

Lampiran

Lampiran 1. Indikator Pengungkapan CSR

KATEGORI LINGKUNGAN	
L1	Pengendalian polusi kegiatan operasi pengeluaran riset dan pengembangan pengurangan polusi
L2	Pernyataan yang menunjukkan bahwa operasi perusahaan tidak mengakibatkan polusi atau memenuhi ketentuan hukum dan peraturan polusi.
L3	Pernyataan yang menunjukkan bahwa polusi operasi telah atau akan dikurangi.
L4	Pencegahan atau perbaikan kerusakan lingkungan akibat pengolahan sumber alam (misal reklamasi daratan atau reboisasi).
L5	Konservasi sumber alam (misal mendaur ulang kaca, besi, minyak, air dan kertas).
L6	Penggunaan material daur ulang.
L7	Menerima penghargaan berkaitan dengan program lingkungan yang dibuat perusahaan.
L8	Merancang fasilitas yang harmonis dengan lingkungan.
L9	Kontribusi dalam seni yang bertujuan untuk memperindah lingkungan.
L10	Kontribusi dalam pemugaran bangunan sejarah.
L11	Pengolahan limbah.
L12	Mempelajari dampak lingkungan untuk memonitor dampak lingkungan perusahaan.
L13	Perlindungan lingkungan hidup.
KATEGORI ENERGI	
E1	Menggunakan energi secara lebih efisien dalam kegiatan operasi.
E2	Memfaatkan barang bekas untuk memproduksi energi.
E3	Penghematan energi sebagai hasil produk daur ulang.
E4	Membahas upaya perusahaan dalam mengurangi konsumsi energi.

E5	Peningkatan efisiensi energi dari produk.
E6	Riset yang mengarah pada peningkatan efisiensi energi dari produk.

E7	Kebijakan energi perusahaan.
----	------------------------------

KATEGORI KESEHATAN DAN KESELAMATAN TENAGA KERJA

K1	Mengurangi polusi, iritasi atau risiko dalam lingkungan kerja.
K2	Mempromosikan keselamatan tenaga kerja dan kesehatan fisik/mental.
K3	Statistik kecelakaan kerja.
K4	Mematuhi peraturan standar kesehatan dan keselamatan kerja.
K5	Menerima penghargaan berkaitan dengan keselamatan kerja.
K6	Menetapkan suatu komite keselamatan kerja.
K7	Melaksanakan riset untuk meningkatkan keselamatan kerja
K8	Pelayanan kesehatan tenaga kerja.

KATEGORI TENAGA KERJA

TK1	Perekrutan atau memanfaatkan tenaga kerja wanita maupun orang cacat.
TK2	Persentase atau jumlah tenaga kerja wanita maupun orang cacat.
TK3	Tujuan penggunaan tenaga kerja wanita maupun orang cacat dalam tingkat managerial.
TK4	Program untuk kemajuan tenaga kerja wanita maupun orang cacat.
TK5	Pelatihan tenaga kerja melalui program tertentu di tempat kerja.
TK6	Memberi bantuan keuangan pada tenaga kerja dalam bidang pendidikan.
TK7	Mendirikan pusat pelatihan tenaga kerja.
TK8	Bantuan atau bimbingan untuk tenaga kerja yang dalam proses mengundurkan diri maupun yang telah membuat kesalahan.
TK9	Perencanaan kepemilikan rumah karyawan.
TK10	Fasilitas untuk aktivitas rekreasi.

TK11	Persentase gaji untuk pensiun.
TK12	Kebijakan penggajian.
TK13	Jumlah tenaga kerja dalam perusahaan.

TK14	Tingkatan managerial yang ada.
TK15	Disposisi staff dan masa kerja (misal penjualan per tenaga kerja).
TK16	Jumlah staff, masa kerja dan kelompok usia.
TK17	Statistik tenaga kerja yang direkrut.
TK18	Kualifikasi tenaga kerja yang direkrut.
TK19	Rencana kepemilikan saham oleh tenaga kerja.
TK20	Rencana pembagian keuntungan lain.
TK21	Informasi hubungan manajemen dengan tenaga kerja dalam meningkatkan kepuasan dan motivasi kerja.
TK22	Informasi stabilitas pekerjaan tenaga kerja dan masa depan perusahaan.
TK23	Laporan tenaga kerja yang terpisah.
TK24	Hubungan perusahaan dengan serikat buruh.
TK25	Gangguan dan aksi tenaga kerja.
TK26	Informasi bagaimana aksi tenaga kerja dinegoisasikan.
TK27	Kondisi kerja secara umum.
TK28	Reorganisasi perusahaan yang mempengaruhi tenaga kerja.
TK29	Statistik perputaran tenaga kerja.
KATEGORI PRODUK	
P1	Pengembangan produk perusahaan, termasuk pengemasannya.

P2	Gambaran pengeluaran riset dan pengembangan produk.
P3	Informasi proyek riset perusahaan untuk memperbaiki produk.
P4	Produk memenuhi standar keselamatan.
P5	Membuat produk lebih aman untuk konsumen.
P6	Melaksanakan riset atas tingkat keselamatan produk perusahaan.
P7	Peningkatan kebersihan atau kesehatan dalam pengolahan dan penyiapan produk.
P8	Informasi atas keselamatan produk perusahaan
P9	Informasi produk yang dicerminkan dalam penerimaan penghargaan.
P10	Informasi yang dapat diverifikasi bahwa mutu produk telah meningkat.
KATEGORI SOSIAL	
S1	Sumbangan tunai, produk, pelayanan untuk aktivitas masyarakat, pendidikan dan seni.
S2	Tenaga kerja paruh waktu dari mahasiswa atau pelajar.
S3	Sebagai sponsor untuk proyek kesehatan masyarakat.
S4	Membantu riset medis.
S5	Sponsor untuk konferensi pendidikan, seminar atau pameran seni.
S6	Membayai program beasiswa.
S7	Membuka fasilitas perusahaan untuk masyarakat.
S8	Sponsor kampanye nasional.
S9	Mendukung pengembangan industri global.
KATEGORI UMUM	
U1	Tujuan atau kebijakan perusahaan secara umum berkaitan dengan tanggung jawab sosial perusahaan kepada masyarakat.
U2	Informasi berhubungan dengan tanggung jawab sosial perusahaan selain yang disebutkan diatas.

Total item 78 Pengungkapan

LAMPIRAN 2

$$\text{Rumus ROA : } \frac{\text{Laba Setelah pajak}}{\text{Total aset}} \times 100\%$$

Kode Saham	Tahun	TOTAL ASET	LABA RUGI SETELAH PAJAK	PROFITABILAS
ADES	2016	Rp 767.479.000.000	Rp 55.951.000.000	0,0729
	2017	Rp 840.236.000.000	Rp 38.242.000.000	0,0455
	2018	Rp 881.274.000.000	Rp 52.958.000.000	0,0601
	2019	Rp 822.375.000.000	Rp 83.885.000.000	0,1020
	2020	Rp 958.791.000.000	Rp 135.789.000.000	0,1416
BUDI	2016	Rp 2.931.807.000.000	Rp 38.624.000.000	0,0132
	2017	Rp 2.939.456.000.000	Rp 45.691.000.000	0,0155
	2018	Rp 3.392.980.000.000	Rp 50.467.000.000	0,0149
	2019	Rp 2.999.767.000.000	Rp 64.021.000.000	0,0213
	2020	Rp 2.963.767.000.000	Rp 67.093.000.000	0,0226
DLTA	2016	Rp 1.197.796.650.000	Rp 254.509.268.000	0,2125
	2017	Rp 1.340.842.765.000	Rp 279.772.635.000	0,2087
	2018	Rp 1.523.517.170.000	Rp 338.129.985.000	0,2219
	2019	Rp 1.425.983.722.000	Rp 317.815.177.000	0,2229
	2020	Rp 1.225.580.913.000	Rp 123.465.762.000	0,10072020
ICBP	2016	Rp 28.901.948.000.000	Rp 3.631.301.000.000	0,1256
	2017	Rp 31.619.514.000.000	Rp 3.543.173.000.000	0,1121

	2018	Rp 34.367.153.000.000	Rp 4.658.781.000.000	0,1356
	2019	Rp 38.709.314.000.000	Rp 5.360.029.000.000	0,1385
	2020	Rp 103.588.325.000.000	Rp 7.418.574.000.000	0,0716
INDF	2016	Rp 82.174.515.000.000	Rp 5.266.906.000.000	0,0641
	2017	Rp 87.939.488.000.000	Rp 5.145.063.000.000	0,0585
	2018	Rp 96.537.796.000.000	Rp 4.961.851.000.000	0,0514
	2019	Rp 96.198.559.000.000	Rp 5.902.729.000.000	0,0614
	2020	Rp 163.136.516.000.000	Rp 8.752.066.000.000	0,0536
MLBI	2016	Rp 2.275.038.000.000	Rp 982.129.000.000	0,4317
	2017	Rp 2.501.078.000.000	Rp 1.322.067.000.000	0,5286
	2018	Rp 2.889.501.000.000	Rp 1.224.807.000.000	0,4239
	2019	Rp 2.896.950.000.000	Rp 1.206.059.000.000	0,4163
	2020	Rp 2.907.425.000.000	Rp 285.617.000.000	0,0982
MYOR	2016	Rp 12.922.421.859.142	Rp 1.388.676.127.665	0,1075
	2017	Rp 14.915.849.800.251	Rp 1.630.953.830.893	0,1093
	2018	Rp 17.591.706.426.634	Rp 1.760.434.280.304	0,1001
	2019	Rp 19.037.918.806.473	Rp 2.039.404.206.764	0,1071
	2020	Rp 4.452.166.671.985	Rp 168.610.282.478	0,0379
ROTI	2016	Rp 2.919.640.858.718	Rp 279.777.368.831	0,0958
	2017	Rp 4.559.573.709.411	Rp 135.364.021.139	0,0297
	2018	Rp 4.393.810.380.883	Rp 127.171.436.363	0,0289

	2019	Rp 4.682.083.844.951	Rp 236.518.557.420	0,0505
	2020	Rp 4.452.166.671.985	Rp 168.610.282.478	0,0379
SKLT	2016	Rp 568.239.939.951	Rp 20.646.121.074	0,0363
	2017	Rp 636.284.210.210	Rp 22.970.715.348	0,0361
	2018	Rp 747.293.725.435	Rp 31.954.131.252	0,0428
	2019	Rp 864.912.221.356	Rp 44.943.627.900	0,0520
	2020	Rp 773.863.042.440	Rp 42.520.246.722	0,0549
TBLA	2016	Rp 12.596.924.000.000	Rp 621.011.000.000	0,0493
	2017	Rp 14.024.486.000.000	Rp 954.357.000.000	0,0680
	2018	Rp 16.339.916.000.000	Rp 764.380.000.000	0,0468
	2019	Rp 17.363.003.000.000	Rp 661.034.000.000	0,0381
	2020	Rp 19.431.293.000.000	Rp 680.730.000.000	0,0350
ULTJ	2016	Rp 4.239.199.641.365	Rp 709.826.000.000	0,1674
	2017	Rp 5.186.939.682.253	Rp 711.681.000.000	0,1372
	2018	Rp 5.555.870.476.336	Rp 701.607.000.000	0,1263
	2019	Rp 6.390.921.774.643	Rp 1.035.865.000.000	0,1621
	2020	Rp 8.754.116.000.000	Rp 1.109.666.000.000	0,1268

Lampiran 3

Rumus Ukuran Perusahaan : Ln Total Aset

NO	Kode Saham	Tahun	TOTAL ASET	SIZE
1	ADES	2016	Rp 767.479.000.000	27,37
		2017	Rp 840.236.000.000	27,46
		2018	Rp 881.274.000.000	27,50
		2019	Rp 822.375.000.000	27,44
		2020	Rp 958.791.000.000	27,59
2	BUDI	2016	Rp 2.931.807.000.000	28,71
		2017	Rp 2.939.456.000.000	28,71
		2018	Rp 3.392.980.000.000	28,85
		2019	Rp 2.999.767.000.000	28,73
		2020	Rp 2.963.007.000.000	28,72
3	DLTA	2016	Rp 1.197.796.650.000	27,81
		2017	Rp 1.340.842.765.000	27,92
		2018	Rp 1.523.517.170.000	28,05
		2019	Rp 1.425.983.722.000	27,99
		2020	Rp 1.225.580.913.000	27,83
4	ICBP	2016	Rp 28.901.948.000.000	30,99
		2017	Rp 31.619.514.000.000	31,08
		2018	Rp 34.367.153.000.000	31,17
		2019	Rp 38.709.314.000.000	31,29
		2020	Rp 103.588.325.000.000	32,27
5	INDF	2016	Rp 82.174.515.000.000	32,04
		2017	Rp 87.939.488.000.000	32,11
		2018	Rp 96.537.796.000.000	32,20
		2019	Rp 96.198.559.000.000	32,20
		2020	Rp 163.136.516.000.000	32,73
6	MLBI	2016	Rp 2.275.038.000.000	28,45
		2017	Rp 2.501.078.000.000	28,55

		2018	Rp 2.889.501.000.000	28,69
		2019	Rp 2.896.950.000.000	28,69
		2020	Rp 2.907.425.000.000	28,70
7	MYOR	2016	Rp 12.922.421.859.142	30,19
		2017	Rp 14.915.849.800.251	30,33
		2018	Rp 17.591.706.426.634	30,50
		2019	Rp 19.037.918.806.473	30,58
		2020	Rp 19.777.500.514.550	30,62
8	ROTI	2016	Rp 2.919.640.858.718	28,70
		2017	Rp 4.559.573.709.411	29,15
		2018	Rp 4.393.810.380.883	29,11
		2019	Rp 4.682.083.844.951	29,17
		2020	Rp 4.452.166.671.985	29,12
9	SKLT	2016	Rp 568.239.939.951	27,07
		2017	Rp 636.284.210.210	27,18
		2018	Rp 747.293.725.435	27,34
		2019	Rp 790.845.543.826	27,40
		2020	Rp 773.863.042.440	27,37
10	TBLA	2016	Rp 12.596.924.000.000	30,16
		2017	Rp 14.024.486.000.000	30,27
		2018	Rp 16.339.916.000.000	30,42
		2019	Rp 17.363.003.000.000	30,49
		2020	Rp 19.431.293.000.000	30,60
11	ULTJ	2016	Rp 4.239.200.000.000	29,08
		2017	Rp 5.186.940.000.000	29,28
		2018	Rp 5.555.871.000.000	29,35
		2019	Rp 6.608.422.000.000	29,52
		2020	Rp 8.754.116.000.000	29,80

Lampiran 4

$$\text{Kepemilikan Manajerial} = \frac{\text{Jumlah Saham dimiliki manajemen}}{\text{Jumlah Saham Beredar}} \times 100\%$$

NO	Kode Saham	Tahun	JUMLAH SAHAM BEREDAR	JUMLAH SAHAM YANG DIMILIKI MANAJEMEN	KEPEMILIKAN MANAJERIAL
1	ADES	2016	Rp 589.896.800	Rp -	0,000
		2017	Rp 589.896.800	Rp -	0,000
		2018	Rp 589.896.800	Rp -	0,000
		2019	Rp 589.896.800	Rp -	0,000
		2020	Rp 589.896.800	Rp -	0,000
2	BUDI	2016	Rp 4.498.997.362	Rp -	0,000
		2017	Rp 4.498.997.362	Rp -	0,000
		2018	Rp 4.498.997.362	Rp -	0,000
		2019	Rp 4.498.997.362	Rp -	0,000
		2020	Rp 4.498.997.362	Rp -	0,000
3	DLTA	2016	Rp 800.659.050	Rp -	0,000
		2017	Rp 800.659.050	Rp -	0,000
		2018	Rp 800.659.050	Rp -	0,000
		2019	Rp 800.659.050	Rp -	0,000
		2020	Rp 800.659.050	Rp -	0,000
4	ICBP	2016	Rp 11.661.908.000	Rp -	0,000
		2017	Rp 11.661.908.000	Rp -	0,000
		2018	Rp 11.661.908.000	Rp -	0,000
		2019	Rp 11.661.908.000	Rp -	0,000
		2020	Rp 11.661.908.000	Rp -	0,000
5	INDF	2016	Rp 8.780.426.500	Rp 1.380.020	0,000
		2017	Rp 8.780.426.500	Rp 1.380.020	0,000
		2018	Rp 8.780.426.500	Rp 1.380.020	0,000
		2019	Rp 8.780.426.500	Rp 1.380.020	0,000
		2020	Rp 8.780.426.500	Rp 1.380.020	0,000
6	MLBI	2016	Rp 2.107.000.000	Rp -	0,000
		2017	Rp 2.107.000.000	Rp -	0,000
		2018	Rp 2.107.000.000	Rp -	0,000
		2019	Rp 2.107.000.000	Rp -	0,000

		2020	Rp 2.107.000.000	Rp -	0,000
7	MYOR	2016	Rp 22.358.699.725	Rp 5.638.834.400	0,252
		2017	Rp 22.358.699.725	Rp 5.638.834.400	0,252
		2018	Rp 22.358.699.725	Rp 5.638.834.400	0,252
		2019	Rp 22.358.699.725	Rp 5.638.834.400	0,252
		2020	Rp 22.358.699.725	Rp 5.638.834.400	0,252
8	ROTI	2016	Rp 5.061.800.000	Rp -	0,000
		2017	Rp 6.186.488.888	Rp -	0,000
		2018	Rp 6.186.488.888	Rp -	0,000
		2019	Rp 6.186.488.888	Rp -	0,000
		2020	Rp 6.186.488.888	Rp -	0,000
9	SKLT	2016	Rp 690.740.500	Rp 1.938.640	0,003
		2017	Rp 690.740.500	Rp 4.603.391	0,007
		2018	Rp 690.740.500	Rp 5.687.044	0,008
		2019	Rp 690.740.500	Rp 5.687.044	0,008
		2020	Rp 690.740.500	Rp 5.687.044	0,008
10	TBLA	2016	Rp 5.342.098.939	Rp 4.676.000	0,001
		2017	Rp 5.342.098.939	Rp 4.676.000	0,001
		2018	Rp 5.342.098.939	Rp 4.676.000	0,001
		2019	Rp 5.342.098.939	Rp 4.676.000	0,001
		2020	Rp 5.342.098.939	Rp 4.676.000	0,001
11	ULTJ	2016	Rp 11.553.528.000	Rp 331.828.800	0,029
		2017	Rp 11.553.528.000	Rp 3.910.143.100	0,338
		2018	Rp 11.553.528.000	Rp 3.967.948.900	0,343
		2019	Rp 11.553.528.000	Rp 4.160.913.460	0,360
		2020	Rp 11.553.528.000	Rp 5.565.634.360	0,482

$\frac{\sum X_{ij}}{n_j}$
Lampiran 5 Rumus CSRDIj: —
 n_j

NO	Kode Saham	Tahun	Xij	nj	CSRDIj
1	ADES	2016	8	78	0,1026
		2017	8	78	0,1026
		2018	8	78	0,1026
		2019	11	78	0,1410
		2020	11	78	0,1410
2	BUDI	2016	15	78	0,1923
		2017	14	78	0,1795
		2018	14	78	0,1795
		2019	14	78	0,1795
		2020	14	78	0,1795
3	DLTA	2016	14	78	0,1795
		2017	17	78	0,2179
		2018	17	78	0,2179
		2019	17	78	0,2179
		2020	17	78	0,2179
4	ICBP	2016	30	78	0,3846
		2017	28	78	0,3590
		2018	28	78	0,3590
		2019	28	78	0,3590
		2020	28	78	0,3590
5	INDF	2016	29	78	0,3718
		2017	31	78	0,3974
		2018	31	78	0,3974
		2019	31	78	0,3974
		2020	31	78	0,3974
6	MLBI	2016	17	78	0,2179
		2017	19	78	0,2436
		2018	20	78	0,2564
		2019	24	78	0,3077

		2020	24	78	0,3077
7	MYOR	2016	22	78	0,2821
		2017	22	78	0,2821
		2018	22	78	0,2821
		2019	22	78	0,2821
		2020	22	78	0,2821
8	ROTI	2016	27	78	0,3462
		2017	27	78	0,3462
		2018	27	78	0,3462
		2019	27	78	0,3462
		2020	27	78	0,3462
9	SKLT	2016	5	78	0,0641
		2017	16	78	0,2051
		2018	16	78	0,2051
		2019	16	78	0,2051
		2020	16	78	0,2051
10	TBLA	2016	22	78	0,2821
		2017	22	78	0,2821
		2018	22	78	0,2821
		2019	22	78	0,2821
		2020	22	78	0,2821
11	ULTJ	2016	8	78	0,1026
		2017	8	78	0,1026
		2018	8	78	0,1026
		2019	8	78	0,1026
		2020	8	78	0,1026

Lampiran 6

Kapitalisasi Pasar

Market Value = Harga Penutupan (Closing Price) x Jumlah saham yang beredar (Shares)

No	Kode Saham	Tahun	Closing Price	Jumlah Saham Yang Beredar	TOTAL
1	ADES	2016	1.000	Rp 589.896.800	Rp 589.896.800.000
		2017	885	Rp 589.896.800	Rp 522.058.668.000
		2018	920	Rp 589.896.800	Rp 542.705.056.000
		2019	1.045	Rp 589.896.800	Rp 616.442.156.000
		2020	1.460	Rp 589.896.800	Rp 861.249.328.000
2	BUDI	2016	87	Rp 4.498.997.362	Rp 391.412.770.494
		2017	94	Rp 4.498.997.362	Rp 422.905.752.028
		2018	96	Rp 4.498.997.362	Rp 431.903.746.752
		2019	103	Rp 4.498.997.362	Rp 463.396.728.286
		2020	99	Rp 4.498.997.362	Rp 445.400.738.838
3	DLTA	2016	5000	Rp 800.659.050	Rp 4.003.295.250.000
		2017	4.590	Rp 800.659.050	Rp 3.675.025.039.500
		2018	5.500	Rp 800.659.050	Rp 4.403.624.775.000
		2019	6.800	Rp 800.659.050	Rp 5.444.481.540.000
		2020	4.400	Rp 800.659.050	Rp 3.522.899.820.000
4	ICBP	2016	8575	Rp 11.661.908.000	Rp 100.000.861.100.000
		2017	8.900	Rp 11.661.908.000	Rp 103.790.981.200.000
		2018	10.450	Rp 11.661.908.000	Rp 121.866.938.600.000
		2019	11.150	Rp 11.661.908.000	Rp 130.030.274.200.000
		2020	9.575	Rp 11.661.908.000	Rp 111.662.769.100.000
5	INDF	2016	7925	Rp 8.780.426.500	Rp 69.584.880.012.500
		2017	7.625	Rp 8.780.426.500	Rp 66.950.752.062.500
		2018	7.450	Rp 8.780.426.500	Rp 65.414.177.425.000
		2019	7.925	Rp 8.780.426.500	Rp 69.584.880.012.500
		2020	6.850	Rp 8.780.426.500	Rp 60.145.921.525.000
6	MLBI	2016	11750	Rp 2.107.000.000	Rp 24.757.250.000.000
		2017	13675	Rp 2.107.000.000	Rp 28.813.225.000.000

		2018	16000	Rp	2.107.000.000	Rp 33.712.000.000.000
		2019	15500	Rp	2.107.000.000	Rp 32.658.500.000.000
		2020	9700	Rp	2.107.000.000	Rp 20.437.900.000.000
7	MYOR	2016	1645	Rp	22.358.699.725	Rp 36.780.061.047.625
		2017	2020	Rp	22.358.699.725	Rp 45.164.573.444.500
		2018	2.620	Rp	22.358.699.725	Rp 58.579.793.279.500
		2019	2.050	Rp	22.358.699.725	Rp 45.835.334.436.250
		2020	2.710	Rp	22.358.699.725	Rp 60.592.076.254.750
8	ROTI	2016	1600	Rp	5.061.800.000	Rp 8.098.880.000.000
		2017	1275	Rp	6.186.488.888	Rp 7.887.773.332.200
		2018	1200	Rp	6.186.488.888	Rp 7.423.786.665.600
		2019	1300	Rp	6.186.488.888	Rp 8.042.435.554.400
		2020	1360	Rp	6.186.488.888	Rp 8.413.624.887.680
9	SKLT	2016	308	Rp	690.740.500	Rp 212.748.074.000
		2017	1100	Rp	690.740.500	Rp 759.814.550.000
		2018	1500	Rp	690.740.500	Rp 1.036.110.750.000
		2019	1610	Rp	690.740.500	Rp 1.112.092.205.000
		2020	1565	Rp	690.740.500	Rp 1.081.008.882.500
10	TBLA	2016	990	Rp	5.342.098.939	Rp 5.288.677.949.610
		2017	1225	Rp	5.342.098.939	Rp 6.544.071.200.275
		2018	865	Rp	5.342.098.939	Rp 4.620.915.582.235
		2019	995	Rp	5.342.098.939	Rp 5.315.388.444.305
		2020	935	Rp	5.342.098.939	Rp 4.994.862.507.965
11	ULTJ	2016	1295	Rp	11.553.528.000	Rp 14.961.818.760.000
		2017	4570	Rp	11.553.528.000	Rp 52.799.622.960.000
		2018	1350	Rp	11.553.528.000	Rp 15.597.262.800.000
		2019	1680	Rp	11.553.528.000	Rp 19.409.927.040.000
		2020	1600	Rp	11.553.528.000	Rp 18.485.644.800.000

Lampiran 7 Perhitungan Nilai Perusahaan Tobin's Q =

Total Market Value + Total Book Value of Liabilities

Total Book of Assets

No	Kode Saham	Tahun	Market Value	Total Aset	Total Utang	Nilai Perusahaan
1	ADES	2016	589.896.800.000	Rp 767.479.000.000	Rp 383.091.000.000	1,2678
		2017	522.058.668.000	Rp 840.236.000.000	Rp 417.225.000.000	1,1179
		2018	542.705.056.000	Rp 881.274.000.000	Rp 399.362.000.000	1,0690
		2019	616.442.156.000	Rp 822.375.000.000	Rp 254.438.000.000	1,0590
		2020	861.249.328.000	Rp 958.791.000.000	Rp 258.283.000.000	1,1677
2	BUDI	2016	391.412.770.494	Rp 2.931.807.000.000	Rp 1.766.825.000.000	0,7361
		2017	422.905.752.028	Rp 2.939.456.000.000	Rp 1.744.756.000.000	0,7374
		2018	431.903.746.752	Rp 3.392.980.000.000	Rp 2.166.496.000.000	0,7658
		2019	463.396.728.286	Rp 2.999.767.000.000	Rp 1.714.449.000.000	0,7260
		2020	445.400.738.838	Rp 2.963.007.000.000	Rp 1.640.851.000.000	0,7041
3	DLTA	2016	4.003.295.250.000	Rp 1.197.796.650.000	Rp 185.422.642.000	3,4970
		2017	3.675.025.039.500	Rp 1.340.842.765.000	Rp 196.197.372.000	2,8872
		2018	4.403.624.775.000	Rp 1.523.517.170.000	Rp 239.353.356.000	3,0475
		2019	5.444.481.540.000	Rp 1.425.983.722.000	Rp 212.420.390.000	3,9670
		2020	3.522.899.820.000	Rp 1.225.580.913.000	Rp 205.681.950.000	3,0423
4	ICBP	2016	100.000.861.100.000	Rp 28.901.948.000.000	Rp 10.401.125.000.000	3,8199
		2017	103.790.981.200.000	Rp 31.619.514.000.000	Rp 11.295.184.000.000	3,6397
		2018	121.866.938.600.000	Rp 34.367.153.000.000	Rp 11.660.003.000.000	3,8853
		2019	130.030.274.200.000	Rp 38.709.314.000.000	Rp 12.038.210.000.000	3,6701
		2020	111.662.769.100.000	Rp 103.588.325.000.000	Rp 53.270.272.000.000	1,5922
5	INDF	2016	69.584.880.012.500	Rp 82.174.515.000.000	Rp 38.233.092.000.000	1,3121
		2017	66.950.752.062.500	Rp 87.939.488.000.000	Rp 41.182.764.000.000	1,2296
		2018	65.414.177.425.000	Rp 96.537.796.000.000	Rp 46.620.996.000.000	1,1605
		2019	69.584.880.012.500	Rp 96.198.559.000.000	Rp 41.996.071.000.000	1,1599
		2020	60.145.921.525.000	Rp 163.136.516.000.000	Rp 41.996.071.000.000	0,6261
6	MLBI	2016	24.757.250.000.000	Rp 2.275.038.000.000	Rp 1.454.398.000.000	11,5214
		2017	28.813.225.000.000	Rp 2.501.078.000.000	Rp 1.445.173.000.000	12,0981
		2018	33.712.000.000.000	Rp 2.889.501.000.000	Rp 1.721.965.000.000	12,2630
		2019	32.658.500.000.000	Rp 2.896.950.000.000	Rp 1.750.943.000.000	11,8778

		2020	20.437.900.000.000	Rp	2.907.425.000.000	Rp	1.750.943.000.000	7,6318
7	MYOR	2016	36.780.061.047.625	Rp	12.922.421.859.142	Rp	6.657.165.872.077	3,3614
		2017	45.164.573.444.500	Rp	14.915.849.800.251	Rp	7.561.503.434.179	3,5349
		2018	58.579.793.279.500	Rp	17.591.706.426.634	Rp	9.049.161.944.940	3,8444
		2019	45.835.334.436.250	Rp	19.037.918.806.473	Rp	9.137.978.611.155	2,8876
		2020	60.592.076.254.750	Rp	19.777.500.514.550	Rp	8.506.032.464.592	3,4938
8	ROTI	2016	8.098.880.000.000	Rp	2.919.640.858.718	Rp	1.476.889.086.692	3,2798
		2017	7.887.773.332.200	Rp	4.559.573.709.411	Rp	1.739.467.993.982	2,1114
		2018	7.423.786.665.600	Rp	4.393.810.380.883	Rp	1.476.909.260.772	2,0257
		2019	8.042.435.554.400	Rp	4.682.083.844.951	Rp	1.589.486.465.854	2,0572
		2020	8.413.624.887.680	Rp	4.452.166.671.985	Rp	1.224.495.624.254	2,1648
9	SKLT	2016	212.748.074.000	Rp	568.239.939.951	Rp	272.088.644.079	0,8532
		2017	759.814.550.000	Rp	636.284.210.210	Rp	328.714.435.982	1,7108
		2018	1.036.110.750.000	Rp	747.293.725.435	Rp	408.057.718.435	1,9325
		2019	1.112.092.205.000	Rp	790.845.543.826	Rp	410.463.595.860	1,9252
		2020	1.081.008.882.500	Rp	773.863.042.440	Rp	366.908.471.713	1,8710
10	TBLA	2016	5.288.677.949.610	Rp	12.596.924.000.000	Rp	9.176.209.000.000	1,1483
		2017	6.544.071.200.275	Rp	14.024.486.000.000	Rp	10.024.540.000.000	1,1814
		2018	4.620.915.582.235	Rp	16.339.916.000.000	Rp	11.556.300.000.000	0,9900
		2019	5.315.388.444.305	Rp	17.363.003.000.000	Rp	12.000.079.000.000	0,9973
		2020	4.994.862.507.965	Rp	19.431.293.000.000	Rp	13.542.437.000.000	0,9540
11	ULTJ	2016	13.199.905.740.000	Rp	4.239.200.000.000	Rp	749.967.000.000	3,2907
		2017	14.961.818.760.000	Rp	5.186.940.000.000	Rp	978.185.000.000	3,0731
		2018	15.597.262.800.000	Rp	5.555.871.000.000	Rp	780.915.000.000	2,9479
		2019	19.409.927.040.000	Rp	6.608.422.000.000	Rp	953.283.000.000	3,0814
		2020	18.485.644.800.000	Rp	8.754.116.000.000		3.972.379.000.000	2,5654

Lampiran 8

HASIL OLAH DATA

NO	Kode Saham	Tahun	PROFITABILAS	SIZE	Kepemilikan Manajerial	Nilai Perusahaan	CSR
1	ADES	2016	0,0729	27,37	0,000	1,2678	0,1026
		2017	0,0455	27,46	0,000	1,1179	0,1026
		2018	0,0601	27,50	0,000	1,0690	0,1026
		2019	0,1020	27,44	0,000	1,0590	0,1410
		2020	0,1416	27,59	0,000	1,1677	0,1410
2	BUDI	2016	0,0132	28,71	0,000	0,7361	0,1923
		2017	0,0155	28,71	0,000	0,7374	0,1795
		2018	0,0149	28,85	0,000	0,7658	0,1795
		2019	0,0213	28,73	0,000	0,7260	0,1795
		2020	0,0226	28,72	0,000	0,7041	0,1795
3	DLTA	2016	0,2125	27,81	0,000	3,4970	0,1795
		2017	0,2087	27,92	0,000	2,8872	0,2179
		2018	0,2219	28,05	0,000	3,0475	0,2179
		2019	0,2229	27,99	0,000	3,9670	0,2179
		2020	0,1007	27,83	0,000	3,0423	0,2179
4	ICBP	2016	0,1256	30,99	0,000	3,8199	0,3846
		2017	0,1121	31,08	0,000	3,6397	0,3590
		2018	0,1356	31,17	0,000	3,8853	0,3590
		2019	0,1385	31,29	0,000	3,6701	0,3590
		2020	0,0716	32,27	0,000	1,5922	0,3590
5	INDF	2016	0,0641	32,04	0,000	1,3121	0,3718
		2017	0,0585	32,11	0,000	1,2296	0,3974
		2018	0,0514	32,20	0,000	1,1605	0,3974
		2019	0,0614	32,20	0,000	1,1599	0,3974
		2020	0,0536	32,73	0,000	0,6261	0,3974
6	MLBI	2016	0,4317	28,45	0,000	11,5214	0,2179
		2017	0,5286	28,55	0,000	12,0981	0,2436
		2018	0,4239	28,69	0,000	12,2630	0,2564

		2019	0,4163	28,69	0,000	11,8778	0,3077
		2020	0,0982	28,70	0,000	7,6318	0,3077
7	MYOR	2016	0,1075	30,19	0,252	3,3614	0,2821
		2017	0,1093	30,33	0,252	3,5349	0,2821
		2018	0,1001	30,50	0,252	3,8444	0,2821
		2019	0,1071	30,58	0,252	2,8876	0,2821
		2020	0,1061	30,62	0,252	3,4938	0,2821
8	ROTI	2016	0,0958	28,70	0,000	3,2798	0,3462
		2017	0,0297	29,15	0,000	2,1114	0,3462
		2018	0,0289	29,11	0,000	2,0257	0,3462
		2019	0,0505	29,17	0,000	2,0572	0,3462
		2020	0,0379	29,12	0,000	2,1648	0,3462
9	SKLT	2016	0,0363	27,07	0,003	0,8532	0,0641
		2017	0,0361	27,18	0,007	1,7108	0,2051
		2018	0,0428	27,34	0,008	1,9325	0,2051
		2019	0,0568	27,40	0,008	1,9252	0,2051
		2020	0,0549	27,37	0,008	1,8710	0,2051
10	TBLA	2016	0,0493	30,16	0,001	1,1483	0,2821
		2017	0,0680	30,27	0,001	1,1814	0,2821
		2018	0,0468	30,42	0,001	0,9900	0,2821
		2019	0,0381	30,49	0,001	0,9973	0,2821
		2020	0,0350	30,60	0,001	0,9540	0,2821
11	ULTJ	2016	0,1674	29,08	0,029	3,2907	0,1026
		2017	0,1372	29,28	0,338	3,0731	0,1026
		2018	0,1263	29,35	0,343	2,9479	0,1026
		2019	0,1567	29,52	0,360	3,0814	0,1026
		2020	0,1268	29,80	0,482	2,5654	0,1026