

## DAFTAR PUSTAKA

- Alteza, M., Hidayati, L. N., & Darmawati, A. (2014). Perubahan likuiditas akibat pemecahan saham: studi di pasar modal Indonesia. *Jurnal Economia*, 10(1).
- Aritonang, L. R. (2019). *Metode Penelitian Bisnis*. Tangerang Selatan: Universitas Terbuka.
- Asriningsih, W. (2015). Analisis abnormal return dan likuiditas saham sebelum dan sesudah stock split periode 2008-2012. *Jurnal Economia*, 11(1).
- Damayanti, N. L., Atmadja, A. T., & Darmawan, N. A. (2014). Analisis pengaruh pemecahan saham (stock split) terhadap tingkat keuntungan (return) saham dan likuiditas saham (studi pada perusahaan yang go public di Bursa Efek Indonesia periode 2008-2013). *e-Journal S1 Ak Universitas pendidikan Ganesha Jurusan Akuntansi Program S1*, 2(1).
- Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Hasanuddin. 2012. *Pedoman Penulisan Skripsi*. Makassar.
- Fauzi, S. Z., Suhadak, & Hidayat, R. R. (2016). Pengaruh pengumuman stock split terhadap likuiditas saham dan return saham. *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*, 38(2).
- Ghozali, I. (2005). *Aplikasi Analisis Multivariant dengan program SPSS*. Semarang: BP Undip.
- Hadiwijaya, C., & Widjaja, I. (2018). Analisis perbandingan abnormal return dan likuiditas saham sebelum dan sesudah stock split pada perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2010-2015. *Jurnal Manajemen Bisnis dan Kewirausahaan*, 2(1).
- Hanafie, L., & Diyani, L. A. (2016). Pengaruh pengumuman stock split terhadap return saham, abnormal return, dan trading volume activity. *Kalbisocio*, 3(2).
- Irmayani, N. W., & Wiagustini, N. L. (2015). Dampak stock split terhadap reaksi pasar pada perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *E-Jurnal Manajemen Unud*, 4(10).
- Jogiyanto, H. (2008). *Teori Portofolio Dan Analisis Investasi* (Edisi Kelima). Yogyakarta: BPFE.
- Jogiyanto, H. (2010). *Teori Portofolio Dan Analisis Investasi* (Edisi Ketujuh.). Yogyakarta: BPFE
- Maulana, D. (2018). *Analisis Pengumuman Stock Split Terhadap Likuiditas Saham, Return Saham, dan Profitabilitas Perusahaan di Indonesia [skripsi]*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia.

- Purnamasari, A. S. (2013). pengaruh stock split terhadap likuiditas perdagangan saham di BEI 2007-2012. *E-Jurnal Akuntansi universitas Udayana*, 3(2).
- Puspita, N. V., & Yuliari, K. (2019). Analisis Pengaruh stock split terhadap harga saham, abnormal return dan risiko sistematis saham perusahaan (studi pada perusahaan yang terdaftar di BEI 2016-2018). *EkoNiKa*, 4(1).
- Sanusi, F. V., & Khel, H. (2018). Pengaruh stock split terhadap likuiditas emiten di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Riset Akuntansi dan Keuangan*, 6(2).
- Sugiyono. 2013. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung : Alfabeta
- Suryansyah, A., Zandra, R. A., & Tamami, H. (2018). Analisis pengaruh stock split terhadap harga saham pada perusahaan go public di Bursa Efek Indonesia. *AKTIVA Jurnal Akuntansi dan Investasi*, 3(1).
- Tandelilin, E. (2010). *Analisis Investasi Dan Manajemen Portofolio*. Yogyakarta: BPFE.
- Tobing, T. L., & Pratomo, W. A. (n.d.). Analisis dampak stock split terhadap harga saham dan volume perdagangan pada perusahaan yang terdaftar di BEI. *Jurnal Ekonomi dan Keuangan*, 2(7).
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 8 tahun 1995 tentang Pasar Modal*.
- Bursa Efek Indonesia. Saham. (diakses di <http://www.idx.co.id>) pada tanggal 21 Januari 2021.

# LAMPIRAN

## Lampiran 1

## PETA TEORI

No.	Penulis/Topik/Judul Buku/Artikel	Tujuan Penelitian/Penulisan Buku/Artikel	Konsep/Teori/Hipotesis	Variabel Penelitian dan Teknik Analisis	Hasil Penelitian/ Isi Buku
1	Yuniartini Dan Ida., 2020, Dampak Stock Split Terhadap Harga Saham Dan Aktivitas Volume Perdagangan Saham di Bursa Efek Indonesia.	Tujuannya adalah untuk mengetahui signifikansi dampak stock split terhadap harga saham dan aktivitas volume perdagangan saham.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Terdapat perbedaan yang signifikan antara harga saham sebelum dan sesudah peristiwa stock split.</li> <li>2. Terdapat perbedaan yang signifikan antara volume perdagangan saham sebelum dan sesudah stock split.</li> </ol>	<p><b>Variabel independen :</b> Stock Split</p> <p><b>Variabel dependen:</b> Harga saham dan Aktivitas Volume Perdagangan Saham.</p> <p><b>Teknik analisis:</b> Uji Wilcoxon Signed Rank</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Adanya perbedaan yang signifikan antara harga saham sebelum dan sesudah stock split.</li> <li>2. Tidak adanya perbedaan yang signifikan antara volume perdagangan saham sebelum dan sesudah stock split.</li> </ol>
2	Puspita dan Yuliari., 2019, Analisis Pengaruh Stock Split Terhadap Harga Saham, Abnormal Return, dan Resiko Sistematis Saham Perusahaan (Studi Pada Perusahaan	Tujuannya untuk melakukan analisis pengaruh stock split terhadap harga saham, abnormal return dan risiko sistematis saham.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stock split diduga memberikan pengaruh terhadap harga saham dalam periode sebelum dan setelah</li> </ol>	<p><b>Variabel independen :</b> Stock Split</p> <p><b>Variabel dependen:</b> Harga saham, abnormal return, risiko saham.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Terdapat perbedaan harga saham sebelum dan sesudah stock split, hal ini ditunjukkan dengan nilai signifikansi 0,004</li> </ol>

	Yang Terdaftar Di BEI 2016-2018)		<p>pelaksanaan pengumuman.</p> <p>2. Stock split diduga memberikan pengaruh terhadap abnormal return dalam periode sebelum dan setelah pelaksanaan pengumuman.</p> <p>3. Stock split diduga memberikan pengaruh terhadap risiko saham dalam periode sebelum dan setelah pelaksanaan pengumuman.</p>	<p><b>Teknik analisis:</b> Uji Wilcoxon Signed Rank</p>	<p>lebih kecil dari <math>\alpha</math> (0,05) selama periode pengamatan.</p> <p>2. Terdapat perbedaan abnormal return sebelum dan sesudah stock split, ditunjukkan nilai signifikansi 0,002 lebih kecil dari <math>\alpha</math> (0,05) selama periode pengamatan.</p> <p>3. Risiko sistematis tidak menunjukkan perbedaan setelah dan sebelum adanya peristiwa</p>
3	Suryansyah, Rosy, dan Hairut., 2018, Analisis Pengaruh Stock Split Terhadap Harga Saham pada Perusahaan Go Public di Bursa Efek Indonesia.	Tujuannya adalah untuk menguji apakah ada pengaruh stock split terhadap harga saham sebelum dan sesudah peristiwa stock split.	<p>1. Tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara harga saham relatif sebelum dan sesudah pemecahan saham.</p> <p>2. Terdapat perbedaan yang</p>	<p><b>Variabel independen :</b> Stock Split</p> <p><b>Variabel dependen:</b> Harga saham</p> <p><b>Teknik analisis:</b> Paired Sample Test</p>	<p>1. Hasil Penelitian menunjukkan bahwa tidak terdapat harga saham relatif pada perusahaan go public yang terdaftar dalam Bursa Efek Indonesia, baik</p>

			signifikan antara harga saham relatif sebelum dan sesudah stock split.		sebelum atau sesudah stock split.
4	Sanusi dan Khel., 2018, Pengaruh Stock Split Terhadap Likuiditas Emiten di Bursa Efek Indonesia.	Tujuannya adalah untuk mengui efek stock split terhadap volume transaksi dagang saham baik dalam periode mingguan dan bulanan.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Likuiditas saham seminggu sebelum stock split lebih tinggi dibandingkan seminggu sesudah stock split</li> <li>2. Likuiditas saham sebelum stock split lebih tinggi dibandingkan sebulan sesudah stock split.</li> </ol>	<p><b>Variabel independen :</b> Stock Split</p> <p><b>Variabel dependen:</b> Likuiditas Saham</p> <p><b>Teknik analisis:</b> Paired t-test sampling</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Terjadi penurunan TVA terhadap perusahaan di BEI. Penurunan tersebut terjadi pada periode mingguan dan bulanan, hal ini menunjukkan bahwa aksi stock split cenderung menurunkan likuiditas saham.</li> <li>2. Pasar modal di Indonesia menunjukkan anomali dari perilaku investor pasar modal indonesia dalam keadaan wajar.</li> </ol>
5	Damayanti, Atmadja, dan Darmawan., 2014, Analisis Pengaruh Pemecahan Saham (Stock Split) Terhadap	Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemecahan saham	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pengaruh Pemecahan saham terhadap abnormal return saham.</li> </ol>	<p><b>Variabel independen :</b> Stock Split</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tidak terdapat perbedaan abnormal return saham sebelum dan sesudah stock</li> </ol>

	<p>Tingkat Keuntungan (Return) Saham dan Likuiditas Saham (Studi Pada Perusahaan yang Go Public di Bursa Efek Indonesia periode 2008-2013)</p>	<p>(stock spit) terhadap tingkat keuntungan (return) saham dan likuiditas saham pada perusahaan go public di Bursa Efek Indonesia.</p>	<p>2. Pengaruh pemecahan saham terhadap Trading Volume Activity.</p>	<p><b>Variabel dependen:</b> Abnormal Return dan Likuiditas Saham</p> <p><b>Teknik analisis:</b> Paired Sample Test</p>	<p>split, terlihat dari analisis selama periode pengamatan nilai signifikansi sebesar 0,770 lebih besar dari <math>\alpha</math> (0,05).</p> <p>2. Terdapat Perbedaan Trading Volume Activity sebelum dan sesudah stock split, terlihat dari analisis selama periode pengamatan nilai signifikansi 0,021 lebih kecil dari nilai <math>\alpha</math> (0,05).</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Lampiran 2

### BIODATA

#### Identitas Diri

Nama : Kamelia Afandy  
Tempat, Tanggal Lahir : Maros, 01 Mei 1998  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat Rumah : Jl. Poros Makassar-Maros Km.21 Bulutanae  
No. Telepon : 085 919 603 0193  
Alamat *E-mail* : [kamelian29@gmail.com](mailto:kamelian29@gmail.com)

#### Riwayat Pendidikan

1. Pendidikan Formal
  - a. SD Negeri Malewang Makassar
  - b. SMP PGRI 3 Maros
  - c. SMA Angkasa Lanud Sultan Hasanuddin
  
2. Pendidikan Nonformal
  - a. Pelatihan *Basic Study Skill*, Hasanuddin University (2017)
  - b. Latihan Kepemimpinan Tingkat Pertama (LK1), IMA FEB – UH (2017)

#### Pengalaman Organisasi

1. Sekretaris Umum OSIS SMA Angkasa Tahun 2016
2. Bendahara Umum Rohis SMA Angkasa Tahun 2016
3. Pengurus FOROS Se-Kab. Maros Tahun 2016
4. Pengurus HPPMI Komisariat Unhas-PNUP Tahun 2019-2020
5. Ikatan Mahasiswa Akuntansi (IMA) FEB-UH

#### Pengalaman Magang

-

Demikian biodata ini dibuat dengan sebenarnya.

Makassar, 20 Juni 2021

Kamelia Afandy



## Lampiran 1

## Daftar Nama Perusahaan yang Menjadi Sampel Penelitian

No	Kode Emiten	Nama Perusahaan	Tanggal Pengumuman	Rasio
1	PTBA	Bukit Asam Tbk	14/12/2017	1 : 5
2	TPIA	PT Chandra Asri Petrochemical Tbk	21/11/2017	1 : 5
3	BBRI	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	10/11/2017	1 : 5
4	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk	23/10/2017	1 : 2
5	MFIN	PT Mandala Multifinance Tbk	28/08/2018	1 : 2
6	BUVA	PT Bukit Uluwatu Villa Tbk	01/08/2018	1 : 2
7	MARI	PT Mahaka Radio Integra Tbk	17/07/2018	1 : 10
8	GEMA	Gema Grahasarana Tbk	13/07/2018	1 : 5
9	TOPS	PT Totalindo Eka Persada Tbk	09/07/2018	1 : 5
10	MINA	PT Sanurhasta Mitra Tbk	04/07/2018	1 : 5
11	TOWR	Sarana Menara Nusantara Tbk	28/06/2018	1 : 5
12	BLTZ	PT Graha Layar Prima Tbk	25/06/2018	1 : 2
13	MAPI	Mitra Adiperkasa Tbk	04/06/2018	1 : 10
14	TBIG	PT Tower Bersama Infrastructure Tbk	14/11/2019	1 : 5
15	ANDI	PT Andira Agro Tbk	05/11/2019	1 : 5
16	JSKY	PT Sky Energi Indonesia Tbk	16/08/2019	1 : 2
17	TMAS	PT Temas Tbk	18/07/2019	1 : 5
18	PTSN	Sat Nusapersada Tbk	04/07/2019	1 : 3
19	TAMU	PT Pelayaran Tamarin Samudra Tbk	25/06/2019	1 : 10
20	CARS	PT Industri Perdagangan Bintraco Dharma Tbk	11/06/2019	1 : 10
21	TOBA	PT TBS Energi Utama Tbk	31/05/2019	1 : 4
22	LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk	24/05/2019	1 : 4
23	ZINC	PT Kapuas Prima Coal Tbk	04/04/2019	1 : 5
24	MARK	PT Mark Dynamics Indonesia Tbk	11/02/2019	1 : 5
25	DIGI	PT Arkadia Digital Media Tbk	17/11/2020	1 : 5
26	SIDO	PT Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk	14/09/2020	1 : 2
27	BELL	PT Trisula Textile Industries Tbk	03/08/2020	1 : 5
28	FAST	PT Fast Food Indonesia Tbk	12/02/2020	1 : 2

## Lampiran 2

### Data Perhitungan Variabel TVA 5 Hari Sebelum

No.	Kode Emiten	Tanggal Pengumuman	Jumlah Saham yang beredar	Jumlah Saham yang Diperdagangkan				
				H-5	H-4	H-3	H-2	H-1
1	PTBA	14/12/2017	2.304.131.850	9.609.000	9.609.000	10.623.000	10.400.000	121.137.500
2	TPIA	21/11/2017	3.566.704.052	9.927.500	9.303.000	9.303.000	9.303.000	11.724.000
3	BBRI	10/11/2017	24.422.470.380	74.016.500	158.253.000	79.145.500	198.185.500	187.067.000
4	INAI	23/10/2017	316.800.000	227.200	202.800	115.200	115.200	115.200
5	MFIN	28/08/2018	1.325.000.000	61.400	56.200	56.200	56.200	55.800
6	BUVA	01/08/2018	3.405.634.600	11.133.800	11.133.800	11.133.800	12.412.800	26.918.800
7	MARI	17/07/2018	525.264.400	24.308.000	15.804.000	15.804.000	15.804.000	2.515.000
8	GEMA	13/07/2018	320.000.000	540.500	1.288.000	166.000	111.000	151.500
9	TOPS	09/07/2018	6.666.000.000	90.044.000	68.505.000	54.483.500	54.483.500	54.483.500
10	MINA	04/07/2018	1.312.500.000	703.500	703.500	703.500	3.103.500	3.103.500
11	TOWR	28/06/2018	10.202.925.000	3.126.500	3.126.500	6.539.500	1.538.000	8.930.000
12	BLTZ	25/06/2018	436.968.571	-	-	2.200	2.200	2.200
13	MAPI	04/06/2018	1.660.000.000	33.785.000	49.228.000	49.228.000	49.228.000	49.228.000
14	TBIG	14/11/2019	4.531.399.889	55.567.500	55.567.500	31.996.500	55.253.500	167.302.500
15	ANDI	05/11/2019	1.870.000.000	137.231.000	133.179.500	133.179.500	133.179.500	8.822.500
16	JSKY	16/08/2019	1.016.270.000	20.949.800	22.536.200	20.192.600	21.705.200	42.639.600
17	TMAS	18/07/2019	1.141.030.000	339.000	339.000	16.222.500	25.681.000	37.951.500

**Lampiran 2 (Lanjutan)**

**Data Perhitungan Variabel TVA 5 Hari Sebelum**

No.	Kode Emiten	Tanggal Pengumuman	Jumlah Saham yang beredar	Jumlah Saham yang Diperdagangkan				
				H-5	H-4	H-3	H-2	H-1
18	PTSN	04/07/2019	1.771.448.000	9.346.500	9.346.500	6.331.200	2.660.400	45.923.400
19	TAMU	25/06/2019	3.750.000.000	51.294.000	69.916.000	69.916.000	69.916.000	705.950.000
20	CARS	11/06/2019	1.500.000.000	-	-	-	-	122.110.000
21	TOBA	31/05/2019	2.012.491.000	18.800	12.400	88.000	29.200	29.200
22	LPIN	24/05/2019	106.250.000	8.400	10.400	8.000	1.200	1.129.600
23	ZINC	04/04/2019	5.050.000.000	65.646.000	65.646.000	89.711.000	126.742.000	126.742.000
24	MARK	11/02/2019	760.000.062	568.500	742.500	768.500	768.500	768.500
25	DIGI	17/11/2020	325.000.000	23.000	11.000	11.000	11.000	187.500
26	SIDO	14/09/2020	15.000.000.000	74.580.200	53.028.000	68.203.800	68.203.800	68.203.800
27	BELL	03/08/2020	1.450.000.000	5.671.500	4.753.000	4.753.000	4.753.000	4.753.000
28	FAST	12/02/2020	1.995.138.579	32.800	32.800	32.800	17.000	44.800

### Lampiran 3

#### Data Perhitungan Variabel TVA 5 Hari Sesudah

No.	Kode Emiten	Tanggal Pengumuman	Jumlah Saham yang beredar	Jumlah Saham yang diperdagangkan				
				H+5	H+4	H+3	H+2	H+1
1	PTBA	14/12/2017	11.520.659.250	79.232.400	10.645.100	12.516.000	12.516.000	12.516.000
2	TPIA	21/11/2017	17.833.520.260	7.664.300	7.664.300	7.664.300	7.457.400	8.486.100
3	BBRI	10/11/2017	122.112.351.900	105.187.300	105.187.300	105.187.300	105.187.300	55.986.100
4	INAI	23/10/2017	633.600.000	23.500	23.500	62.900	35.600	161.500
5	MFIN	28/08/2018	2.650.000.000	168.000	168.000	168.000	217.800	44.000
6	BUVA	01/08/2018	6.811.269.200	13.927.800	13.927.800	13.927.800	13.927.800	13.981.400
7	MARI	17/07/2018	5.252.644.000	31.148.700	31.148.700	31.148.700	37.689.700	40.403.200
8	GEMA	13/07/2018	1.600.000.000	69.100	69.100	156.100	78.100	78.100
9	TOPS	09/07/2018	33.330.000.000	33.028.800	33.028.800	64.941.200	46.487.200	52.730.300
10	MINA	04/07/2018	6.562.500.000	1.500	1.500	1.500	1.500	5.200
11	TOWR	28/06/2018	51.014.625.000	2.378.200	2.378.200	2.378.200	2.378.200	2.378.200
12	BLTZ	25/06/2018	873.937.142	600	600	1.500	2.300	2.300
13	MAPI	04/06/2018	16.600.000.000	24.180.400	24.180.400	42.970.700	11.688.300	12.271.300
14	TBIG	14/11/2019	22.656.999.445	43.650.100	43.650.100	44.139.300	44.139.300	44.139.300
15	ANDI	05/11/2019	9.350.000.000	17.784.400	17.784.400	17.784.400	9.695.500	5.218.400
16	JSKY	16/08/2019	2.032.540.000	24.055.700	24.055.700	21.710.400	21.547.100	21.547.100

**Lampiran 3 (Lanjutan)**

**Data Perhitungan Variabel TVA 5 Hari Sesudah**

No.	Kode Emiten	Tanggal Pengumuman	Jumlah Saham yang beredar	Jumlah Saham yang diperdagangkan				
				H+5	H+4	H+3	H+2	H+1
17	TMAS	18/07/2019	5.705.150.000	12.695.600	12.695.600	7.335.800	7.335.800	7.335.800
18	PTSN	04/07/2019	5.314.344.000	19.661.100	19.661.100	38.826.600	38.826.600	38.826.600
19	TAMU	25/06/2019	37.500.000.000	91.939.500	91.939.500	91.939.500	63.759.100	74.824.800
20	CARS	11/06/2019	15.000.000.000	3.231.200	3.231.200	3.231.200	20.199.900	2.003.000
21	TOBA	31/05/2019	8.049.964.000	121.500	121.500	121.500	121.500	121.500
22	LPIN	24/05/2019	425.000.000	136.200	136.200	52.500	164.600	164.600
23	ZINC	04/04/2019	25.250.000.000	94.919.500	94.919.500	166.244.000	166.244.000	166.244.000
24	MARK	11/02/2019	3.800.000.310	3.685.400	3.685.400	8.619.400	9.756.000	13.077.900
25	DIGI	17/11/2020	1.625.000.000	200	200	200	9.000	16.400
26	SIDO	14/09/2020	30.000.000.000	18.533.500	18.533.500	24.400.000	33.637.600	43.493.100
27	BELL	03/08/2020	7.250.000.000	7.452.800	7.452.800	6.597.800	10.312.200	4.475.900
28	FAST	12/02/2020	3.990.277.158	32.500	32.500	32.500	32.500	18.900

#### Lampiran 4

#### Data Variabel *Trading Volume Activity* (TVA)

No	Kode Emiten	Tanggal Pengumuman	TVA										
			H-5	H-4	H-3	H-2	H-1	H	H+1	H+2	H+3	H+4	H+5
1	PTBA	14/12/2017	0.004170	0.004170	0.004610	0.004514	0.052574	0.001477	0.001086	0.001086	0.001086	0.000924	0.006877
2	TPIA	21/11/2017	0.002783	0.002608	0.002608	0.002608	0.003287	0.000478	0.000476	0.000418	0.000430	0.000430	0.000430
3	BBRI	10/11/2017	0.003031	0.006480	0.003241	0.008115	0.007660	0.000820	0.000458	0.000861	0.000861	0.000861	0.000861
4	INAI	23/10/2017	0.000717	0.000640	0.000364	0.000364	0.000364	0.000140	0.000255	0.000056	0.000099	0.000037	0.000037
5	MFIN	28/08/2018	0.000046	0.000042	0.000042	0.000042	0.000042	0.000134	0.000017	0.000082	0.000063	0.000063	0.000063
6	BUVA	01/08/2018	0.003269	0.003269	0.003269	0.003645	0.007904	0.001900	0.002053	0.002045	0.002045	0.002045	0.002045
7	MARI	17/07/2018	0.046278	0.030088	0.030088	0.030088	0.004788	0.012616	0.007692	0.007175	0.005930	0.005930	0.005930
8	GEMA	13/07/2018	0.001689	0.004025	0.000519	0.000347	0.000473	0.000049	0.000049	0.000049	0.000098	0.000043	0.000043
9	TOPS	09/07/2018	0.013508	0.010277	0.008173	0.008173	0.008173	0.001126	0.001582	0.001395	0.001948	0.000991	0.000991
10	MINA	04/07/2018	0.000536	0.000536	0.000536	0.002365	0.002365	0.000096	0.000001	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
11	TOWR	28/06/2018	0.000306	0.000306	0.000641	0.000151	0.000875	0.000018	0.000047	0.000047	0.000047	0.000047	0.000047
12	BLTZ	25/06/2018	0.000000	0.000000	0.000005	0.000005	0.000005	0.000003	0.000003	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001
13	MAPI	04/06/2018	0.020352	0.029655	0.029655	0.029655	0.029655	0.000545	0.000739	0.000704	0.002589	0.001457	0.001457
14	TBIG	14/11/2019	0.012263	0.012263	0.007061	0.012193	0.036921	0.001848	0.001948	0.001948	0.001948	0.001927	0.001927
15	ANDI	05/11/2019	0.073386	0.071219	0.071219	0.071219	0.004718	0.000175	0.000558	0.001037	0.001902	0.001902	0.001902

**Lampiran 4 (Lanjutan)**  
**Data Variabel *Trading volume Activity* (TVA)**

No	Kode Emiten	Tanggal Pengumuman	TVA										
			H-5	H-4	H-3	H-2	H-1	H	H+1	H+2	H+3	H+4	H+5
16	JSKY	16/08/2019	0.020614	0.022175	0.019869	0.021358	0.041957	0.010601	0.010601	0.010601	0.010681	0.011835	0.011835
17	TMAS	18/07/2019	0.000297	0.000297	0.014217	0.022507	0.033261	0.006529	0.001286	0.001286	0.001286	0.002225	0.002225
18	PTSN	04/07/2019	0.005276	0.005276	0.003574	0.001502	0.025924	0.014497	0.007306	0.007306	0.007306	0.003700	0.003700
19	TAMU	25/06/2019	0.013678	0.018644	0.018644	0.018644	0.188253	0.001639	0.001995	0.001700	0.002452	0.002452	0.002452
20	CARS	11/06/2019	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.081407	0.000145	0.000134	0.001347	0.000215	0.000215	0.000215
21	TOBA	31/05/2019	0.000009	0.000006	0.000044	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015	0.000015
22	LPIN	24/05/2019	0.000079	0.000098	0.000075	0.000011	0.010632	0.000387	0.000387	0.000387	0.000124	0.000320	0.000320
23	ZINC	04/04/2019	0.012999	0.012999	0.017765	0.025097	0.025097	0.004393	0.006584	0.006584	0.006584	0.003759	0.003759
24	MARK	11/02/2019	0.000748	0.000977	0.001011	0.001011	0.001011	0.000352	0.003442	0.002567	0.002268	0.000970	0.000970
25	DIGI	17/11/2020	0.000071	0.000034	0.000034	0.000034	0.000577	0.000003	0.000010	0.000006	0.000000	0.000000	0.000000
26	SIDO	14/09/2020	0.004972	0.003535	0.004547	0.004547	0.004547	0.004831	0.001450	0.001121	0.000813	0.000618	0.000618
27	BELL	03/08/2020	0.003911	0.003278	0.003278	0.003278	0.003278	0.000399	0.000617	0.001422	0.000910	0.001028	0.001028
28	FAST	12/02/2020	0.000016	0.000016	0.000016	0.000009	0.000022	0.000003	0.000005	0.000008	0.000008	0.000008	0.000008

### Lampiran 5

#### Data Harga Saham Emiten Selama Lima hari Sebelum dan Sesudah Stock split (Closing Price)

No	Kode Emiten	Tanggal Pengumuman	H-5	H-4	H-3	H-2	H-1	H	H+1	H+2	H+3	H+4	H+5
1	PTBA	14/12/2017	2.210.00	2.210.00	2.185.00	2.200.00	2.240.00	2.240.00	2.280.00	2.280.00	2.280.00	2.260.00	2.260.00
2	TPIA	21/11/2017	5.650.00	5.660.00	5.660.00	5.660.00	5.795.00	5.650.00	5.750.00	5.700.00	5.700.00	5.700.00	5.700.00
3	BBRI	10/11/2017	3.200.00	3.250.00	3.240.00	3.290.00	3.290.00	3.280.00	3.260.00	3.170.00	3.140.00	3.140.00	3.140.00
4	INAI	23/10/2017	390.00	392.50	392.50	392.50	392.50	394.00	398.00	396.00	412.00	410.00	410.00
5	MFIN	28/08/2018	885.00	882.50	882.50	882.50	885.00	895.00	895.00	850.00	800.00	800.00	800.00
6	BUVA	01/08/2018	210.00	214.00	214.00	214.00	220.00	228.00	230.00	234.00	234.00	234.00	234.00
7	MARI	17/07/2018	235.00	211.00	212.00	212.00	212.00	232.00	238.00	238.00	232.00	232.00	232.00
8	GEMA	13/07/2018	260.00	278.00	279.00	280.00	282.00	276.00	276.00	276.00	310.00	310.00	310.00
9	TOPS	09/07/2018	856.00	924.00	948.00	948.00	948.00	940.00	990.00	985.00	985.00	955.00	955.00
10	MINA	04/07/2018	418.00	400.00	400.00	400.00	400.00	402.00	420.00	420.00	420.00	420.00	500.00
11	TOWR	28/06/2018	620.00	620.00	596.00	620.00	608.00	610.00	620.00	620.00	620.00	605.00	570.00
12	BLTZ	25/06/2018	4.100.00	4.100.00	4.300.00	4.300.00	4.300.00	4.300.00	4.460.00	4.460.00	4.470.00	4.480.00	4.480.00
13	MAPI	04/06/2018	860.00	842.50	842.50	842.50	842.50	820.00	815.00	840.00	910.00	885.00	885.00
14	TBIG	14/11/2019	1.140.00	1.140.00	1.100.00	1.110.00	1.095.00	1.140.00	1.135.00	1.135.00	1.135.00	1.095.00	1.085.00
15	ANDI	05/11/2019	320.00	341.00	341.00	341.00	316.00	282.00	212.00	159.00	140.00	140.00	140.00
16	JSKY	16/08/2019	610.00	642.00	660.00	645.00	640.00	615.00	615.00	615.00	595.00	585.00	560.00
17	TMAS	18/07/2019	167.00	167.00	175.00	201.00	210.00	174.00	165.00	165.00	165.00	173.00	166.00
18	PTSN	04/07/2019	443.33	443.33	465.00	465.00	500.00	625.00	580.00	580.00	580.00	580.00	560.00
19	TAMU	25/06/2019	498.00	500.00	500.00	500.00	502.50	520.00	565.00	575.00	580.00	580.00	580.00
20	CARS	11/06/2019	260.00	260.00	260.00	260.00	268.00	266.00	262.00	270.00	260.00	260.00	260.00
21	TOBA	31/05/2019	437.50	437.50	425.00	425.00	425.00	430.00	430.00	430.00	430.00	430.00	430.00



**Lampiran 5 (Lanjutan)**

**Data Harga Saham Emiten Selama Lima hari Sebelum dan Sesudah Stock split (Closing Price)**

No	Kode Emiten	Tanggal Pengumuman	H-5	H-4	H-3	H-2	H-1	H	H+1	H+2	H+3	H+4	H+5
22	LPIN	24/05/2019	283.75	282.50	280.00	280.00	287.50	280.00	280.00	280.00	280.00	278.00	276.00
23	ZINC	04/04/2019	540.00	540.00	552.00	552.00	552.00	595.00	580.00	580.00	580.00	580.00	545.00
24	MARK	11/02/2019	426.00	422.00	422.00	422.00	422.00	428.00	505.00	488.00	510.00	496.00	496.00
25	DIGI	17/11/2020	385.00	389.00	389.00	389.00	440.00	428.00	400.00	398.00	396.00	396.00	396.00
26	SIDO	14/09/2020	740.00	692.50	747.50	747.50	747.50	810.00	790.00	765.00	755.00	770.00	770.00
27	BELL	03/08/2020	147.00	147.00	150.00	150.00	150.00	149.00	148.00	153.00	157.00	156.00	156.00
28	FAST	12/02/2020	1.200.00	1.200.00	1.200.00	1.200.00	1.200.00	1.160.00	1.170.00	1.175.00	1.175.00	1.175.00	1.175.00

**Lampiran 6**  
**Nilai Nominal Saham**

No	Kode Emiten	Nama Perusahaan	Tanggal Pengumuman	Nilai Nominal	
				Sblm	Ssdh
1	PTBA	Bukit Asam Tbk	14/12/2017	500	100
2	TPIA	PT Chandra Asri Petrochemical Tbk	21/11/2017	1000	200
3	BBRI	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	10/11/2017	250	50
4	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk	23/10/2017	250	125
5	MFIN	PT Mandala Multifinance Tbk	28/08/2018	100	50
6	BUVA	PT Bukit Uluwatu Villa Tbk	01/08/2018	100	50
7	MARI	PT Mahaka Radio Integra Tbk	17/07/2018	100	10
8	GEMA	Gema Grahasarana Tbk	13/07/2018	100	20
9	TOPS	PT Totalindo Eka Persada Tbk	09/07/2018	100	20
10	MINA	PT Sanurhasta Mitra Tbk	04/07/2018	100	20
11	TOWR	Sarana Menara Nusantara Tbk	28/06/2018	50	10
12	BLTZ	PT Graha Layar Prima Tbk	25/06/2018	3438	1719
13	MAPI	Mitra Adiperkasa Tbk	04/06/2018	500	50
14	TBIG	PT Tower Bersama Infrastructure Tbk	14/11/2019	100	20
15	ANDI	PT Andira Agro Tbk	05/11/2019	100	20
16	JSKY	PT Sky Energi Indonesia Tbk	16/08/2019	100	50
17	TMAS	PT Temas Tbk	18/07/2019	125	25
18	PTSN	Sat Nusapersada Tbk	04/07/2019	150	50
19	TAMU	PT Pelayaran Tamarin Samudra Tbk	25/06/2019	100	10
20	CARS	PT Industri Perdagangan Bintraco Dharma Tbk	11/06/2019	100	10
21	TOBA	PT TBS Energi Utama Tbk	31/05/2019	200	50
22	LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk	24/05/2019	100	25
23	ZINC	PT Kapuas Prima Coal Tbk	04/04/2019	100	20
24	MARK	PT Mark Dynamics Indonesia Tbk	11/02/2019	100	20
25	DIGI	PT Arkadia Digital Media Tbk	17/11/2020	100	20
26	SIDO	PT Industri Jamu & Farmasi Sido Muncul Tbk	14/09/2020	100	50
27	BELL	PT Trisula Textile Industries Tbk	03/08/2020	100	20
28	FAST	PT Fast Food Indonesia Tbk	12/02/2020	100	50

## Lampiran 7

### Data Variabel Harga Saham Relatif Sebelum dan sesudah Stock Split

No	Kode Emiten	Tanggal Pengumuman	H-5	H-4	H-3	H-2	H-1	H	H+1	H+2	H+3	H+4	H+5
1	PTBA	14/12/2017	442.00	442.00	437.00	440.00	448.00	2240.00	2280.00	2280.00	2280.00	2.260.00	2460.00
2	TPIA	21/11/2017	1130.00	1132.00	1132.00	1132.00	1159.00	5650.00	5750.00	5700.00	5700.00	5.700.00	5700.00
3	BBRI	10/11/2017	640.00	650.00	648.00	658.00	658.00	3280.00	3260.00	3170.00	3140.00	3.140.00	3140.00
4	INAI	23/10/2017	195.00	196.25	196.25	196.25	196.25	394.00	398.00	396.00	412.00	410.00	410.00
5	MFIN	28/08/2018	442.50	441.25	441.25	441.25	442.50	895.00	895.00	850.00	800.00	800.00	800.00
6	BUVA	01/08/2018	105.00	107.00	107.00	107.00	110.00	228.00	230.00	234.00	234.00	234.00	234.00
7	MARI	17/07/2018	23.50	21.10	21.20	21.20	21.20	232.00	238.00	238.00	232.00	232.00	232.00
8	GEMA	13/07/2018	52.00	55.60	55.80	56.00	56.40	276.00	276.00	276.00	310.00	310.00	310.00
9	TOPS	09/07/2018	171.20	184.80	189.60	189.60	189.60	940.00	990.00	985.00	985.00	955.00	955.00
10	MINA	04/07/2018	83.60	80.00	80.00	80.00	80.00	402.00	420.00	420.00	420.00	420.00	500.00
11	TOWR	28/06/2018	124.00	124.00	119.20	124.00	121.60	610.00	620.00	620.00	620.00	605.00	570.00
12	BLTZ	25/06/2018	2050.00	2050.00	2150.00	2150.00	2150.00	4300.00	4460.00	4460.00	4470.00	4.480.00	4480.00
13	MAPI	04/06/2018	86.00	84.25	84.25	84.25	84.25	820.00	815.00	840.00	910.00	885.00	885.00
14	TBIG	14/11/2019	228.00	228.00	220.00	222.00	219.00	1140.00	1135.00	1135.00	1135.00	1.095.00	1085.00
15	ANDI	05/11/2019	64.00	68.20	68.20	68.20	63.20	282.00	212.00	159.00	140.00	140.00	140.00

**Lampiran 7 (Lanjutan)**

**Data Variabel Harga Saham Relatif Sebelum dan sesudah Stock Split**

No	Kode Emiten	Tanggal Pengumuman	H-5	H-4	H-3	H-2	H-1	H	H+1	H+2	H+3	H+4	H+5
16	JSKY	16/08/2019	305.00	321.00	330.00	322.50	320.00	615.00	615.00	615.00	595.00	585.00	560.00
17	TMAS	18/07/2019	33.40	33.40	35.00	40.20	42.00	174.00	165.00	165.00	165.00	173.00	166.00
18	PTSN	04/07/2019	147.78	147.78	155.00	155.00	166.67	625.00	580.00	580.00	580.00	580.00	560.00
19	TAMU	25/06/2019	49.80	50.00	50.00	50.00	50.25	520.00	565.00	575.00	580.00	580.00	580.00
20	CARS	11/06/2019	26.00	26.00	26.00	26.00	26.80	266.00	262.00	270.00	260.00	260.00	260.00
21	TOBA	31/05/2019	109.38	109.38	106.25	106.25	106.25	430.00	430.00	430.00	430.00	430.00	430.00
22	LPIN	24/05/2019	70.94	70.63	70.00	70.00	71.88	280.00	280.00	280.00	280.00	278.00	276.00
23	ZINC	04/04/2019	108.00	108.00	110.40	110.40	110.40	595.00	580.00	580.00	580.00	580.00	545.00
24	MARK	11/02/2019	85.20	84.40	84.40	84.40	84.40	428.00	505.00	488.00	510.00	496.00	496.00
25	DIGI	17/11/2020	77.00	77.80	77.80	77.80	88.00	428.00	400.00	398.00	396.00	396.00	396.00
26	SIDO	14/09/2020	370.00	346.25	373.75	373.75	373.75	810.00	790.00	765.00	755.00	770.00	770.00
27	BELL	03/08/2020	29.40	29.40	30.00	30.00	30.00	149.00	148.00	153.00	157.00	156.00	156.00
28	FAST	12/02/2020	600.00	600.00	600.00	600.00	600.00	1160.00	1170.00	1175.00	1175.00	1.175.00	1175.00

**Lampiran 8 Rata-Rata sebelum dan sesudah stock split**

No	Rata-Rata Sebelum Stcok split		Rata-Rata Sesudah Stock Split	
	Harga Saham	Likuiditas Saham	Harga saham	Likuiditas saham
1	441.80	0.014008	2312.00	0.002212
2	1137.00	0.002779	5710.00	0.000437
3	650.80	0.005705	3170.00	0.000781
4	196.00	0.000490	405.20	0.000097
5	441.75	0.000043	829.00	0.000058
6	107.20	0.004271	233.20	0.002046
7	21.64	0.028266	234.40	0.006532
8	55.16	0.001411	296.40	0.000056
9	184.96	0.009661	974.00	0.001381
10	80.72	0.001267	436.00	0.000000
11	122.56	0.000456	607.00	0.000047
12	2110.00	0.000003	4470.00	0.000002
13	84.60	0.027795	867.00	0.001389
14	223.40	0.016140	1117.00	0.001940
15	66.36	0.058352	158.20	0.001460
16	319.70	0.025195	594.00	0.011111
17	36.80	0.014116	166.80	0.001662
18	154.44	0.008310	576.00	0.005863
19	50.01	0.051573	576.00	0.002210
20	26.16	0.016281	262.40	0.000425
21	107.50	0.000018	430.00	0.000015
22	70.69	0.002179	278.80	0.000308
23	109.44	0.018792	573.00	0.005454
24	84.56	0.000952	499.00	0.002043
25	79.68	0.000150	397.20	0.000003
26	367.50	0.004430	770.00	0.000924
27	29.76	0.003405	154.00	0.001001
28	600.00	0.000016	1174.00	0.000007

## Lampiran 9

### Hasil Olah Data

#### Uji Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
TVA Sebelum	28	.000003	.058352	.01128800	.015201555
TVA Sesudah	28	.000000	.011111	.00176657	.002556343
Valid N (listwise)	28				

#### Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test			
		Harga Saham Sebelum	Harga Saham Sesudah
N		28	28
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	284.2925	1009.6643
	Std. Deviation	436.09898	1335.01762
Most Extreme Differences	Absolute	.273	.308
	Positive	.270	.308
	Negative	-.273	-.261
Test Statistic		.273	.308
Asymp. Sig. (2-tailed)		.000 <sup>c</sup>	.000 <sup>c</sup>

- a. Test distribution is Normal.  
 b. Calculated from data.  
 b. Lilliefors Significance Correction.

### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		TVA Sebelum	TVA Sesudah
N		28	28
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	.01128800	.00176657
	Std. Deviation	.015201555	.002556343
Most Extreme Differences	Absolute	.229	.288
	Positive	.215	.288
	Negative	-.229	-.245
Test Statistic		.229	.288
Asymp. Sig. (2-tailed)		.001 <sup>c</sup>	.000 <sup>c</sup>

- a. Test distribution is Normal.  
 b. Calculated from data.  
 c. Lilliefors Significance Correction.

### Uji Wilcoxon Signed Rank

		Ranks		
		N	Mean Rank	Sum of Ranks
TVA Sesudah - TVA Sebelum	Negative Ranks	26 <sup>a</sup>	15.15	394.00
	Positive Ranks	2 <sup>b</sup>	6.00	12.00
	Ties	0 <sup>c</sup>		
	Total	28		

- a. TVA Sesudah < TVA Sebelum  
 b. TVA Sesudah > TVA Sebelum  
 c. TVA Sesudah = TVA Sebelum

### Test Statistics<sup>a</sup>

TVA Sesudah - TVA Sebelum	
Z	-4.349 <sup>b</sup>
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

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

### Ranks

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Harga Saham Sesudah -	Negative Ranks	0 <sup>a</sup>	.00	.00
Harga Saham Sebelum	Positive Ranks	28 <sup>b</sup>	14.50	406.00
	Ties	0 <sup>c</sup>		
	Total	28		

- a. Harga Saham Sesudah < Harga Saham Sebelum  
 b. Harga Saham Sesudah > Harga Saham Sebelum  
 c. Harga Saham Sesudah = Harga Saham Sebelum

### Test Statistics<sup>a</sup>

	Harga Saham Sesudah - Harga Saham Sebelum
Z	-4.623 <sup>b</sup>
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

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