0012	0,0010	-0,0022	0,0018
PTBA.JK	2022	Juni	0,0012	-0,0037	-0,0008	0,0002	0,0042
SMGR.JK	2022	Juni	0,0023	-0,0005	0,0017	-0,0008	0,0041
TLKM.JK	2022	Juni	-0,0012	-0,0023	-0,0008	-0,0018	0,0003
UNTR.JK	2022	Juni	-0,0066	-0,0045	-0,0084	-0,0043	-0,0045
UNVR.JK	2022	Juni	0,0048	0,0050	0,0041	0,0015	0,0040
ADRO.JK	2022	Juli	0,0086	0,0086	0,0085	0,0109	0,0065
ASIL.JK	2022	Juli	-0,0042	-0,0037	-0,0020	0,0000	-0,0019
BBCA.JK	2022	Juli	0,0006	0,0023	0,0007	0,0005	0,0008
BBNI.JK	2022	Juli	-0,0019	0,0003	0,0003	0,0016	0,0001
BBRI.JK	2022	Juli	0,0018	0,0045	0,0036	0,0043	0,0025
BBTN.JK	2022	Juli	0,0018	0,0025	0,0027	0,0029	0,0006
BMRI.JK	2022	Juli	0,0017	0,0051	0,0038	0,0044	0,0023
ICBP.JK	2022	Juli	0,0007	0,0011	0,0007	-0,0032	-0,0037
INDF.JK	2022	Juli	0,0001	0,0017	0,0008	-0,0008	-0,0016
INTP.JK	2022	Juli	-0,0008	0,0001	-0,0001	-0,0008	-0,0008
KLBF.JK	2022	Juli	0,0004	0,0024	0,0001	-0,0004	-0,0010
PGAS.JK	2022	Juli	0,0003	0,0018	0,0006	0,0062	0,0029
PTBA.JK	2022	Juli	0,0058	0,0069	0,0051	0,0065	0,0059
SMGR.JK	2022	Juli	-0,0034	-0,0020	-0,0025	-0,0027	-0,0041
TLKM.JK	2022	Juli	0,0034	0,0040	0,0048	0,0034	0,0027
UNTR.JK	2022	Juli	0,0094	0,0093	0,0069	0,0100	0,0066
UNVR.JK	2022	Juli	0,0015	0,0031	-0,0003	-0,0034	-0,0024
ADRO.JK	2022	Agustus	0,0035	0,0031	0,0056	0,0023	0,0047
ASIL.JK	2022	Agustus	0,0039	0,0032	0,0038	0,0037	0,0028
BBCA.JK	2022	Agustus	0,0052	0,0044	0,0038	0,0039	0,0017
BBNI.JK	2022	Agustus	0,0023	0,0030	0,0028	0,0013	0,0025
BBRI.JK	2022	Agustus	-0,0012	-0,0011	-0,0006	-0,0017	-0,0014
BBTN.JK	2022	Agustus	0,0015	0,0010	0,0010	0,0015	0,0019
BMRI.JK	2022	Agustus	0,0017	0,0041	0,0040	0,0026	0,0020
ICBP.JK	2022	Agustus	0,0015	0,0003	-0,0038	-0,0001	-0,0014
INDF.JK	2022	Agustus	0,0008	-0,0009	-0,0036	0,0000	-0,0015
INTP.JK	2022	Agustus	0,0003	0,0011	0,0018	0,0020	-0,0022

KLBF.JK	2022	Agustus	0,0004	0,0015	0,0028	0,0009	0,0011
PGAS.JK	2022	Agustus	0,0083	0,0054	0,0051	0,0052	0,0120
PTBA.JK	2022	Agustus	0,0008	0,0008	0,0008	0,0022	0,0041
SMGR.JK	2022	Agustus	0,0001	0,0009	0,0013	0,0009	-0,0019
TLKM.JK	2022	Agustus	0,0035	0,0022	0,0014	0,0012	-0,0007
UNTR.JK	2022	Agustus	0,0012	0,0019	0,0016	-0,0019	-0,0001
UNVR.JK	2022	Agustus	0,0009	0,0004	0,0000	0,0036	0,0003
ADRO.JK	2022	September	0,0016	-0,0017	-0,0025	0,0055	0,0035
ASII.JK	2022	September	0,0006	0,0009	-0,0007	-0,0012	-0,0019
BBCA.JK	2022	September	0,0016	0,0003	0,0005	0,0011	0,0024
BBNI.JK	2022	September	0,0022	0,0011	0,0019	0,0025	0,0025
BBRI.JK	2022	September	0,0014	-0,0007	-0,0004	0,0016	0,0012
BBTN.JK	2022	September	0,0003	-0,0021	-0,0019	-0,0011	-0,0018
BMRI.JK	2022	September	0,0029	0,0028	0,0034	0,0022	0,0027
ICBP.JK	2022	September	0,0025	0,0012	0,0012	0,0032	-0,0002
INDF.JK	2022	September	-0,0020	-0,0022	-0,0025	-0,0015	-0,0019
INTP.JK	2022	September	0,0036	0,0028	0,0025	0,0014	0,0011
KLBF.JK	2022	September	0,0064	0,0077	0,0059	0,0042	0,0049
PGAS.JK	2022	September	-0,0037	-0,0020	-0,0079	-0,0032	-0,0010
PTBA.JK	2022	September	-0,0014	-0,0039	-0,0045	-0,0011	-0,0006
SMGR.JK	2022	September	0,0092	0,0088	0,0080	0,0062	0,0071
TLKM.JK	2022	September	-0,0018	-0,0024	-0,0005	-0,0012	-0,0012
UNTR.JK	2022	September	-0,0010	-0,0016	-0,0044	-0,0009	-0,0005
UNVR.JK	2022	September	0,0033	0,0037	0,0041	0,0027	0,0030
ADRO.JK	2022	Oktober	0,0005	-0,0010	-0,0027	-0,0013	-0,0027
ASII.JK	2022	Oktober	0,0009	0,0016	-0,0005	0,0007	0,0005
BBCA.JK	2022	Oktober	0,0015	0,0016	0,0001	0,0019	0,0025
BBNI.JK	2022	Oktober	0,0023	0,0037	0,0028	0,0036	0,0031
BBRI.JK	2022	Oktober	0,0018	0,0009	-0,0014	0,0009	0,0017
BBTN.JK	2022	Oktober	0,0020	0,0021	0,0016	0,0033	0,0039
BMRI.JK	2022	Oktober	0,0055	0,0062	0,0064	0,0061	0,0058
ICBP.JK	2022	Oktober	0,0057	0,0056	0,0089	0,0081	0,0067
INDF.JK	2022	Oktober	0,0033	0,0018	0,0028	0,0028	0,0028
INTP.JK	2022	Oktober	-0,0011	-0,0018	-0,0002	-0,0002	0,0011
KLBF.JK	2022	Oktober	0,0057	0,0065	0,0076	0,0057	0,0058
PGAS.JK	2022	Oktober	0,0058	0,0053	0,0054	0,0056	0,0051
PTBA.JK	2022	Oktober	-0,0028	-0,0061	-0,0063	-0,0062	-0,0065
SMGR.JK	2022	Oktober	0,0031	0,0004	0,0004	0,0031	0,0037
TLKM.JK	2022	Oktober	-0,0007	-0,0009	-0,0009	-0,0012	0,0004
UNTR.JK	2022	Oktober	0,0006	-0,0002	0,0006	-0,0004	-0,0010
UNVR.JK	2022	Oktober	-0,0014	0,0056	0,0068	0,0067	0,0015
ADRO.JK	2022	November	0,0000	-0,0010	0,0017	0,0003	-0,0002
ASII.JK	2022	November	-0,0019	-0,0044	-0,0039	-0,0022	-0,0019
BBCA.JK	2022	November	0,0018	0,0010	0,0027	0,0018	0,0013

BBNI.JK	2022	November	0,0000	-0,0001	0,0026	0,0002	0,0000
BBRI.JK	2022	November	0,0024	0,0021	0,0033	0,0016	0,0014
BBTN.JK	2022	November	-0,0002	-0,0006	-0,0003	-0,0006	0,0000
BMRI.JK	2022	November	-0,0001	-0,0009	0,0007	0,0010	0,0001
ICBP.JK	2022	November	0,0021	0,0013	0,0030	0,0013	0,0023
INDF.JK	2022	November	-0,0017	-0,0009	0,0000	0,0000	-0,0005
INTP.JK	2022	November	-0,0032	0,0032	-0,0010	-0,0020	-0,0010
KLBF.JK	2022	November	0,0049	0,0013	0,0021	0,0032	0,0041
PGAS.JK	2022	November	-0,0031	-0,0027	-0,0015	-0,0020	-0,0026
PTBA.JK	2022	November	-0,0010	-0,0018	0,0008	-0,0007	-0,0017
SMGR.JK	2022	November	-0,0042	-0,0020	-0,0025	-0,0038	-0,0024
TLKM.JK	2022	November	-0,0035	-0,0046	-0,0042	-0,0028	-0,0015
UNTR.JK	2022	November	-0,0030	-0,0023	-0,0009	-0,0014	-0,0022
UNVR.JK	2022	November	0,0024	0,0007	0,0035	0,0009	0,0013
ADRO.JK	2022	Desember	-0,0006	-0,0003	-0,0008	-0,0007	-0,0005
ASII.JK	2022	Desember	-0,0050	-0,0037	-0,0026	-0,0032	-0,0037
BBCA.JK	2022	Desember	-0,0023	-0,0012	-0,0001	-0,0036	-0,0022
BBNI.JK	2022	Desember	-0,0027	-0,0028	-0,0021	-0,0033	-0,0023
BBRI.JK	2022	Desember	0,0006	-0,0002	-0,0004	-0,0010	0,0001
BBTN.JK	2022	Desember	0,0017	0,0057	0,0050	-0,0002	-0,0003
BMRI.JK	2022	Desember	-0,0027	-0,0054	-0,0054	-0,0024	-0,0021
ICBP.JK	2022	Desember	-0,0002	-0,0016	-0,0010	0,0004	-0,0006
INDF.JK	2022	Desember	0,0009	0,0003	-0,0004	0,0026	0,0004
INTP.JK	2022	Desember	-0,0011	0,0010	0,0004	-0,0001	-0,0004
KLBF.JK	2022	Desember	0,0006	-0,0007	0,0003	0,0007	0,0011
PGAS.JK	2022	Desember	-0,0032	-0,0034	-0,0024	-0,0027	-0,0036
PTBA.JK	2022	Desember	-0,0010	0,0001	0,0003	-0,0015	-0,0014
SMGR.JK	2022	Desember	-0,0071	-0,0084	-0,0042	-0,0058	-0,0071
TLKM.JK	2022	Desember	-0,0038	-0,0003	0,0023	-0,0029	-0,0024
UNTR.JK	2022	Desember	-0,0062	-0,0041	-0,0043	-0,0074	-0,0075
UNVR.JK	2022	Desember	0,0006	0,0010	0,0005	-0,0003	0,0000

Lampiran 21 Rekap *Daily Return* Tahun 2023

Perusahaan	Tahun	Bulan	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat
ADRO.JK	2023	Januari	-0,0085	-0,0092	-0,0074	-0,0058	-0,0006
ASII.JK	2023	Januari	0,0017	0,0028	0,0037	0,0028	0,0061
BBCA.JK	2023	Januari	0,0010	-0,0003	-0,0027	0,0011	0,0037
BBNI.JK	2023	Januari	0,0006	-0,0003	-0,0013	0,0023	0,0041
BBRI.JK	2023	Januari	-0,0027	-0,0024	-0,0032	-0,0016	0,0009
BBTN.JK	2023	Januari	0,0013	0,0011	0,0035	0,0032	0,0047
BMRI.JK	2023	Januari	0,0004	0,0006	-0,0014	-0,0010	0,0016
ICBP.JK	2023	Januari	0,0006	-0,0002	0,0017	-0,0001	-0,0014
INDF.JK	2023	Januari	0,0007	-0,0003	0,0006	-0,0014	-0,0014
INTP.JK	2023	Januari	-0,0002	0,0004	0,0002	0,0024	0,0021
KLBF.JK	2023	Januari	0,0016	0,0002	-0,0022	-0,0015	-0,0006
PGAS.JK	2023	Januari	-0,0056	-0,0057	-0,0061	-0,0039	0,0006
PTBA.JK	2023	Januari	-0,0031	-0,0038	-0,0043	-0,0041	0,0014
SMGR.JK	2023	Januari	0,0050	0,0059	0,0037	0,0056	0,0059
TLKM.JK	2023	Januari	0,0028	0,0008	-0,0003	0,0027	0,0034
UNTR.JK	2023	Januari	-0,0013	-0,0021	0,0008	0,0032	0,0026
UNVR.JK	2023	Januari	0,0007	0,0005	0,0036	0,0023	0,0003
ADRO.JK	2023	Februari	0,0044	0,0048	-0,0021	-0,0008	0,0007
ASII.JK	2023	Februari	-0,0008	0,0027	-0,0040	-0,0037	-0,0018
BBCA.JK	2023	Februari	0,0006	0,0002	0,0015	0,0017	0,0017
BBNI.JK	2023	Februari	-0,0024	-0,0039	-0,0020	-0,0012	-0,0013
BBRI.JK	2023	Februari	0,0008	-0,0009	0,0025	0,0017	0,0022
BBTN.JK	2023	Februari	-0,0022	-0,0018	-0,0011	-0,0006	-0,0004
BMRI.JK	2023	Februari	0,0015	0,0009	0,0004	0,0024	0,0026
ICBP.JK	2023	Februari	-0,0026	-0,0009	0,0008	-0,0009	-0,0004
INDF.JK	2023	Februari	-0,0009	-0,0018	-0,0011	-0,0006	-0,0002
INTP.JK	2023	Februari	0,0027	0,0010	0,0078	0,0080	0,0046
KLBF.JK	2023	Februari	0,0002	-0,0012	0,0035	0,0034	0,0024
PGAS.JK	2023	Februari	-0,0012	-0,0005	-0,0001	-0,0013	-0,0031
PTBA.JK	2023	Februari	0,0073	0,0108	0,0028	0,0035	0,0045
SMGR.JK	2023	Februari	0,0011	0,0000	0,0004	0,0027	0,0008
TLKM.JK	2023	Februari	0,0014	0,0001	0,0002	0,0017	0,0024
UNTR.JK	2023	Februari	0,0031	0,0100	-0,0005	0,0000	0,0023
UNVR.JK	2023	Februari	-0,0052	-0,0074	-0,0022	-0,0029	-0,0050
ADRO.JK	2023	Maret	-0,0082	-0,0032	-0,0016	-0,0018	-0,0013
ASII.JK	2023	Maret	-0,0020	-0,0026	-0,0012	-0,0021	-0,0012
BBCA.JK	2023	Maret	0,0020	0,0024	0,0015	0,0025	0,0019
BBNI.JK	2023	Maret	0,0061	0,0050	0,0049	0,0047	0,0051
BBRI.JK	2023	Maret	0,0032	0,0032	0,0042	0,0030	0,0021
BBTN.JK	2023	Maret	-0,0022	-0,0008	-0,0014	-0,0014	-0,0018
BMRI.JK	2023	Maret	0,0049	0,0038	0,0047	0,0035	0,0034

ICBP.JK	2023	Maret	0,0019	0,0026	-0,0007	0,0000	0,0008
INDF.JK	2023	Maret	0,0012	0,0015	-0,0009	0,0011	-0,0003
INTP.JK	2023	Maret	-0,0095	-0,0032	-0,0020	-0,0022	-0,0025
KLBF.JK	2023	Maret	0,0016	0,0016	0,0024	0,0017	0,0002
PGAS.JK	2023	Maret	-0,0096	-0,0100	-0,0054	-0,0053	-0,0075
PTBA.JK	2023	Maret	-0,0054	-0,0029	0,0010	0,0002	0,0002
SMGR.JK	2023	Maret	-0,0096	-0,0077	-0,0064	-0,0066	-0,0064
TLKM.JK	2023	Maret	0,0028	0,0031	0,0030	0,0022	0,0025
UNTR.JK	2023	Maret	-0,0005	0,0027	0,0026	0,0029	0,0017
UNVR.JK	2023	Maret	0,0040	0,0023	0,0023	0,0015	0,0026
ADRO.JK	2023	April	-0,0012	0,0023	0,0019	0,0009	0,0097
ASIL.JK	2023	April	0,0038	0,0070	0,0108	0,0112	0,0131
BBCA.JK	2023	April	0,0031	0,0036	0,0048	0,0048	0,0024
BBNI.JK	2023	April	0,0011	0,0013	0,0024	0,0019	0,0009
BBRI.JK	2023	April	0,0054	0,0031	0,0042	0,0065	0,0041
BBTN.JK	2023	April	0,0025	0,0021	0,0037	0,0016	-0,0033
BMRI.JK	2023	April	-0,0006	-0,0016	0,0001	-0,0004	0,0017
ICBP.JK	2023	April	0,0025	0,0023	0,0000	0,0013	0,0053
INDF.JK	2023	April	0,0021	0,0029	0,0024	0,0024	0,0046
INTP.JK	2023	April	-0,0015	-0,0011	0,0004	0,0078	0,0104
KLBF.JK	2023	April	-0,0028	-0,0009	-0,0009	0,0015	0,0073
PGAS.JK	2023	April	0,0019	0,0048	0,0029	0,0033	0,0060
PTBA.JK	2023	April	-0,0009	0,0001	0,0011	0,0016	0,0067
SMGR.JK	2023	April	-0,0038	-0,0051	-0,0055	0,0000	-0,0041
TLKM.JK	2023	April	0,0051	0,0046	0,0082	0,0041	-0,0033
UNTR.JK	2023	April	0,0048	0,0076	0,0059	0,0043	0,0271
UNVR.JK	2023	April	-0,0051	-0,0047	-0,0045	0,0038	0,0122
ADRO.JK	2023	Mei	-0,0125	-0,0140	-0,0133	-0,0143	-0,0148
ASIL.JK	2023	Mei	0,0048	0,0026	0,0027	0,0057	0,0059
BBCA.JK	2023	Mei	0,0012	0,0011	0,0001	0,0010	0,0012
BBNI.JK	2023	Mei	-0,0014	-0,0021	-0,0026	-0,0034	-0,0025
BBRI.JK	2023	Mei	0,0041	0,0039	0,0041	0,0048	0,0057
BBTN.JK	2023	Mei	0,0008	0,0002	0,0014	0,0021	0,0000
BMRI.JK	2023	Mei	-0,0002	-0,0002	-0,0019	-0,0005	-0,0005
ICBP.JK	2023	Mei	0,0018	0,0029	0,0060	0,0028	0,0025
INDF.JK	2023	Mei	0,0049	0,0052	0,0045	0,0045	0,0056
INTP.JK	2023	Mei	0,0025	-0,0016	-0,0001	0,0006	0,0004
KLBF.JK	2023	Mei	0,0002	-0,0001	0,0001	0,0011	0,0001
PGAS.JK	2023	Mei	0,0021	0,0008	0,0016	-0,0019	-0,0016
PTBA.JK	2023	Mei	-0,0082	-0,0141	-0,0112	-0,0114	-0,0096
SMGR.JK	2023	Mei	0,0025	0,0019	0,0017	0,0036	0,0013
TLKM.JK	2023	Mei	0,0006	-0,0015	-0,0017	-0,0004	-0,0002
UNTR.JK	2023	Mei	-0,0034	-0,0121	-0,0092	-0,0040	-0,0038
UNVR.JK	2023	Mei	0,0010	0,0017	0,0016	0,0002	-0,0010

ADRO.JK	2023	Juni	0,0052	0,0039	0,0017	0,0038	0,0013
ASII.JK	2023	Juni	0,0035	-0,0004	0,0017	-0,0003	0,0001
BBCA.JK	2023	Juni	0,0002	-0,0003	-0,0002	-0,0005	-0,0007
BBNI.JK	2023	Juni	0,0006	0,0011	-0,0009	-0,0010	-0,0017
BBRI.JK	2023	Juni	-0,0013	0,0001	0,0021	0,0013	-0,0012
BBTN.JK	2023	Juni	0,0018	0,0023	0,0018	0,0012	0,0018
BMRI.JK	2023	Juni	0,0010	0,0016	0,0009	0,0009	0,0009
ICBP.JK	2023	Juni	-0,0020	-0,0012	0,0002	-0,0010	-0,0010
INDF.JK	2023	Juni	0,0021	0,0010	0,0002	-0,0026	-0,0014
INTP.JK	2023	Juni	-0,0009	0,0002	0,0003	0,0008	0,0022
KLBF.JK	2023	Juni	0,0013	0,0001	0,0005	-0,0013	0,0005
PGAS.JK	2023	Juni	0,0008	0,0004	0,0008	0,0018	0,0012
PTBA.JK	2023	Juni	0,0253	0,0141	0,0150	0,0158	0,0108
SMGR.JK	2023	Juni	0,0037	0,0027	0,0027	0,0027	0,0038
TLKM.JK	2023	Juni	0,0018	0,0014	0,0013	-0,0009	-0,0011
UNTR.JK	2023	Juni	0,0030	0,0012	0,0007	0,0027	0,0003
UNVR.JK	2023	Juni	-0,0042	-0,0033	-0,0019	-0,0064	-0,0066
ADRO.JK	2023	Juli	0,0041	0,0030	0,0046	0,0010	0,0007
ASII.JK	2023	Juli	0,0006	-0,0032	-0,0017	-0,0025	-0,0017
BBCA.JK	2023	Juli	-0,0001	0,0006	0,0022	0,0013	0,0004
BBNI.JK	2023	Juli	-0,0015	-0,0014	-0,0011	-0,0018	-0,0017
BBRI.JK	2023	Juli	0,0021	0,0021	0,0027	0,0024	0,0033
BBTN.JK	2023	Juli	-0,0001	-0,0002	0,0001	0,0003	-0,0009
BMRI.JK	2023	Juli	0,0049	0,0025	0,0041	0,0044	0,0049
ICBP.JK	2023	Juli	0,0003	-0,0009	-0,0006	-0,0004	0,0000
INDF.JK	2023	Juli	0,0016	0,0017	0,0005	0,0008	0,0013
INTP.JK	2023	Juli	0,0025	0,0052	0,0049	0,0033	0,0034
KLBF.JK	2023	Juli	-0,0033	-0,0017	-0,0016	-0,0035	-0,0026
PGAS.JK	2023	Juli	0,0023	0,0033	0,0022	0,0010	0,0005
PTBA.JK	2023	Juli	0,0017	0,0032	0,0037	0,0013	-0,0002
SMGR.JK	2023	Juli	0,0071	0,0096	0,0079	0,0054	0,0053
TLKM.JK	2023	Juli	-0,0036	-0,0020	-0,0015	-0,0044	-0,0041
UNTR.JK	2023	Juli	0,0085	0,0066	0,0091	0,0073	0,0070
UNVR.JK	2023	Juli	-0,0032	-0,0018	-0,0045	-0,0064	-0,0061
ADRO.JK	2023	Agustus	0,0076	0,0055	0,0061	0,0062	0,0064
ASII.JK	2023	Agustus	-0,0037	-0,0033	-0,0031	-0,0030	-0,0037
BBCA.JK	2023	Agustus	0,0004	0,0007	0,0004	-0,0001	0,0002
BBNI.JK	2023	Agustus	0,0008	0,0016	0,0030	0,0017	0,0011
BBRI.JK	2023	Agustus	-0,0002	-0,0004	-0,0015	-0,0013	-0,0011
BBTN.JK	2023	Agustus	-0,0008	-0,0017	-0,0011	-0,0014	-0,0015
BMRI.JK	2023	Agustus	0,0026	0,0020	0,0029	0,0029	0,0012
ICBP.JK	2023	Agustus	0,0004	0,0008	0,0008	0,0002	0,0014
INDF.JK	2023	Agustus	0,0005	-0,0011	0,0004	0,0004	0,0007
INTP.JK	2023	Agustus	0,0004	0,0034	0,0024	0,0007	0,0013

KLBF.JK	2023	Agustus	-0,0025	-0,0012	0,0012	0,0007	-0,0027
PGAS.JK	2023	Agustus	0,0032	0,0035	0,0005	0,0000	0,0032
PTBA.JK	2023	Agustus	0,0046	0,0035	0,0034	0,0023	0,0042
SMGR.JK	2023	Agustus	-0,0020	-0,0005	0,0013	0,0000	-0,0032
TLKM.JK	2023	Agustus	0,0002	0,0000	0,0008	0,0006	0,0000
UNTR.JK	2023	Agustus	-0,0021	-0,0020	-0,0024	-0,0013	-0,0026
UNVR.JK	2023	Agustus	0,0007	-0,0011	-0,0004	-0,0002	-0,0001
ADRO.JK	2023	September	0,0062	0,0010	0,0032	-0,0026	0,0035
ASII.JK	2023	September	-0,0029	-0,0039	-0,0044	0,0046	-0,0017
BBCA.JK	2023	September	-0,0015	-0,0019	-0,0024	0,0002	-0,0019
BBNI.JK	2023	September	0,0058	0,0035	0,0032	-0,0003	0,0060
BBRI.JK	2023	September	-0,0031	-0,0048	-0,0045	0,0037	-0,0030
BBTN.JK	2023	September	-0,0010	-0,0015	-0,0012	0,0011	-0,0014
BMRI.JK	2023	September	-0,0007	-0,0018	-0,0010	0,0007	0,0001
ICBP.JK	2023	September	0,0003	-0,0001	-0,0009	-0,0013	-0,0005
INDF.JK	2023	September	-0,0020	-0,0018	-0,0008	0,0022	-0,0034
INTP.JK	2023	September	-0,0033	-0,0047	-0,0036	0,0043	-0,0035
KLBF.JK	2023	September	0,0004	0,0011	-0,0001	-0,0043	-0,0014
PGAS.JK	2023	September	0,0016	0,0018	0,0014	0,0007	0,0002
PTBA.JK	2023	September	-0,0006	-0,0023	-0,0027	0,0052	-0,0010
SMGR.JK	2023	September	-0,0013	-0,0020	-0,0038	-0,0004	-0,0027
TLKM.JK	2023	September	0,0009	0,0006	-0,0003	-0,0005	0,0003
UNTR.JK	2023	September	0,0044	0,0022	0,0026	-0,0031	0,0042
UNVR.JK	2023	September	0,0028	0,0028	0,0027	-0,0031	0,0011
ADRO.JK	2023	Oktober	-0,0052	-0,0042	-0,0002	0,0000	0,0009
ASII.JK	2023	Oktober	-0,0025	-0,0031	-0,0033	-0,0026	-0,0021
BBCA.JK	2023	Oktober	0,0002	-0,0017	-0,0022	-0,0032	-0,0026
BBNI.JK	2023	Oktober	-0,0029	-0,0033	-0,0028	-0,0037	-0,0041
BBRI.JK	2023	Oktober	-0,0020	-0,0026	-0,0011	-0,0039	-0,0020
BBTN.JK	2023	Oktober	-0,0001	-0,0005	-0,0020	-0,0027	-0,0020
BMRI.JK	2023	Oktober	-0,0023	-0,0030	-0,0023	-0,0044	-0,0044
ICBP.JK	2023	Oktober	-0,0022	-0,0031	-0,0027	-0,0051	-0,0060
INDF.JK	2023	Oktober	0,0008	-0,0007	0,0003	0,0000	-0,0011
INTP.JK	2023	Oktober	-0,0035	-0,0040	-0,0027	-0,0042	-0,0055
KLBF.JK	2023	Oktober	-0,0012	-0,0024	-0,0010	-0,0003	-0,0026
PGAS.JK	2023	Oktober	-0,0037	-0,0042	-0,0006	-0,0016	-0,0002
PTBA.JK	2023	Oktober	-0,0036	-0,0057	-0,0011	-0,0006	0,0001
SMGR.JK	2023	Oktober	-0,0023	-0,0027	0,0001	-0,0003	-0,0006
TLKM.JK	2023	Oktober	-0,0043	-0,0033	-0,0028	-0,0050	-0,0037
UNTR.JK	2023	Oktober	-0,0055	-0,0036	0,0002	0,0008	0,0003
UNVR.JK	2023	Oktober	0,0009	-0,0007	0,0082	0,0069	0,0055
ADRO.JK	2023	November	0,0016	0,0013	0,0006	0,0041	0,0039
ASII.JK	2023	November	-0,0029	-0,0040	-0,0020	-0,0033	-0,0007
BBCA.JK	2023	November	-0,0001	-0,0012	0,0009	0,0021	0,0006

BBNI.JK	2023	November	0,0048	0,0026	0,0042	0,0044	0,0042
BBRI.JK	2023	November	0,0031	0,0019	0,0033	0,0043	0,0049
BBTN.JK	2023	November	0,0046	0,0041	0,0022	0,0039	0,0031
BMRI.JK	2023	November	0,0008	-0,0002	0,0015	0,0017	-0,0002
ICBP.JK	2023	November	0,0012	0,0011	0,0007	0,0054	0,0005
INDF.JK	2023	November	0,0003	0,0003	-0,0016	-0,0016	-0,0004
INTP.JK	2023	November	-0,0007	-0,0034	0,0007	0,0057	-0,0002
KLBF.JK	2023	November	0,0014	-0,0003	-0,0023	0,0004	0,0001
PGAS.JK	2023	November	-0,0046	-0,0054	-0,0046	-0,0042	-0,0046
PTBA.JK	2023	November	0,0013	0,0011	-0,0011	0,0012	0,0021
SMGR.JK	2023	November	0,0032	-0,0006	0,0025	0,0036	0,0019
TLKM.JK	2023	November	0,0020	0,0021	0,0031	0,0019	0,0001
UNTR.JK	2023	November	-0,0035	-0,0033	-0,0053	-0,0045	-0,0029
UNVR.JK	2023	November	-0,0005	-0,0003	0,0002	0,0010	-0,0010
ADRO.JK	2023	Desember	-0,0017	0,0016	0,0024	0,0015	-0,0007
ASII.JK	2023	Desember	-0,0024	-0,0020	-0,0022	-0,0015	0,0025
BBCA.JK	2023	Desember	0,0030	0,0034	0,0038	0,0048	0,0028
BBNI.JK	2023	Desember	-0,0007	-0,0015	-0,0002	0,0019	0,0011
BBRI.JK	2023	Desember	0,0027	0,0010	0,0024	0,0040	0,0044
BBTN.JK	2023	Desember	-0,0035	-0,0042	-0,0042	-0,0010	-0,0018
BMRI.JK	2023	Desember	0,0005	-0,0002	0,0004	0,0040	0,0019
ICBP.JK	2023	Desember	0,0008	0,0008	-0,0006	0,0001	-0,0043
INDF.JK	2023	Desember	-0,0007	-0,0003	-0,0014	-0,0005	0,0002
INTP.JK	2023	Desember	-0,0024	-0,0014	-0,0015	-0,0007	-0,0041
KLBF.JK	2023	Desember	-0,0027	0,0012	-0,0016	-0,0033	0,0000
PGAS.JK	2023	Desember	-0,0045	-0,0024	-0,0009	0,0004	0,0008
PTBA.JK	2023	Desember	-0,0038	-0,0033	0,0006	0,0015	0,0005
SMGR.JK	2023	Desember	-0,0060	-0,0039	-0,0010	-0,0016	-0,0007
TLKM.JK	2023	Desember	0,0033	0,0038	0,0017	0,0007	0,0026
UNTR.JK	2023	Desember	-0,0012	-0,0022	0,0014	0,0036	0,0019
UNVR.JK	2023	Desember	-0,0039	-0,0034	-0,0029	0,0007	-0,0007

Lampiran 22 Rekap *Daily Return* Tahun 2024

Perusahaan	Tahun	Bulan	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat
ADRO.JK	2024	Januari	-0,0010	0,0003	-0,0017	-0,0012	-0,0020
ASII.JK	2024	Januari	-0,0082	-0,0048	-0,0050	-0,0064	-0,0072
BBCA.JK	2024	Januari	-0,0001	0,0013	0,0007	0,0010	-0,0008
BBNI.JK	2024	Januari	0,0001	0,0025	0,0033	0,0007	-0,0019
BBRI.JK	2024	Januari	-0,0018	0,0000	0,0003	-0,0008	-0,0030
BBTN.JK	2024	Januari	0,0009	0,0018	0,0016	0,0019	-0,0003
BMRI.JK	2024	Januari	0,0005	0,0046	0,0040	0,0019	-0,0004
ICBP.JK	2024	Januari	0,0039	0,0030	0,0050	0,0046	0,0023
INDF.JK	2024	Januari	-0,0002	-0,0004	-0,0005	0,0000	-0,0002
INTP.JK	2024	Januari	-0,0010	-0,0016	-0,0020	-0,0013	-0,0006
KLBF.JK	2024	Januari	-0,0028	-0,0030	-0,0033	-0,0011	-0,0019
PGAS.JK	2024	Januari	-0,0016	-0,0006	0,0011	0,0001	-0,0007
PTBA.JK	2024	Januari	-0,0021	0,0030	0,0016	0,0011	-0,0018
SMGR.JK	2024	Januari	-0,0017	-0,0016	-0,0020	-0,0027	-0,0029
TLKM.JK	2024	Januari	0,0019	0,0006	-0,0003	0,0004	0,0002
UNTR.JK	2024	Januari	0,0004	0,0006	-0,0009	-0,0001	-0,0007
UNVR.JK	2024	Januari	-0,0082	-0,0056	-0,0063	-0,0068	-0,0066
ADRO.JK	2024	Februari	-0,0015	-0,0015	-0,0018	0,0005	0,0001
ASII.JK	2024	Februari	-0,0028	0,0001	-0,0003	0,0012	0,0002
BBCA.JK	2024	Februari	0,0008	0,0024	0,0030	0,0019	0,0010
BBNI.JK	2024	Februari	0,0018	0,0034	0,0027	0,0025	0,0024
BBRI.JK	2024	Februari	0,0043	0,0046	0,0052	0,0041	0,0050
BBTN.JK	2024	Februari	0,0107	0,0108	0,0116	0,0055	0,0098
BMRI.JK	2024	Februari	0,0043	0,0028	0,0031	0,0029	0,0058
ICBP.JK	2024	Februari	-0,0001	0,0009	0,0006	-0,0010	-0,0001
INDF.JK	2024	Februari	0,0027	0,0033	0,0033	0,0022	0,0045
INTP.JK	2024	Februari	0,0019	0,0017	0,0014	0,0004	0,0012
KLBF.JK	2024	Februari	-0,0035	-0,0043	-0,0045	-0,0006	-0,0017
PGAS.JK	2024	Februari	0,0001	-0,0010	-0,0027	-0,0036	0,0001
PTBA.JK	2024	Februari	0,0013	0,0016	0,0019	-0,0010	0,0021
SMGR.JK	2024	Februari	-0,0032	-0,0029	-0,0026	-0,0008	-0,0026
TLKM.JK	2024	Februari	0,0020	0,0003	0,0003	0,0006	0,0012
UNTR.JK	2024	Februari	0,0005	0,0040	0,0035	0,0014	0,0000
UNVR.JK	2024	Februari	-0,0148	-0,0146	-0,0135	-0,0064	-0,0102
ADRO.JK	2024	Maret	0,0051	0,0056	0,0025	0,0009	0,0066
ASII.JK	2024	Maret	0,0018	0,0014	0,0025	-0,0003	0,0021
BBCA.JK	2024	Maret	0,0035	0,0039	0,0037	0,0026	0,0017
BBNI.JK	2024	Maret	0,0037	0,0043	0,0037	0,0028	0,0016
BBRI.JK	2024	Maret	0,0042	0,0056	0,0042	0,0010	0,0027
BBTN.JK	2024	Maret	0,0101	0,0123	0,0151	0,0114	0,0095
BMRI.JK	2024	Maret	0,0059	0,0052	0,0052	0,0054	0,0042

ICBP.JK	2024	Maret	-0,0025	-0,0037	-0,0022	0,0031	-0,0025
INDF.JK	2024	Maret	-0,0024	-0,0019	-0,0019	-0,0013	-0,0021
INTP.JK	2024	March	-0,0035	-0,0022	-0,0014	-0,0012	-0,0038
KLBF.JK	2024	March	0,0016	0,0004	-0,0010	-0,0010	-0,0001
PGAS.JK	2024	March	0,0145	0,0130	0,0138	0,0144	0,0139
PTBA.JK	2024	March	0,0093	0,0065	0,0054	0,0049	0,0101
SMGR.JK	2024	March	-0,0035	-0,0023	-0,0005	-0,0005	-0,0035
TLKM.JK	2024	March	-0,0034	-0,0059	-0,0072	-0,0082	-0,0018
UNTR.JK	2024	March	0,0025	0,0010	0,0015	-0,0004	0,0033
UNVR.JK	2024	March	0,0010	0,0028	0,0018	0,0004	-0,0001
ADRO.JK	2024	April	-0,0006	0,0019	-0,0002	-0,0021	-0,0032
ASII.JK	2024	April	-0,0014	-0,0004	-0,0070	-0,0057	-0,0057
BBCA.JK	2024	April	-0,0016	-0,0001	0,0008	0,0028	-0,0021
BBNI.JK	2024	April	-0,0079	-0,0047	-0,0031	-0,0004	-0,0037
BBRI.JK	2024	April	-0,0154	-0,0117	-0,0080	-0,0085	-0,0161
BBTN.JK	2024	April	-0,0110	-0,0077	-0,0066	-0,0077	-0,0156
BMRI.JK	2024	April	-0,0028	0,0002	0,0023	0,0027	-0,0016
ICBP.JK	2024	April	-0,0052	-0,0017	-0,0092	-0,0023	-0,0034
INDF.JK	2024	April	-0,0019	-0,0016	-0,0085	-0,0053	-0,0069
INTP.JK	2024	April	-0,0089	-0,0091	-0,0135	-0,0128	-0,0134
KLBF.JK	2024	April	-0,0031	-0,0003	-0,0048	-0,0047	-0,0064
PGAS.JK	2024	April	-0,0018	0,0060	-0,0010	-0,0032	-0,0066
PTBA.JK	2024	April	0,0009	0,0034	0,0016	-0,0008	-0,0014
SMGR.JK	2024	April	-0,0160	-0,0150	-0,0182	-0,0169	-0,0215
TLKM.JK	2024	April	-0,0077	-0,0065	-0,0135	-0,0115	-0,0127
UNTR.JK	2024	April	0,0021	0,0024	-0,0001	-0,0039	-0,0035
UNVR.JK	2024	April	-0,0021	-0,0020	-0,0132	-0,0009	-0,0035
ADRO.JK	2024	Mei	0,0044	0,0016	0,0025	0,0053	0,0055
ASII.JK	2024	Mei	-0,0041	-0,0029	-0,0030	-0,0051	-0,0058
BBCA.JK	2024	Mei	-0,0047	-0,0042	-0,0047	-0,0049	-0,0017
BBNI.JK	2024	Mei	-0,0025	-0,0014	-0,0027	-0,0087	-0,0052
BBRI.JK	2024	Mei	-0,0034	-0,0045	-0,0046	-0,0069	-0,0053
BBTN.JK	2024	Mei	-0,0042	-0,0024	-0,0004	-0,0037	-0,0024
BMRI.JK	2024	Mei	-0,0042	-0,0041	-0,0062	-0,0090	-0,0038
ICBP.JK	2024	Mei	-0,0032	-0,0018	-0,0026	-0,0039	-0,0040
INDF.JK	2024	Mei	-0,0013	-0,0013	-0,0003	-0,0019	-0,0033
INTP.JK	2024	Mei	-0,0048	-0,0039	-0,0049	-0,0095	-0,0056
KLBF.JK	2024	Mei	0,0043	0,0055	0,0058	0,0039	0,0014
PGAS.JK	2024	Mei	0,0036	0,0071	0,0061	0,0064	0,0049
PTBA.JK	2024	Mei	-0,0003	-0,0007	-0,0006	-0,0028	-0,0001
SMGR.JK	2024	Mei	-0,0153	-0,0161	-0,0165	-0,0124	-0,0164
TLKM.JK	2024	Mei	-0,0046	-0,0003	-0,0028	-0,0034	-0,0006
UNTR.JK	2024	Mei	0,0010	0,0003	0,0011	-0,0023	-0,0016
UNVR.JK	2024	Mei	0,0195	0,0200	0,0150	0,0108	0,0105

ADRO.JK	2024	Juni	-0,0010	-0,0054	-0,0041	-0,0029	-0,0013
ASII.JK	2024	Juni	0,0025	-0,0015	-0,0025	-0,0026	-0,0015
BBCA.JK	2024	Juni	0,0028	0,0026	0,0013	0,0024	0,0035
BBNI.JK	2024	Juni	0,0025	-0,0020	-0,0032	-0,0002	-0,0014
BBRI.JK	2024	Juni	0,0013	-0,0022	-0,0011	0,0012	0,0018
BBTN.JK	2024	Juni	0,0011	-0,0012	-0,0009	-0,0004	-0,0012
BMRI.JK	2024	Juni	0,0015	-0,0018	-0,0033	0,0002	-0,0001
ICBP.JK	2024	Juni	0,0041	-0,0004	0,0004	0,0004	-0,0019
INDF.JK	2024	Juni	0,0007	-0,0011	-0,0023	-0,0011	-0,0014
INTP.JK	2024	Juni	0,0094	0,0082	0,0024	0,0050	-0,0002
KLBF.JK	2024	Juni	0,0029	0,0003	-0,0002	-0,0004	-0,0022
PGAS.JK	2024	Juni	0,0049	0,0056	0,0038	0,0051	0,0042
PTBA.JK	2024	Juni	-0,0016	-0,0048	-0,0036	-0,0028	-0,0016
SMGR.JK	2024	Juni	0,0048	0,0030	-0,0032	-0,0044	-0,0035
TLKM.JK	2024	Juni	0,0015	0,0018	0,0003	-0,0004	0,0022
UNTR.JK	2024	Juni	-0,0009	-0,0042	-0,0038	-0,0025	-0,0018
UNVR.JK	2024	Juni	-0,0024	-0,0014	-0,0026	0,0004	-0,0012
ADRO.JK	2024	Juli	0,0064	0,0069	0,0061	0,0051	0,0068
ASII.JK	2024	Juli	0,0017	-0,0007	0,0021	-0,0010	0,0009
BBCA.JK	2024	Juli	0,0016	0,0015	0,0018	0,0019	0,0032
BBNI.JK	2024	Juli	0,0037	0,0025	0,0027	0,0050	0,0038
BBRI.JK	2024	Juli	0,0020	0,0005	0,0012	0,0015	-0,0003
BBTN.JK	2024	Juli	0,0018	0,0014	0,0016	0,0031	0,0014
BMRI.JK	2024	Juli	0,0026	0,0018	0,0016	0,0036	0,0031
ICBP.JK	2024	Juli	0,0033	0,0037	0,0040	0,0047	0,0050
INDF.JK	2024	Juli	0,0021	0,0017	0,0023	0,0028	0,0033
INTP.JK	2024	Juli	-0,0002	-0,0007	-0,0015	-0,0026	-0,0014
KLBF.JK	2024	Juli	0,0012	0,0020	0,0048	0,0056	0,0044
PGAS.JK	2024	Juli	0,0022	0,0020	0,0005	-0,0016	-0,0006
PTBA.JK	2024	Juli	0,0042	0,0027	0,0036	0,0028	0,0032
SMGR.JK	2024	Juli	0,0034	-0,0001	-0,0004	-0,0007	0,0013
TLKM.JK	2024	Juli	-0,0010	-0,0031	-0,0023	0,0015	0,0031
UNTR.JK	2024	Juli	0,0056	0,0059	0,0071	0,0040	0,0033
UNVR.JK	2024	Juli	-0,0082	-0,0091	-0,0090	-0,0100	-0,0095
ADRO.JK	2024	Agustus	0,0034	0,0083	0,0066	0,0045	0,0046
ASII.JK	2024	Agustus	0,0060	0,0077	0,0055	0,0036	0,0036
BBCA.JK	2024	Agustus	0,0008	0,0021	0,0022	-0,0002	-0,0002
BBNI.JK	2024	Agustus	0,0052	0,0055	0,0043	0,0032	0,0027
BBRI.JK	2024	Agustus	0,0075	0,0085	0,0072	0,0046	0,0040
BBTN.JK	2024	Agustus	0,0055	0,0076	0,0070	0,0029	0,0027
BMRI.JK	2024	Agustus	0,0024	0,0042	0,0055	0,0051	0,0027
ICBP.JK	2024	Agustus	0,0013	0,0030	0,0023	0,0021	0,0021
INDF.JK	2024	Agustus	0,0073	0,0074	0,0071	0,0050	0,0052
INTP.JK	2024	Agustus	-0,0015	-0,0012	-0,0004	-0,0013	-0,0023

KLBF.JK	2024	Agustus	0,0035	0,0042	0,0031	0,0033	0,0001
PGAS.JK	2024	Agustus	0,0038	0,0022	0,0018	-0,0013	-0,0013
PTBA.JK	2024	Agustus	0,0013	0,0052	0,0045	0,0019	0,0012
SMGR.JK	2024	Agustus	0,0025	0,0032	0,0038	0,0014	0,0021
TLKM.JK	2024	Agustus	0,0029	0,0044	0,0042	0,0025	0,0030
UNTR.JK	2024	Agustus	0,0033	0,0070	0,0087	0,0029	0,0029
UNVR.JK	2024	Agustus	-0,0020	-0,0031	-0,0055	-0,0040	-0,0045
ADRO.JK	2024	September	0,0038	-0,0028	0,0021	0,0045	0,0069
ASII.JK	2024	September	-0,0004	-0,0010	0,0013	0,0026	0,0004
BBCA.JK	2024	September	0,0001	-0,0034	0,0043	0,0026	0,0026
BBNI.JK	2024	September	0,0001	-0,0055	0,0029	0,0032	0,0001
BBRI.JK	2024	September	-0,0018	-0,0044	0,0020	-0,0004	-0,0004
BBTN.JK	2024	September	0,0016	-0,0056	0,0030	0,0049	0,0027
BMRI.JK	2024	September	-0,0013	-0,0021	0,0013	0,0001	-0,0011
ICBP.JK	2024	September	0,0037	-0,0053	0,0061	0,0077	0,0056
INDF.JK	2024	September	0,0015	-0,0044	0,0039	0,0051	0,0019
INTP.JK	2024	September	-0,0006	0,0026	0,0001	0,0010	0,0003
KLBF.JK	2024	September	0,0023	-0,0026	0,0025	0,0005	0,0018
PGAS.JK	2024	September	-0,0035	0,0026	-0,0037	-0,0020	-0,0026
PTBA.JK	2024	September	0,0063	-0,0066	0,0066	0,0082	0,0091
SMGR.JK	2024	September	-0,0028	0,0045	-0,0027	-0,0013	-0,0030
TLKM.JK	2024	September	-0,0011	-0,0005	0,0024	0,0020	0,0007
UNTR.JK	2024	September	0,0003	0,0012	-0,0007	-0,0008	0,0005
UNVR.JK	2024	September	-0,0012	0,0008	0,0015	0,0018	0,0016
ADRO.JK	2024	Oktober	-0,0021	-0,0022	-0,0035	-0,0031	-0,0028
ASII.JK	2024	Oktober	0,0026	0,0018	0,0013	0,0006	0,0011
BBCA.JK	2024	Oktober	0,0008	0,0009	-0,0008	-0,0011	0,0018
BBNI.JK	2024	Oktober	0,0021	-0,0003	-0,0012	-0,0008	0,0032
BBRI.JK	2024	Oktober	-0,0012	-0,0024	-0,0035	-0,0013	-0,0018
BBTN.JK	2024	Oktober	0,0039	-0,0007	-0,0018	-0,0002	0,0036
BMRI.JK	2024	Oktober	-0,0010	-0,0006	-0,0020	-0,0018	0,0001
ICBP.JK	2024	Oktober	0,0027	0,0011	0,0001	0,0006	0,0034
INDF.JK	2024	Oktober	0,0042	0,0035	0,0020	0,0035	0,0035
INTP.JK	2024	Oktober	0,0060	0,0046	0,0034	0,0030	0,0061
KLBF.JK	2024	Oktober	-0,0039	-0,0030	-0,0037	-0,0030	-0,0043
PGAS.JK	2024	Oktober	0,0000	0,0020	0,0018	0,0041	0,0018
PTBA.JK	2024	Oktober	-0,0024	-0,0036	-0,0036	-0,0013	-0,0037
SMGR.JK	2024	Oktober	0,0021	0,0043	0,0008	0,0011	0,0056
TLKM.JK	2024	Oktober	0,0010	-0,0013	-0,0018	-0,0015	0,0006
UNTR.JK	2024	Oktober	0,0005	-0,0002	-0,0006	0,0016	0,0006
UNVR.JK	2024	Oktober	-0,0040	-0,0039	-0,0053	-0,0043	-0,0022
ADRO.JK	2024	November	0,0000	-0,0040	-0,0079	0,0073	-0,0016
ASII.JK	2024	November	0,0014	0,0004	-0,0031	0,0011	0,0001
BBCA.JK	2024	November	-0,0011	-0,0019	-0,0037	-0,0025	-0,0009

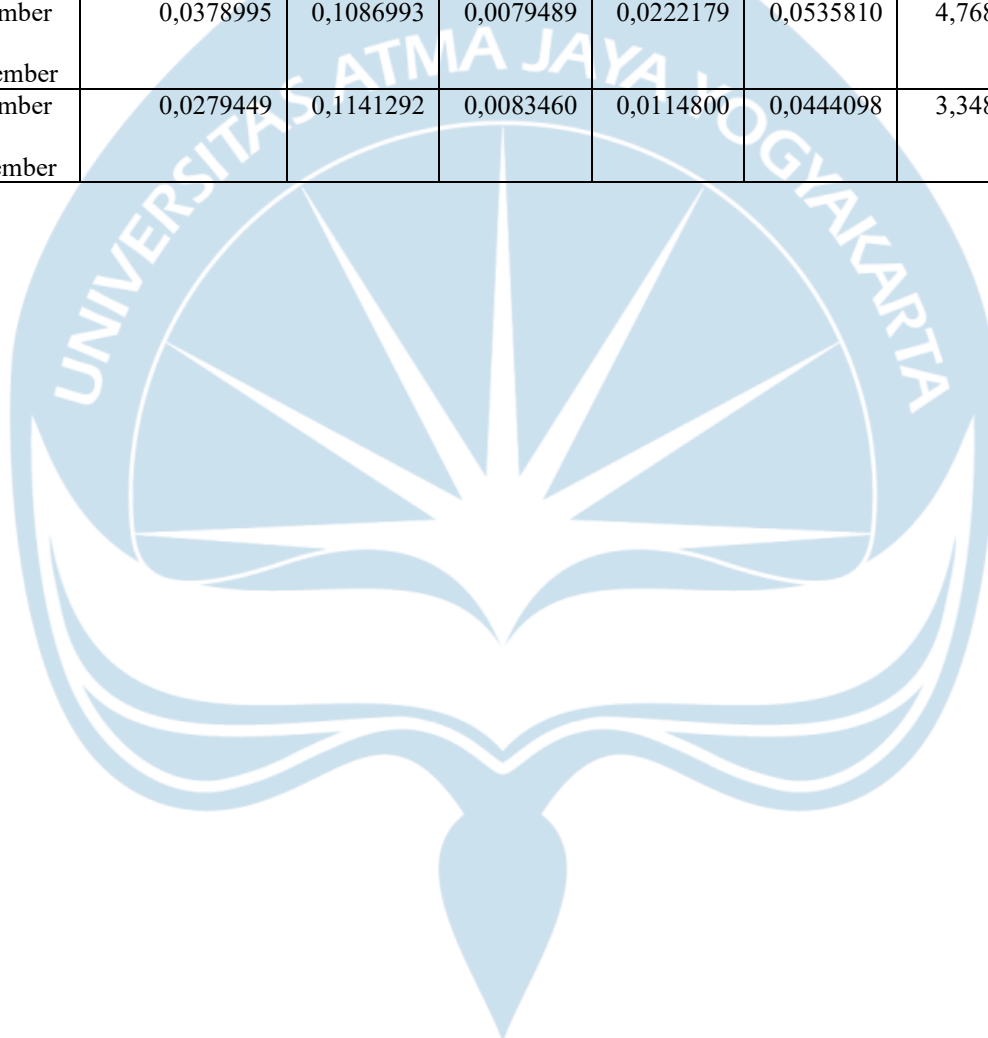
BBNI.JK	2024	November	-0,0024	-0,0041	-0,0096	-0,0012	-0,0025
BBRI.JK	2024	November	-0,0030	-0,0042	-0,0075	-0,0039	-0,0059
BBTN.JK	2024	November	-0,0056	-0,0038	-0,0067	-0,0019	-0,0043
BMRI.JK	2024	November	-0,0005	-0,0031	-0,0095	-0,0009	-0,0040
ICBP.JK	2024	November	-0,0006	-0,0017	-0,0058	-0,0013	-0,0016
INDF.JK	2024	November	0,0027	0,0018	-0,0008	-0,0012	-0,0001
INTP.JK	2024	November	-0,0032	0,0001	-0,0009	0,0008	-0,0024
KLBF.JK	2024	November	-0,0027	-0,0043	-0,0079	-0,0040	-0,0036
PGAS.JK	2024	November	0,0018	0,0012	-0,0013	0,0013	-0,0013
PTBA.JK	2024	November	-0,0025	-0,0023	-0,0047	-0,0015	-0,0045
SMGR.JK	2024	November	-0,0025	0,0000	-0,0001	-0,0006	-0,0058
TLKM.JK	2024	November	-0,0006	-0,0017	-0,0026	-0,0001	-0,0017
UNTR.JK	2024	November	0,0010	0,0005	-0,0017	0,0006	-0,0011
UNVR.JK	2024	November	-0,0008	0,0005	0,0015	0,0052	-0,0022
ADRO.JK	2024	Desember	0,0116	0,0062	0,0099	0,0081	0,0070
ASII.JK	2024	Desember	-0,0019	-0,0006	-0,0021	-0,0061	-0,0037
BBCA.JK	2024	Desember	-0,0016	0,0001	-0,0035	-0,0047	-0,0031
BBNI.JK	2024	Desember	-0,0068	-0,0042	-0,0066	-0,0123	-0,0069
BBRI.JK	2024	Desember	-0,0003	0,0006	-0,0018	-0,0055	-0,0002
BBTN.JK	2024	Desember	-0,0061	-0,0047	-0,0038	-0,0084	-0,0044
BMRI.JK	2024	Desember	-0,0038	-0,0024	-0,0066	-0,0104	-0,0040
ICBP.JK	2024	Desember	-0,0023	-0,0014	-0,0046	-0,0047	-0,0028
INDF.JK	2024	Desember	0,0011	0,0007	0,0007	-0,0022	-0,0015
INTP.JK	2024	Desember	0,0041	0,0063	0,0058	0,0048	0,0070
KLBF.JK	2024	Desember	-0,0048	-0,0029	-0,0062	-0,0105	-0,0071
PGAS.JK	2024	Desember	0,0026	-0,0008	-0,0018	-0,0032	0,0011
PTBA.JK	2024	Desember	0,0011	-0,0018	-0,0006	-0,0043	-0,0031
SMGR.JK	2024	Desember	-0,0030	-0,0030	0,0027	-0,0041	-0,0012
TLKM.JK	2024	Desember	0,0003	0,0017	-0,0082	-0,0103	-0,0003
UNTR.JK	2024	Desember	0,0003	-0,0050	-0,0027	-0,0042	-0,0058
UNVR.JK	2024	Desember	0,0020	-0,0016	-0,0011	-0,0046	-0,0010

Lampiran 23 Hasil Uji *Paired Sample t - test Monthly Return*

Paired Samples Test									
		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 6	Januari – Juli	-0,0208781	0,1210208	0,0088499	-0,0383372	-0,0034190	-2,359	186	0,019
Pair 7	Januari - Agustus	-0,0217374	0,1196863	0,0087523	-0,0390040	-0,0044708	-2,484	186	0,014
Pair 9	Januari - Oktober	-0,0229770	0,1376839	0,0100684	-0,0428400	-0,0031140	-2,282	186	0,024
Pair 11	Januari - Desember	-0,0244193	0,1187073	0,0086807	-0,0415446	-0,0072939	-2,813	186	0,005
Pair 13	Febuari - Maret	0,0162936	0,1098201	0,0080308	0,0004503	0,0321368	2,029	186	0,044
Pair 19	Febuari - September	0,0210455	0,1038981	0,0075978	0,0060566	0,0360344	2,770	186	0,006
Pair 22	Febuari - Desember	-0,0168540	0,1101858	0,0080576	-0,0327500	-0,0009580	-2,092	186	0,038
Pair 24	Maret - Febuari	-0,0162936	0,1098201	0,0080308	-0,0321368	-0,0004503	-2,029	186	0,044
Pair 28	Maret – Juli	-0,0296064	0,1304157	0,0095369	-0,0484209	-0,0107919	-3,104	186	0,002
Pair 29	Maret - Agustus	-0,0304658	0,1433525	0,0104830	-0,0511466	-0,0097850	-2,906	186	0,004
Pair 31	Maret - Oktober	-0,0317053	0,1461189	0,0106853	-0,0527853	-0,0106254	-2,967	186	0,003
Pair 33	Maret - Desember	-0,0331476	0,1282290	0,0093770	-0,0516466	-0,0146486	-3,535	186	0,001
Pair 39	April - Juli	-0,0217471	0,0999603	0,0073098	-0,0361679	-0,0073262	-2,975	186	0,003
Pair 40	April - Agustus	-0,0226064	0,1136476	0,0083107	-0,0390018	-0,0062110	-2,720	186	0,007
Pair 42	April - Oktober	-0,0238460	0,1258000	0,0091994	-0,0419946	-0,0056974	-2,592	186	0,010
Pair 44	April - Desember	-0,0252882	0,1118384	0,0081784	-0,0414226	-0,0091538	-3,092	186	0,002
Pair 50	Mei - Juli	-0,0246904	0,1309365	0,0095750	-0,0435800	-0,0058008	-2,579	186	0,011
Pair 51	Mei - Agustus	-0,0255497	0,1264957	0,0092503	-0,0437987	-0,0073008	-2,762	186	0,006
Pair 53	Mei - Oktober	-0,0267893	0,1156705	0,0084587	-0,0434766	-0,0101020	-3,167	186	0,002
Pair 55	May - Desember	-0,0282316	0,1046063	0,0076496	-0,0433226	-0,0131405	-3,691	186	0,000
Pair 65	Juni - Desember	-0,0196984	0,1058063	0,0077373	-0,0349626	-0,0044342	-2,546	186	0,012
Pair 66	Juli - Januari	0,0208781	0,1210208	0,0088499	0,0034190	0,0383372	2,359	186	0,019
Pair 68	Juli - Maret	0,0296064	0,1304157	0,0095369	0,0107919	0,0484209	3,104	186	0,002

Pair 69	Juli - April	0,0217471	0,0999603	0,0073098	0,0073262	0,0361679	2,975	186	0,003
Pair 70	Juli - Mei	0,0246904	0,1309365	0,0095750	0,0058008	0,0435800	2,579	186	0,011
Pair 73	Juli - September	0,0343583	0,1169116	0,0085494	0,0174920	0,0512246	4,019	186	0,000
Pair 75	Juli - November	0,0244037	0,1197593	0,0087577	0,0071266	0,0416809	2,787	186	0,006
Pair 77	Agustus – Januari	0,0217374	0,1196863	0,0087523	0,0044708	0,0390040	2,484	186	0,014
Pair 79	Agustus - Maret	0,0304658	0,1433525	0,0104830	0,0097850	0,0511466	2,906	186	0,004
Pair 80	Agustus - April	0,0226064	0,1136476	0,0083107	0,0062110	0,0390018	2,720	186	0,007
Pair 81	Agustus - Mei	0,0255497	0,1264957	0,0092503	0,0073008	0,0437987	2,762	186	0,006
Pair 84	Agustus - September	0,0352176	0,1178304	0,0086166	0,0182188	0,0522165	4,087	186	0,000
Pair 86	Agustus - November	0,0252631	0,1169114	0,0085494	0,0083968	0,0421294	2,955	186	0,004
Pair 89	September - Februari	-0,0210455	0,1038981	0,0075978	-0,0360344	-0,0060566	-2,770	186	0,006
Pair 93	September - Juni	-0,0182011	0,1385835	0,0101342	-0,0381939	0,0017917	-1,796	186	0,074
Pair 94	September - Juli	-0,0343583	0,1169116	0,0085494	-0,0512246	-0,0174920	-4,019	186	0,000
Pair 95	September - Agustus	-0,0352176	0,1178304	0,0086166	-0,0522165	-0,0182188	-4,087	186	0,000
Pair 96	September - Oktober	-0,0364572	0,1393664	0,0101915	-0,0565630	-0,0163515	-3,577	186	0,000
Pair 98	September - Desember	-0,0378995	0,1086993	0,0079489	-0,0535810	-0,0222179	-4,768	186	0,000
Pair 99	Oktober - Januari	0,0229770	0,1376839	0,0100684	0,0031140	0,0428400	2,282	186	0,024
Pair 100	Oktober - Februari	0,0154118	0,1128742	0,0082542	-0,0008721	0,0316956	1,867	186	0,063
Pair 101	Oktober - Maret	0,0317053	0,1461189	0,0106853	0,0106254	0,0527853	2,967	186	0,003
Pair 102	Oktober - April	0,0238460	0,1258000	0,0091994	0,0056974	0,0419946	2,592	186	0,010
Pair 103	Oktober - Mei	0,0267893	0,1156705	0,0084587	0,0101020	0,0434766	3,167	186	0,002
Pair 107	Oktober - September	0,0364572	0,1393664	0,0101915	0,0163515	0,0565630	3,577	186	0,000
Pair 108	Oktober - November	0,0265027	0,1324037	0,0096823	0,0074014	0,0456039	2,737	186	0,007
Pair 116	November - Juli	-0,0244037	0,1197593	0,0087577	-0,0416809	-0,0071266	-2,787	186	0,006
Pair 117	November - Agustus	-0,0252631	0,1169114	0,0085494	-0,0421294	-0,0083968	-2,955	186	0,004
Pair 119	November - Oktober	-0,0265027	0,1324037	0,0096823	-0,0456039	-0,0074014	-2,737	186	0,007
Pair 120	November - Desember	-0,0279449	0,1141292	0,0083460	-0,0444098	-0,0114800	-3,348	186	0,001

Pair 121	Desember - Januari	0,0244193	0,1187073	0,0086807	0,0072939	0,0415446	2,813	186	0,005
Pair 122	Desember - Februari	0,0168540	0,1101858	0,0080576	0,0009580	0,0327500	2,092	186	0,038
Pair 123	Desember - Maret	0,0331476	0,1282290	0,0093770	0,0146486	0,0516466	3,535	186	0,001
Pair 124	Desember - April	0,0252882	0,1118384	0,0081784	0,0091538	0,0414226	3,092	186	0,002
Pair 125	Desember - Mei	0,0282316	0,1046063	0,0076496	0,0131405	0,0433226	3,691	186	0,000
Pair 126	Desember - Juni	0,0196984	0,1058063	0,0077373	0,0044342	0,0349626	2,546	186	0,012
Pair 129	Desember - September	0,0378995	0,1086993	0,0079489	0,0222179	0,0535810	4,768	186	0,000
Pair 131	Desember - November	0,0279449	0,1141292	0,0083460	0,0114800	0,0444098	3,348	186	0,001



Lampiran 24 Hasil Uji Paired Sample *t* - test Daily Return

Paired Samples Test									
		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	Monday - Tuesday	-0,0000207	0,0027179	0,0000574	-0,0001332	0,0000918	-0,360	2243	0,719
Pair 2	Monday - Wednesday	0,0001179	0,0035267	0,0000744	-0,0000281	0,0002639	1,583	2243	0,114
Pair 3	Monday - Thursday	0,0000816	0,0037362	0,0000789	-0,0000731	0,0002362	1,034	2243	0,301
Pair 4	Monday - Friday	-0,0000046	0,0033997	0,0000718	-0,0001454	0,0001361	-0,065	2243	0,949
Pair 5	Tuesday - Monday	0,0000207	0,0027179	0,0000574	-0,0000918	0,0001332	0,360	2243	0,719
Pair 6	Tuesday - Wednesday	0,0001385	0,0029977	0,0000633	0,0000145	0,0002626	2,189	2243	0,029
Pair 7	Tuesday - Thursday	0,0001022	0,0034584	0,0000730	-0,0000409	0,0002454	1,400	2243	0,162
Pair 8	Tuesday - Friday	0,0000160	0,0032324	0,0000682	-0,0001178	0,0001499	0,235	2243	0,814
Pair 9	Wednesday - Monday	-0,0001179	0,0035267	0,0000744	-0,0002639	0,0000281	-1,583	2243	0,114
Pair 10	Wednesday - Tuesday	-0,0001385	0,0029977	0,0000633	-0,0002626	-0,0000145	-2,189	2243	0,029
Pair 11	Wednesday - Thursday	-0,0000363	0,0027936	0,0000590	-0,0001520	0,0000793	-0,616	2243	0,538
Pair 12	Wednesday - Friday	-0,0001225	0,0032547	0,0000687	-0,0002572	0,0000122	-1,783	2243	0,075
Pair 13	Thursday - Monday	-0,0000816	0,0037362	0,0000789	-0,0002362	0,0000731	-1,034	2243	0,301
Pair 14	Thursday - Tuesday	-0,0001022	0,0034584	0,0000730	-0,0002454	0,0000409	-1,400	2243	0,162
Pair 15	Thursday - Wednesday	0,0000363	0,0027936	0,0000590	-0,0000793	0,0001520	0,616	2243	0,538
Pair 16	Thursday - Friday	-0,0000862	0,0028325	0,0000598	-0,0002034	0,0000311	-1,441	2243	0,150
Pair 17	Friday - Monday	0,0000046	0,0033997	0,0000718	-0,0001361	0,0001454	0,065	2243	0,949
Pair 18	Friday - Tuesday	-0,0000160	0,0032324	0,0000682	-0,0001499	0,0001178	-0,235	2243	0,814
Pair 19	Friday - Wednesday	0,0001225	0,0032547	0,0000687	-0,0000122	0,0002572	1,783	2243	0,075
Pair 20	Friday - Thursday	0,0000862	0,0028325	0,0000598	-0,0000311	0,0002034	1,441	2243	0,150

Lampiran 25 Hasil Uji *Independent Sample t - test* Mencari Lowest Return

Group Statistics					
Day		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Return	Selasa	2244	0,000388	0,0048689	0,0001028
	Rabu	2244	0,000249	0,0053453	0,0001128

Independent Samples Test										
Levene's Test for Equality of Variances				t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Return	Equal variances assumed	0,766	0,381	0,908	4486	0,364	0,0001385	0,0001526	-0,0001607	0,0004378
	Equal variances not assumed			0,908	4447,472	0,364	0,0001385	0,0001526	-0,0001607	0,0004378

Day		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Return	Rabu	2244	0,000249	0,0053453	0,0001128
	Selasa	2244	0,000388	0,0048689	0,0001028

Independent Samples Test										
Levene's Test for Equality of Variances				t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Return	Equal variances assumed	0,766	0,381	-0,908	4486	0,364	-0,0001385	0,0001526	-0,0004378	0,0001607
	Equal variances not assumed			-0,908	4447,472	0,364	-0,0001385	0,0001526	-0,0004378	0,0001607

Lampiran 26 Hasil Uji *Independent t - test* Pola Rogalski Effect

Independent Sample Test							
Group Statistics							
		N	Mean 1	Mean 2	t	Sig. (2-tailed)	Mean Difference
Return 1	Senin - Selasa	187	0,000732	0,000675	0,141	0,888	0,0000572
Return 2	Senin - Rabu	187	0,000732	0,000477	0,644	0,520	0,0002551
Return 3	Senin - Kamis	187	0,000732	0,000894	-0,357	0,721	-0,0001620
Return 4	Senin - Jumat	187	0,000732	0,000612	0,285	0,776	0,0001198
Return 5	Selasa - Senin	187	0,000675	0,000732	-0,141	0,888	-0,0000572
Return 6	Selasa - Rabu	187	0,000675	0,000477	0,481	0,631	0,0001979
Return 7	Selasa - Kamis	187	0,000675	0,000894	-0,470	0,639	-0,0002193
Return 8	Selasa - Jumat	187	0,000675	0,000612	0,144	0,886	0,0000626
Return 9	Rabu - Senin	187	0,000477	0,000732	-0,644	0,520	-0,0002551
Return 10	Rabu - Selasa	187	0,000675	0,000477	0,481	0,631	0,0001979
Return 11	Rabu - Kamis	187	0,000477	0,000894	-0,913	0,362	-0,0004171
Return 12	Rabu - Jumat	187	0,000477	0,000612	-0,319	0,750	-0,0001353
Return 13	Kamis - Senin	187	0,000894	0,000732	0,357	0,721	0,0001620
Return 14	Kamis - Selasa	187	0,000894	0,000675	0,470	0,639	0,0002193
Return 15	Kamis - Rabu	187	0,000894	0,000477	0,913	0,362	0,0004171
Return 16	Kamis - Jumat	187	0,000894	0,000612	0,589	0,556	0,0002818
Return 17	Jumat - Senin	187	0,000612	0,000732	-0,285	0,776	-0,0001198
Return 18	Jumat - Selasa	187	0,000612	0,000675	-0,144	0,886	-0,0000626
Return 19	Jumat - Rabu	187	0,000612	0,000477	0,319	0,750	0,0001353
Return 20	Jumat - Kamis	187	0,000612	0,000894	-0,589	0,556	-0,0002818

TURNITIN

Skripsi_Alyssa Angelina_210326048.docx

ORIGINALITY REPORT

16%

SIMILARITY INDEX

17%

INTERNET SOURCES

12%

PUBLICATIONS

7%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

dspace.uui.ac.id

Internet Source

3%

2

journal.ikopin.ac.id

Internet Source

1%

3

danielstephanus.wordpress.com

Internet Source

1%

4

e-journal.uajy.ac.id

Internet Source

1%

5

www.scribd.com

Internet Source

1%

6

digilib.unila.ac.id

Internet Source

1%

7

eprints.uny.ac.id

Internet Source

1%

8

repository.ub.ac.id

Internet Source

<1%

9

Fitri Handayani, Susanti. "Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Earning Per Share,

<1%

dan Penghindaran Pajak Terhadap Harga Saham pada Perusahaan Indeks LQ45 yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2018 -2021", Jurnal EMT KITA, 2023

Publication

10	eprints.kwikkiangie.ac.id Internet Source	<1 %
11	nanopdf.com Internet Source	<1 %
12	repository.uma.ac.id Internet Source	<1 %
13	ejournal.uniska-kediri.ac.id Internet Source	<1 %
14	Nugraheni, Desi Wulan. "Kajian Faktor-Faktor Yang Mendukung Dan Tidak Mendukung Perluasan Layanan Bus Rapid Transit (Brt) Trans Jateng (Studi Kasus Koridor 1 Rute Bawen-Tawang Menjadi Salatiga-Tawang)", Universitas Islam Sultan Agung (Indonesia), 2024 Publication	<1 %
15	repository.unpas.ac.id Internet Source	<1 %
16	www.researchgate.net Internet Source	<1 %

17	Submitted to Universitas Pendidikan Indonesia Student Paper	<1 %
18	jurnal.umsb.ac.id Internet Source	<1 %
19	www.pdf-archive.com Internet Source	<1 %
20	repository.pnj.ac.id Internet Source	<1 %
21	123dok.com Internet Source	<1 %
22	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	<1 %
23	Submitted to Universitas Muria Kudus Student Paper	<1 %
24	jaruda.org Internet Source	<1 %
25	ejournal.unma.ac.id Internet Source	<1 %
26	jom.unpak.ac.id Internet Source	<1 %
27	repository.widyatama.ac.id Internet Source	<1 %

28	Sri Utami Ady, Rifatun Nuroniyah, Sugiyanto. "Efek Anomali Pasar Terhadap Return Saham Pada Perusahaan Lq 45 Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia", INA-Rxiv, 2018 Publication	<1 %
29	core.ac.uk Internet Source	<1 %
30	eprint.stieww.ac.id Internet Source	<1 %
31	eprints.perbanas.ac.id Internet Source	<1 %
32	jurnalmahasiswa.stiesia.ac.id Internet Source	<1 %
33	Submitted to Universitas Islam Indonesia Student Paper	<1 %
34	journal.uii.ac.id Internet Source	<1 %
35	lib.ibs.ac.id Internet Source	<1 %
36	repository.univawalbros.ac.id Internet Source	<1 %

Exclude quotes

Off

Exclude matches

< 25 words