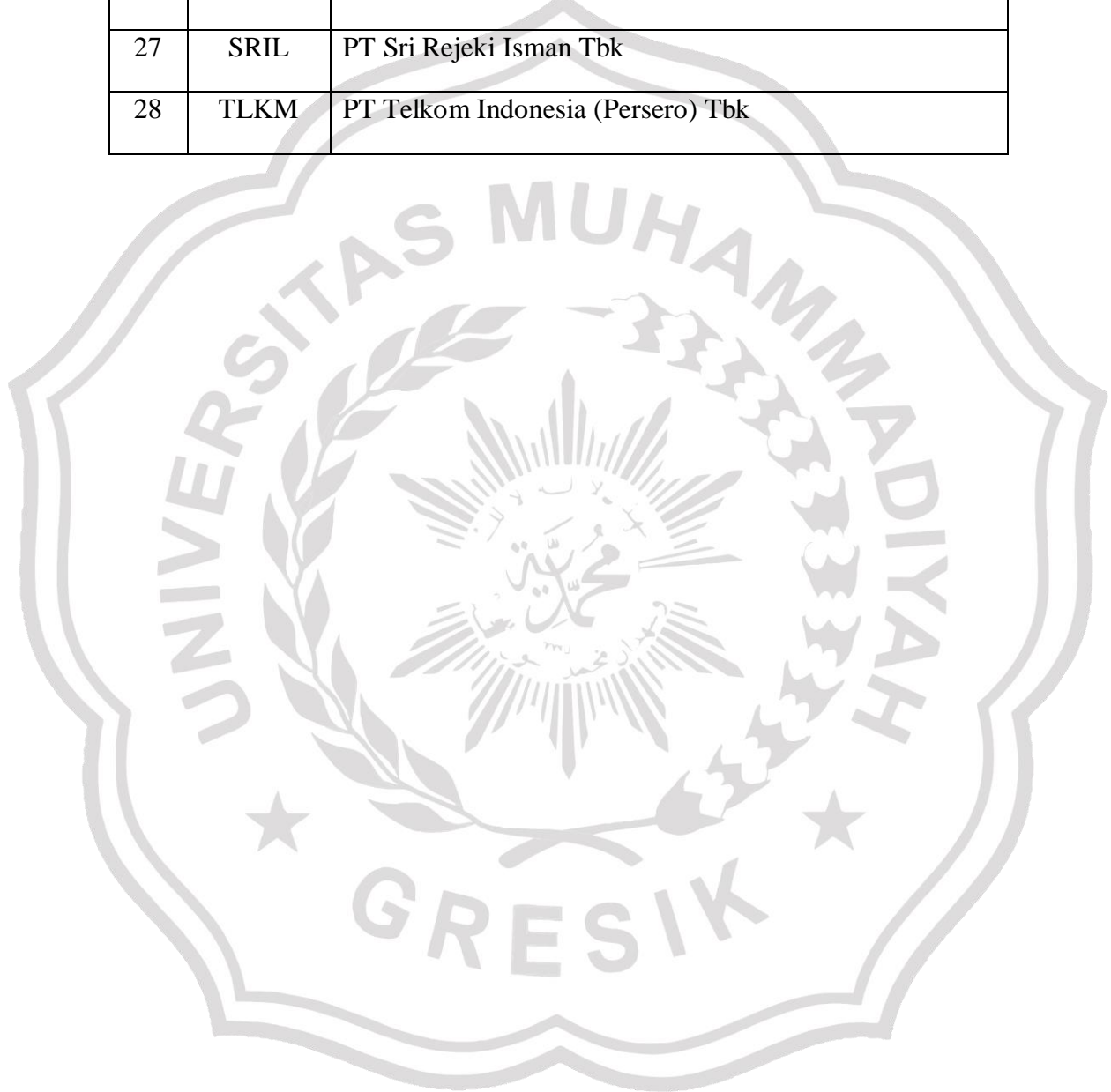


Lampiran 1. Daftar Sampel Perusahaan Penelitian

No	Kode	Nama Perusahaan
1	ADRO	PT ADARO ENERGY Tbk
2	AKRA	PT AKR Corporindo Tbk
3	ANTM	PT Aneka Tambang Tbk
4	ASII	PT Astra International Tbk
5	BBCA	PT Bank Central Asia Tbk
6	BBNI	PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk
7	BBRI	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
8	BBTN	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
9	BMRI	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk
10	BSDE	PT Bumi Serpong Damai Tbk
11	EXCL	PT XL Axiata Tbk
12	GGRM	PT Gudang Garam Tbk
13	HMSA	PT Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk
14	ICBP	PT Indofood CBP Sukses Makmur Tbk
15	INCO	PT Vale Indonesia
16	INDF	PT Indofood Sukses Makmur Tbk
17	INKP	PT Indah Kilat Pulp & Paper Tbk
18	INTP	PT Indocement Tunggul Prakarsa Tbk
19	JSMR	PT Jasa Marga (Persero) Tbk
20	KLBF	PT Kalbe Farma Tbk
21	MNCN	PT Media Nusantara Citra Tbk
22	PGAS	PT Perusahaan Gas Negara Tbk

23	PTBA	PT Bukit Asam Tbk
24	PTPP	PT Pembangunan Perumahan (Persero) Tbk
25	SCMA	PT Surya Citra Media Tbk
26	SMGR	PT Semen Indonesia (Persero) Tbk
27	SRIL	PT Sri Rejeki Isman Tbk
28	TLKM	PT Telkom Indonesia (Persero) Tbk



Lampiran 2 Tabulasi Data Struktur Modal (Debt to Equity Ratio)

Kode Saham	Tahun	Total Liabilitas (Rupiah)	Total Ekuitas (Rupiah)	Struktur Modal (DER)
ADRO	2018	39.660.945.940.000	61.872.710.960.000	0,641009
	2019	44.835.389.150.000	55.229.771.675.000	0,811797
	2020	35.487.988.460.000	57.714.782.970.000	0,614886
AKRA	2018	10.014.019.260.000	9.926.831.339.000	1,008783
	2019	11.342.184.833.000	10.066.861.340.000	1,126685
	2020	8.127.216.543.000	10.556.356.272.000	0,769888
ANTM	2018	13.746.984.554.000	18.488.366.291.000	0,743548
	2019	12.061.488.555.000	18.133.419.175.000	0,665152
	2020	12.690.063.970.000	19.039.449.025.000	0,666514
ASII	2018	170.348.000.000.000	174.363.000.000.000	0,976973
	2019	165.195.000.000.000	186.763.000.000.000	0,884517
	2020	142.749.000.000.000	195.454.000.000.000	0,730346
BBCA	2018	668.438.779.000.000	151.753.427.000.000	4,404769
	2019	740.067.127.000.000	174.143.156.000.000	4,249763
	2020	885.537.919.000.000	184.714.709.000.000	4,794084
BBNI	2018	671.237.546.000.000	110.373.789.000.000	6,081494
	2019	688.489.442.000.000	125.003.948.000.000	5,507742
	2020	746.235.663.000.000	112.872.199.000.000	6,611333
BBRI	2018	1.090.664.084.000.000	185.275.331.000.000	5,88672
	2019	1.183.155.672.000.000	208.784.334.000.000	5,66688
	2020	1.278.346.276.000.000	199.911.376.000.000	6,394565
BBTN	2018	282.595.746.000.000	23.840.448.000.000	11,85363
	2019	287.940.633.000.000	23.836.195.000.000	12,07997
	2020	321.376.142.000.000	19.987.845.000.000	16,07858
BMRI	2018	941.953.100.000.000	184.960.305.000.000	5,092731
	2019	1.025.749.580.000.000	209.034.525.000.000	4,907082
	2020	1.151.267.847.000.000	193.796.083.000.000	5,940615
BSDE	2018	21.814.594.254.302	30.286.897.950.250	0,720265
	2019	20.897.343.170.602	33.547.505.881.845	0,622918
	2020	26.391.824.110.926	34.471.102.475.824	0,765622
EXCL	2018	39.270.856.000.000	18.343.098.000.000	2,140906
	2019	43.603.276.000.000	19.121.966.000.000	2,280272
	2020	48.607.431.000.000	19.137.366.000.000	2,539923
GGRM	2018	23.963.934.000.000	45.133.285.000.000	0,530959
	2019	27.716.516.000.000	50.930.758.000.000	0,5442
	2020	19.668.941.000.000	58.522.468.000.000	0,336092
HMSP	2018	11.244.167.000.000	35.358.253.000.000	0,318007
	2019	15.223.076.000.000	35.679.730.000.000	0,426659
	2020	19.432.604.000.000	30.241.426.000.000	0,642582
ICBP	2018	11.660.003.000.000	22.707.150.000.000	0,513495
	2019	12.038.210.000.000	26.671.104.000.000	0,451358
	2020	53.270.272.000.000	50.318.053.000.000	1,058671

INCO	2018	4.583.265.500.000	27.087.994.260.000	0,169199
	2019	3.895.995.675.000	26.921.573.445.000	0,144716
	2020	4.297.813.350.000	29.507.766.740.000	0,14565
INDF	2018	46.620.996.000.000	49.916.800.000.000	0,933974
	2019	41.996.071.000.000	54.202.488.000.000	0,7748
	2020	83.998.472.000.000	79.138.044.000.000	1,061417
INKP	2018	71.604.936.780.000	54.234.630.160.000	1,320281
	2019	62.342.211.645.000	55.538.711.605.000	1,1225
	2020	62.022.147.990.000	62.065.977.595.000	0,999294
INTP	2018	4.566.973.000.000	23.221.589.000.000	0,196669
	2019	4.627.488.000.000	23.080.261.000.000	0,200495
	2020	5.168.424.000.000	22.176.248.000.000	0,233061
JSMR	2018	62.219.614.000.000	20.198.989.000.000	3,080333
	2019	76.493.833.000.000	23.185.737.000.000	3,299176
	2020	79.311.031.000.000	24.775.615.000.000	3,201173
KLBF	2018	2.851.611.349.015	15.294.594.796.354	0,186446
	2019	3.559.144.386.553	16.705.582.476.031	0,213051
	2020	4.288.218.173.294	18.276.082.144.080	0,234636
MNCN	2018	5.697.247.000.000	10.642.305.000.000	0,53534
	2019	5.310.928.000.000	12.525.502.000.000	0,424009
	2020	4.461.328.000.000	14.461.907.000.000	0,308488
PGAS	2018	68.123.559.717.280	46.043.188.424.180	1,479558
	2019	57.392.951.192.875	44.843.581.715.065	1,279848
	2020	66.869.686.821.700	43.164.184.477.275	1,549194
PTBA	2018	7.903.237.000.000	16.269.696.000.000	0,485764
	2019	7.675.226.000.000	18.422.826.000.000	0,416615
	2020	7.117.559.000.000	16.939.196.000.000	0,420183
PTPP	2018	36.233.538.927.553	16.315.611.975.419	2,220789
	2019	41.839.415.194.726	17.326.133.239.095	2,414816
	2020	39.465.460.560.026	14.006.990.090.950	2,817555
SCMA	2018	1.138.592.812.000	5.451.250.131.000	0,208868
	2019	1.228.125.546.000	5.488.598.527.000	0,223759
	2020	2.870.316.946.000	3.896.586.548.000	0,736623
SMGR	2018	18.168.521.000.000	32.615.315.000.000	0,557055
	2019	45.915.143.000.000	33.891.924.000.000	1,354752
	2020	42.352.909.000.000	35.653.335.000.000	1,187909
SRIL	2018	12.194.591.734.800	7.423.639.495.780	1,64267
	2019	13.401.673.932.790	8.217.351.650.285	1,630899
	2020	17.227.645.423.355	9.820.651.584.845	1,754226
TLKM	2018	88.893.000.000.000	117.303.000.000.000	0,757807
	2019	103.958.000.000.000	117.250.000.000.000	0,886635
	2020	126.054.000.000.000	120.889.000.000.000	1,042725

Lampiran 3 Tabulasi Data Profitabilitas (Return on Equity)

Kode Saham	Tahun	Laba / Rugi Tahun Berjalan (Rupiah)	Total Ekuitas (Rupiah)	Profitabilitas (ROE)
ADRO	2018	6.867.039.580.000	61.872.710.960.000	0,11099
	2019	6.031.302.730.000	55.229.771.675.000	0,1092
	2020	2.314.965.525.000	57.714.782.970.000	0,04011
AKRA	2018	1.596.652.821.000	9.926.831.339.000	0,16084
	2019	703.077.279.000	10.066.861.340.000	0,06984
	2020	961.997.313.000	10.556.356.272.000	0,09113
ANTM	2018	1.636.002.591.000	18.488.366.291.000	0,08849
	2019	193.852.031.000	18.133.419.175.000	0,01069
	2020	1.149.353.693.000	19.039.449.025.000	0,06037
ASII	2018	27.372.000.000.000	174.363.000.000.000	0,15698
	2019	26.621.000.000.000	186.763.000.000.000	0,14254
	2020	18.571.000.000.000	195.454.000.000.000	0,09501
BBCA	2018	25.851.660.000.000	151.753.427.000.000	0,17035
	2019	28.569.974.000.000	174.143.156.000.000	0,16406
	2020	27.147.109.000.000	184.714.709.000.000	0,14697
BBNI	2018	15.091.763.000.000	110.373.789.000.000	0,13673
	2019	15.508.583.000.000	125.003.948.000.000	0,12406
	2020	3.321.442.000.000	112.872.199.000.000	0,02943
BBRI	2018	32.418.486.000.000	185.275.331.000.000	0,17497
	2019	34.413.825.000.000	208.784.334.000.000	0,16483
	2020	18.660.393.000.000	199.911.376.000.000	0,09334
BBTN	2018	3.593.800.000.000	23.840.448.000.000	0,15074
	2019	521.773.000.000	23.836.195.000.000	0,02189
	2020	1.602.358.000.000	19.987.845.000.000	0,08017
BMRI	2018	25.851.937.000.000	184.960.305.000.000	0,13977
	2019	28.455.592.000.000	209.034.525.000.000	0,13613
	2020	17.645.624.000.000	193.796.083.000.000	0,09105
BSDE	2018	1.701.817.694.927	30.286.897.950.250	0,05619
	2019	3.130.076.103.452	33.547.505.881.845	0,0933
	2020	486.257.814.158	34.471.102.475.824	0,01411
EXCL	2018	-3.296.890.000.000	18.343.098.000.000	-0,17973
	2019	712.579.000.000	19.121.966.000.000	0,03726
	2020	371.598.000.000	19.137.366.000.000	0,01942
GGRM	2018	7.793.068.000.000	45.133.285.000.000	0,17267
	2019	10.880.704.000.000	50.930.758.000.000	0,21364
	2020	7.647.729.000.000	58.522.468.000.000	0,13068

HMSP	2018	13.538.418.000.000	35.358.253.000.000	0,38289
	2019	13.721.513.000.000	35.679.730.000.000	0,38457
	2020	8.581.378.000.000	30.241.426.000.000	0,28376
ICBP	2018	4.658.781.000.000	22.707.150.000.000	0,20517
	2019	5.360.029.000.000	26.671.104.000.000	0,20097
	2020	7.418.574.000.000	50.318.053.000.000	0,14743
INCO	2018	870.162.560.000	27.087.994.260.000	0,03212
	2019	795.851.000.000	26.921.573.445.000	0,02956
	2020	1.209.571.495.000	29.507.766.740.000	0,04099
INDF	2018	4.961.851.000.000	49.916.800.000.000	0,0994
	2019	5.902.729.000.000	54.202.488.000.000	0,1089
	2020	8.752.066.000.000	79.138.044.000.000	0,11059
INKP	2018	8.458.402.280.000	54.234.630.160.000	0,15596
	2019	3.804.417.350.000	55.538.711.605.000	0,0685
	2020	4.294.468.805.000	62.065.977.595.000	0,06919
INTP	2018	1.145.937.000.000	23.221.589.000.000	0,04935
	2019	1.835.305.000.000	23.080.261.000.000	0,07952
	2020	1.806.337.000.000	22.176.248.000.000	0,08145
JSMR	2018	2.036.493.000.000	20.198.989.000.000	0,10082
	2019	2.073.888.000.000	23.185.737.000.000	0,08945
	2020	-41.629.000.000	24.775.615.000.000	-0,00168
KLBF	2018	2.497.261.964.757	15.294.594.796.354	0,16328
	2019	2.537.601.823.645	16.705.582.476.031	0,1519
	2020	2.799.622.515.814	18.276.082.144.080	0,15319
MNCN	2018	1.605.621.000.000	10.642.305.000.000	0,15087
	2019	2.352.529.000.000	12.525.502.000.000	0,18782
	2020	1.871.028.000.000	14.461.907.000.000	0,12938
PGAS	2018	5.243.503.930.800	46.043.188.424.180	0,11388
	2019	1.566.484.268.675	44.843.581.715.065	0,03493
	2020	-3.151.288.923.470	43.164.184.477.275	-0,07301
PTBA	2018	5.121.112.000.000	16.269.696.000.000	0,31476
	2019	4.040.394.000.000	18.422.826.000.000	0,21931
	2020	2.407.927.000.000	16.939.196.000.000	0,14215
PTPP	2018	1.958.993.059.360	16.315.611.975.419	0,12007
	2019	1.208.270.555.330	17.326.133.239.095	0,06974
	2020	266.269.870.851	14.006.990.090.950	0,01901
SCMA	2018	1.475.042.200.000	5.451.250.131.000	0,27059
	2019	1.051.164.602.000	5.488.598.527.000	0,19152
	2020	1.150.063.239.000	3.896.586.548.000	0,29515

SMGR	2018	3.085.704.000.000	32.615.315.000.000	0,09461
	2019	2.371.233.000.000	33.891.924.000.000	0,06996
	2020	2.674.343.000.000	35.653.335.000.000	0,07501
SRIL	2018	1.215.915.754.540	7.423.639.495.780	0,16379
	2019	1.215.302.578.020	8.217.351.650.285	0,14789
	2020	1.246.173.202.340	9.820.651.584.845	0,12689
TLKM	2018	26.979.000.000.000	117.303.000.000.000	0,22999
	2019	27.592.000.000.000	117.250.000.000.000	0,23533
	2020	29.563.000.000.000	120.889.000.000.000	0,24455



Lampiran 4 Tabulasi Data Ukuran Perusahaan (Ln Total Aset)

Kode Saham	Tahun	Total Aset (Rupiah)	Ukuran Perusahaan (Ln Total Aset)
ADRO	2018	101.533.656.900.000	32,25141
	2019	100.065.160.825.000	32,23684
	2020	93.202.771.430.000	32,1658
AKRA	2018	19.940.850.599.000	30,62379
	2019	21.409.046.173.000	30,69483
	2020	18.683.572.815.000	30,55867
ANTM	2018	32.195.350.845.000	31,10284
	2019	30.194.907.730.000	31,03869
	2020	31.729.512.995.000	31,08827
ASII	2018	344.711.000.000.000	33,47373
	2019	351.958.000.000.000	33,49453
	2020	338.203.000.000.000	33,45467
BBCA	2018	824.787.944.000.000	34,34615
	2019	918.989.312.000.000	34,4543
	2020	1.075.570.256.000.000	34,61163
BBNI	2018	808.572.011.000.000	34,32629
	2019	845.605.208.000.000	34,37107
	2020	891.337.425.000.000	34,42374
BBRI	2018	1.296.898.292.000.000	34,79875
	2019	1.416.758.840.000.000	34,88715
	2020	1.511.804.628.000.000	34,95208
BBTN	2018	306.436.194.000.000	33,35603
	2019	311.776.828.000.000	33,37331
	2020	361.208.406.000.000	33,52048
BMRI	2018	1.202.252.094.000.000	34,72297
	2019	1.318.246.335.000.000	34,81508
	2020	1.429.334.484.000.000	34,89599
BSDE	2018	52.101.492.204.552	31,58421
	2019	54.444.849.052.447	31,62821
	2020	60.862.926.586.750	31,73965

EXCL	2018	57.613.954.000.000	31,68479
	2019	62.725.242.000.000	31,76979
	2020	67.744.797.000.000	31,84677
GGRM	2018	69.097.219.000.000	31,86654
	2019	78.647.274.000.000	31,99599
	2020	78.191.409.000.000	31,99018
HMSP	2018	46.602.420.000.000	31,47267
	2019	50.902.806.000.000	31,56094
	2020	49.674.030.000.000	31,5365
ICBP	2018	34.367.153.000.000	31,16812
	2019	38.709.314.000.000	31,2871
	2020	103.588.325.000.000	32,27145
INCO	2018	31.671.259.760.000	31,08643
	2019	30.817.569.120.000	31,05911
	2020	33.805.580.090.000	31,15165
INDF	2018	96.537.796.000.000	32,20096
	2019	96.198.559.000.000	32,19744
	2020	163.136.516.000.000	32,72561
INKP	2018	125.839.566.940.000	32,46603
	2019	117.880.923.250.000	32,4007
	2020	124.088.125.585.000	32,45201
INTP	2018	27.788.562.000.000	30,95565
	2019	27.707.749.000.000	30,95273
	2020	27.344.672.000.000	30,93954
JSMR	2018	82.418.603.000.000	32,04283
	2019	99.679.570.000.000	32,23298
	2020	104.086.646.000.000	32,27624
KLBF	2018	18.146.206.145.369	30,52948
	2019	20.264.726.862.584	30,6399
	2020	22.564.300.317.374	30,74739
MNCN	2018	16.339.552.000.000	30,42461
	2019	17.836.430.000.000	30,51226
	2020	18.923.235.000.000	30,57141

PGAS	2018	114.166.748.141.460	32,36868
	2019	102.236.532.907.940	32,25831
	2020	110.033.871.298.975	32,33181
PTBA	2018	24.172.933.000.000	30,81625
	2019	26.098.052.000.000	30,89288
	2020	24.056.755.000.000	30,81144
PTPP	2018	52.549.150.902.972	31,59277
	2019	59.165.548.433.821	31,71136
	2020	53.472.450.650.976	31,61019
SCMA	2018	6.589.842.943.000	29,51655
	2019	6.716.724.073.000	29,53562
	2020	6.766.903.494.000	29,54306
SMGR	2018	50.783.836.000.000	31,5586
	2019	79.807.067.000.000	32,01063
	2020	78.006.244.000.000	31,98781
SRIL	2018	19.618.231.230.580	30,60748
	2019	21.619.025.583.075	30,70459
	2020	27.048.297.008.200	30,92865
TLKM	2018	206.196.000.000.000	32,95985
	2019	221.208.000.000.000	33,03012
	2020	246.943.000.000.000	33,14018

Lampiran 5 Tabulasi Data Nilai Perusahaan (PBV)

Kode Saham	Tahun	Harga Saham (Rupiah)	BV Perusahaan (Rupiah)	Ekuitas yang diatribusikan pada Pemilik (Rupiah)	Jumlah Saham Beredar	PBV (Y)
ADRO	2018	1.215	1.641	52.492.737.620.000	31.985.962.000	0,740348962
	2019	1.555	1.617	51.717.448.280.000	31.985.962.000	0,961729021
	2020	1.430	1.695	54.214.928.400.000	31.985.962.000	0,843677692
AKRA	2018	4.290	2.085	8.371.108.114.000	4.014.694.920	2,05743863
	2019	3.950	2.076	8.336.274.821.000	4.014.694.920	1,902293923
	2020	3.180	2.180	8.752.377.209.000	4.014.694.920	1,45865855
ANTM	2018	765	768	18.448.347.321.000	24.030.764.725	0,996486823
	2019	840	755	18.133.399.321.000	24.030.764.725	1,113185786
	2020	1.935	792	19.039.428.281.000	24.030.764.725	2,442275527
ASII	2018	8.225	3.383	136.947.000.000.000	40.483.553.140	2,431431317
	2019	6.875	3.652	147.847.000.000.000	40.483.553.140	1,882516573
	2020	6.000	3.845	155.662.000.000.000	40.483.553.140	1,560440691
BBCA	2018	26.000	6.213	151.659.684.000.000	24.408.459.900	4,184500064
	2019	33.425	7.130	174.042.931.000.000	24.408.459.900	4,687652451
	2020	33.850	7.563	184.596.326.000.000	24.408.459.900	4,475854886
BBNI	2018	8.800	5.854	108.076.884.000.000	18.462.169.893	1,503254804
	2019	7.850	6.636	122.515.579.000.000	18.462.169.893	1,182935549
	2020	6.175	5.969	110.192.520.000.000	18.462.169.893	1,034588365
BBRI	2018	3.660	1.498	182.967.543.000.000	122.112.351.900	2,442680273
	2019	4.400	1.690	206.323.431.000.000	122.112.351.900	2,604136359
	2020	4.170	1.616	197.377.567.000.000	122.112.351.900	2,579870221
BBTN	2018	2.540	2.274	23.840.448.000.000	10.484.100.000	1,11699302
	2019	2.120	2.274	23.836.195.000.000	10.484.100.000	0,932459732
	2020	1.725	1.906	19.987.845.000.000	10.484.100.000	0,904803519
BMRI	2018	7.375	3.922	181.202.517.000.000	46.199.999.998	1,880354675
	2019	7.675	4.429	204.600.853.000.000	46.199.999.998	1,733057291
	2020	6.325	4.094	189.142.952.000.000	46.199.999.998	1,544942579
BSDE	2018	1.255	1.233	26.109.732.973.109	21.171.365.812	1,017630633
	2019	1.255	1.377	29.149.454.031.225	21.171.365.812	0,911511552
	2020	1.225	1.423	30.119.334.419.012	21.171.365.812	0,861072252
EXCL	2018	1.980	1.713	18.343.098.000.000	10.706.012.530	1,155633842
	2019	3.150	1.786	19.121.966.000.000	10.706.012.530	1,763623022
	2020	2.730	1.788	19.137.366.000.000	10.706.012.530	1,527243311
GGRM	2018	83.625	23.457	45.133.233.000.000	1.924.088.000	3,565041729
	2019	53.000	26.470	50.930.703.000.000	1.924.088.000	2,002263036
	2020	41.000	30.416	58.522.408.000.000	1.924.088.000	1,347989782

HMSP	2018	3.710	304	35.358.253.000.000	116.318.076.900	12,20479036
	2019	2.100	307	35.679.730.000.000	116.318.076.900	6,84612696
	2020	1.505	260	30.241.426.000.000	116.318.076.900	5,788705392
ICBP	2018	10.450	1.854	21.618.923.000.000	11.661.908.000	5,637049477
	2019	11.150	2.170	25.300.838.000.000	11.661.908.000	5,139366301
	2020	9.575	2.524	29.430.291.000.000	11.661.908.000	3,794144241
INCO	2018	3.260	2.726	27.087.994.260.000	9.936.338.720	1,195823652
	2019	3.640	2.709	26.921.573.445.000	9.936.338.720	1,343468019
	2020	5.100	2.970	29.507.620.690.000	9.936.338.720	1,717364067
INDF	2018	7.450	3.828	33.614.280.000.000	8.780.426.500	1,946023459
	2019	7.925	4.303	37.777.948.000.000	8.780.426.500	1,841944407
	2020	6.850	4.826	42.374.298.000.000	8.780.426.500	1,419396294
INKP	2018	11.550	9.912	54.226.807.440.000	5.470.982.941	1,165288092
	2019	7.700	10.150	55.530.905.610.000	5.470.982.941	0,758614832
	2020	10.425	11.343	62.057.930.240.000	5.470.982.941	0,919060577
INTP	2018	18.450	6.308	23.221.589.000.000	3.681.231.699	2,924809532
	2019	19.025	6.270	23.080.261.000.000	3.681.231.699	3,034429856
	2020	14.475	6.024	22.176.248.000.000	3.681.231.699	2,402833376
JSMR	2018	4.280	2.330	16.908.508.000.000	7.257.871.200	1,837163204
	2019	5.175	2.574	18.682.680.000.000	7.257.871.200	2,010390557
	2020	4.630	2.628	19.074.489.000.000	7.257.871.200	1,761721829
KLBF	2018	1.520	312	14.623.457.976.061	46.875.122.110	4,872321288
	2019	1.620	339	15.893.126.390.994	46.875.122.110	4,778021388
	2020	1.480	371	17.405.532.928.396	46.875.122.110	3,985811926
MNCN	2018	690	656	9.865.754.000.000	15.049.787.710	1,052565624
	2019	1.630	773	11.629.738.000.000	15.049.787.710	2,109347087
	2020	1.140	941	14.158.045.000.000	15.049.787.710	1,211802759
PGAS	2018	2.120	1.527	37.021.847.812.000	24.241.508.196	1,388153223
	2019	2.170	1.465	35.506.409.211.345	24.241.508.196	1,481537389
	2020	1.655	1.345	32.614.961.503.500	24.241.508.196	1,230100979
PTBA	2018	4.300	1.390	16.015.169.000.000	11.520.659.250	3,093244584
	2019	2.660	1.585	18.258.275.000.000	11.520.659.250	1,678414505
	2020	2.810	1.455	16.763.404.000.000	11.520.659.250	1,931174151
PTPP	2018	1.805	2.059	12.765.753.024.575	6.199.897.354	0,876627858
	2019	1.585	2.167	13.434.451.825.855	6.199.897.354	0,731465447
	2020	1.865	1.714	10.624.240.939.520	6.199.897.354	1,088342088
SCMA	2018	1.870	309	4.571.476.989.000	14.779.091.301	6,045508005
	2019	1.410	332	4.908.127.564.000	14.779.091.301	4,245716612
	2020	2.290	221	3.272.203.992.000	14.779.091.301	10,34291235

SMGR	2018	11.500	5.259	31.192.085.000.000	5.931.520.000	2,186852209
	2019	12.000	5.442	32.276.815.000.000	5.931.520.000	2,205243609
	2020	12.425	5.761	34.173.409.000.000	5.931.520.000	2,156622302
SRIL	2018	358	363	7.423.639.495.780	20.452.176.844	0,986292413
	2019	260	402	8.217.351.650.285	20.452.176.844	0,647114327
	2020	262	480	9.820.651.584.845	20.452.176.844	0,545632872
TLKM	2018	3.750	998	98.910.000.000.000	99.062.216.600	3,755771027
	2019	3.970	1.005	99.561.000.000.000	99.062.216.600	3,950110986
	2020	3.310	1.035	102.527.000.000.000	99.062.216.600	3,198142313

