

BAB V

KESIMPULAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisa dan pembahasan yang telah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

Terdapat perbedaan hasil pengujian kebangkrutan perusahaan antara model Altman, model Springate, dan model Ohlson di perusahaan manufaktur dan non manufaktur tahun 2001-2012. Hipotesis penelitian menyatakan Model Altman memprediksikan kebangkrutan lebih baik daripada model Ohlson maupun model Springate. Dalam penelitian ini dapat disimpulkan bahwa hipotesis tidak terbukti dengan hasil penelitian, dimana model Springate memprediksikan kebangkrutan lebih baik daripada model Ohlson maupun model Altman.

5.2. Keterbatasan

Penulis menyadari adanya keterbatasan yang mempengaruhi hasil penelitian ini. Dimana hasil perhitungan pada model Altman, model Springate, dan model Ohlson mempunyai klasifikasi yang berbeda. Pada model Altman terdapat tiga klasifikasi, yaitu: bangkrut, sehat, dan grey area, sedangkan model Springate dan Ohlson diklasifikasikan dalam dua kondisi, yaitu: bangkrut, dan sehat. Hal ini tentu saja menghasilkan perbandingan model Altman dengan yang lainnya menjadi tidak sebanding..

5.3. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, beberapa saran yang dapat dipertimbangkan adalah sebagai berikut:

1. Bagi pemberi pinjaman untuk lebih berhati-hati dalam memberikan pinjaman pada perusahaan yang telah diprediksikan mengalami kebangkrutan.
2. Bagi investor diharapkan lebih serius dan berhati-hati dalam memilih maupun menggunakan model prediksi kebangkrutan, agar pengambilan keputusan terhadap surat berharga perusahaan sesuai dengan harapan dan tidak mengalami kerugian di masa yang akan datang.
3. Bagi akuntan serta manajemen perusahaan-perusahaan yang terkait dalam penelitian ini khususnya bagi yang tergolong perusahaan bangkrut, hendaklah melakukan evaluasi kinerja perusahaan ataupun restrukturisasi keuangan sehingga potensi kebangkrutan dapat dihindar. Selain itu juga harus bisa mengelola laba yang ada secara lebih efektif sehingga perusahaan bisa survive dalam jangka panjang.
4. Bagi pihak pemerintah diharapkan lebih serius terhadap perusahaan BUMN yang diprediksi mengalami kebangkrutan, agar dapat melakukan tindakan awal yang bisa dilakukan dan melakukan pengawasan.
5. Bagi peneliti selanjutnya diharapkan penelitian-penelitian selanjutnya dapat menggunakan model-model prediksi kebangkrutan lainnya. Untuk dapat dijadikan sebagai pembanding dalam memprediksi kebangkrutan.

Daftar Pustaka

- Adnan, Muhammad Akhyar dan Eha Kurniasih, (2000) Analisis Tingkat Kesehatan Perusahaan untuk Memprediksi Potensi Kebangkrutan dengan Pendekatan Altman, *JAAI*, Vol. 4, No. 2, pp. 131-151.
- Altman, Edward I., (1968), Financial Ratios, Discriminant Analysis and the Prediction of Corporate Bankruptcy. *Journal of Finance*, pp. 589- 609.
- Altman, Edward I. (1993). *Corporate Financial Distress and Bankruptcy*. 2nd. Ed., Wiley, New York.
- Altman, Edward I., (2000), Predicting financial distress of companies: Revisiting the Zscore and Zeta® Models. Updated from E. Altman, Financial Ratios, Discriminant Analysis and the Prediction of Corporate Bankruptcy, *Journal of Banking & Finance 1*, pp. 7-36.
- Anggreani, Atika. (2003). *Pemilihan Prediktor Delisting Terbaik (Perbandingan antara The Zmijewski Model, The Altman Model, dan The springate Model)*, Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia.
- Aziz, A., D.C. Emanuel, and G.H. Lawson, (1988), Bankruptcy Prediction – An Investigation of Cash Flow Based Models, *Journal of Management Studies*, 25, pp. 419-437.
- Beaver, William H. (1966), Financial Ratios as Predictors of Failure, *Journal of Accounting Research 4*, pp. 71-115
- Brigham, Eugene F. and Louis C. Gapenski..1997. *Financial Management Theory and Practice*, Sixth Edition, College of Business Administration.
- Darsono, dan Ashari. (2005). *Pedoman Praktis Memahami Laporan Keuangan*, Andi, Yogyakarta.
- Fanny, Margaretta, dan Sylvia Saputra, (2005). *Opini Audit Going Concern: Kajian Berdasarkan Model Prediksi Kebangkrutan, Pertumbuhan Perusahaan, dan Reputasi Kantor Akuntan Publik (Studi pada Emiten Bursa Efek Jakarta)*. SNA VIII: hal 966-978
- Hadi, Syamsul, dan Atika Anggraeni, (2008). *Pemilihan Prediktor Delisting Terbaik (Perbandingan Antara The Zmijewski Model, The Altman Model, dan The Springate Model)*. FE UII
- Hanafi, Mamduh, dan Abdul Halim. (2003). *Analisa Laporan Keuangan*. Yogyakarta : UPP AMP YKPN
- Hariato, Farid dan Siswanto Sudomo. (1995). *Perangkat dan Teknik Analisis investasi di Pasar Modal Indonesia*. Jakarta: PT. Bursa Efek Jakarta

Hartono, Jogiyanto. (2008). *Teori Portofolio Dan Analisis Investasi*, BPFE Yogyakarta, Yogyakarta.

He, Yihong, Ravindra Kamath, and Heidi Hylton Meier., (2005). An Empirical Evaluation of Bankruptcy Prediction Models for Small Firms: An Over The Counter (OTC) Market Experience. *Academy of Accounting and Financial Studies Journal*, Vol. 9, No. 1.

Kordlar, Ali Ebrahimi and Nikbakht Nader, (2011). Comparing Bankruptcy Prediction Models In Iran, *Business Intelligence Journal*, Vol.4, No.2, July, pp. 335-341

Martin, John D., et al. (1993). *Dasar-dasar Manajemen Keuangan*. Edisi Kelima, Jilid 2. Jakarta; PT. Raja Grafindo Persada.

Ohlson, James A., (1980), Financial Ratios and Probabilistic Prediction of Bankruptcy, *Journal of Accounting Research*, Vol.18, No.1, pp. 109-131

Shumway, Tyler, (2001), "Forecasting Bankruptcy More Accurately: A Simple Hazard Model", *Journal of Business* 74, pp. 101-124.

Sugiyono. (2010). *Statistika untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta

Thevnin, Charles. (2003). *A Comparative Examination of Bankruptcy Prediction: Altman MDA Study versus Luther ANN Study: A Test of Predictive Strength Between The Two Techniques*. Doctor of Business Administration Research Paper. Nova Southeastern University.

Toto, Prihadi. (2011). *Analisis Laporan Keuangan Teori dan Aplikasi*, PPM. Jakarta.

www.bi.go.id/biweb/, diakses 29 Oktober 2013

www.bps.go.id/eng/tab_sub/view.php?tabel=1&id_subyek=11¬ab=76, diakses 29 Oktober 2013

www.idx.co.id/, diakses 2 Agustus 2013



LAMPIRAN I

**(TOTAL ASSET, CURRENT ASSET, TOTAL LIABILITIES, RETAINED EARNING,
SALES, EBIT, EBT, NET INCOME, CASH FLOW FROM OPREATION, HARGA
SAHAM, JUMLAH SAHAM BEREDAR DAN GNP INDEX)**

KATEGORI 1

NO	KODE	Tahun	total asset	current asset	total liabilities	current liabilities	retained earnings	Sales
1	DSUC	2001	388.037.000.000	195.143.000.000	209.562.000.000	215.477.000.000	(31.365.000.000)	600.323.000.000
		2002	392.037.000.000	281.872.000.000	281.872.000.000	209.562.000.000	(3.319.000.000)	542.943.000.000
		2003	413.365.000.000	328.658.000.000	328.658.000.000	275.276.000.000	(28.730.000.000)	506.116.000.000
		2004	415.115.000.000	196.252.000.000	335.423.000.000	268.625.000.000	(32.683.000.000)	521.462.000.000
		2005	396.039.000.000	187.345.000.000	367.101.000.000	299.999.000.000	(84.409.000.000)	485.598.000.000
		2006	322.181.000.000	128.062.000.000	317.312.000.000	209.449.000.000	(108.478.000.000)	397.009.000.000
		2007	288.943.000.000	109.582.000.000	350.101.000.000	249.100.000.000	(174.527.000.000)	385.571.000.000
		2008	236.984.000.000	72.242.000.000	376.003.000.000	302.727.000.000	(252.386.000.000)	388.025.000.000
2	SUBA	2001	740.958.000.000	60.856.000.000	204.777.000.000	46.796.000.000	(13.853.000.000)	139.116.000.000
		2002	887.361.000.000	65.057.000.000	371.029.000.000	115.943.000.000	(36.163.000.000)	112.635.000.000
		2003	1.127.996.000.000	260.332.000.000	742.158.000.000	497.182.000.000	(173.294.000.000)	443.115.000.000
		2004	1.008.292.000.000	121.700.000.000	771.101.000.000	617.430.000.000	(304.402.000.000)	429.440.000.000
		2005	838.121.000.000	23.766.000.000	928.408.000.000	827.120.000.000	(633.371.000.000)	218.936.000.000
		2006	793.953.000.000	25.244.000.000	936.338.000.000	796.208.000.000	(685.297.000.000)	37.722.000.000
3	SUDI	2001	1.451.989.000.000	198.320.000.000	1.984.716.000.000	1.776.672.000.000	(785.845.000.000)	495.363.000.000
		2002	1.316.839.000.000	213.090.000.000	1.928.952.000.000	853.417.000.000	(1.009.360.000.000)	521.818.000.000
		2003	884.858.000.000	125.948.000.000	1.141.684.000.000	792.159.000.000	(823.785.000.000)	338.222.000.000
		2004	771.294.000.000	134.510.000.000	1.091.141.000.000	785.387.000.000	(888.732.000.000)	288.517.000.000
		2005	676.689.000.000	110.757.000.000	1.127.097.000.000	807.333.000.000	(1.019.466.000.000)	267.857.000.000
		2006	567.579.000.000	75.288.000.000	1.078.019.000.000	691.462.000.000	(1.077.940.000.000)	77.586.000.000
4	TEJA	2001	1.160.862.000.000	498.427.000.000	1.787.396.000.000	1.325.308.000.000	(805.059.000.000)	808.847.000.000
		2002	1.077.940.000.000	489.122.000.000	1.872.610.000.000	1.161.587.000.000	(972.300.000.000)	684.701.000.000
		2003	957.626.000.000	409.420.000.000	1.930.015.000.000	1.205.738.000.000	(1.149.984.000.000)	424.275.000.000
		2004	705.230.000.000	219.166.000.000	1.964.247.000.000	1.009.707.000.000	(1.436.618.000.000)	140.703.000.000
		2005	525.499.000.000	82.161.000.000	2.085.079.000.000	1.095.305.000.000	(1.737.129.000.000)	68.735.000.000
		2006	442.471.000.000	44.257.000.000	2.034.701.000.000	1.051.933.000.000	(1.769.780.000.000)	64.241.000.000
		2007	396.854.000.000	37.109.000.000	2.061.474.000.000	1.083.944.000.000	(1.842.170.000.000)	220.002.000.000
5	RYAN	2001	69.946.000.000	44.396.000.000	7.993.000.000	7.721.000.000	6.954.000.000	42.719.000.000
		2002	76.065.000.000	50.363.000.000	13.639.000.000	13.302.000.000	7.419.000.000	40.276.000.000
		2003	54.539.000.000	32.810.000.000	12.493.000.000	12.205.000.000	(12.960.000.000)	26.678.000.000

6	GDWU	2004	41.992.000.000	23.849.000.000	6.676.000.000	6.373.000.000	(19.690.000.000)	7.203.000.000
		2001	200.856.000.000	125.097.000.000	846.827.000.000	816.591.000.000	(771.526.000.000)	95.064.000.000
		2002	158.941.000.000	103.808.000.000	817.378.000.000	793.136.000.000	(783.988.000.000)	87.742.000.000
		2003	96.529.000.000	59.631.000.000	846.971.000.000	824.360.000.000	(876.145.000.000)	65.899.000.000
		2004	91.652.000.000	57.238.000.000	870.916.000.000	848.822.000.000	(905.273.000.000)	30.303.000.000
7	KOPI	2001	148.710.000.000	13.550.000.000	22.619.000.000	22.619.000.000	(10.335.000.000)	18.443.000.000
		2002	82.928.000.000	1.480.000	26.102.000.000	14.927.000.000	(79.602.000.000)	1.180.000.000
		2003	81.967.000.000	1.240.000	27.457.000.000	14.834.000.000	(81.916.000.000)	-
		2004	43.334.000.000	7.995.000.000	3.004.000.000	3.004.000.000	(96.097.000.000)	-
		2005	77.688.000.000	26.678.000.000	36.305.000.000	16.297.000.000	(97.336.000.000)	6.138.000.000
8	PTRA	2001	2.917.889.000.000	1.783.673.000.000	4.783.571.000.000	4.508.773.000.000	(2.873.682.000.000)	107.718.000.000
		2002	2.342.272.000.000	1.382.201.000.000	3.608.773.000.000	3.537.303.000.000	(2.273.790.000.000)	91.012.000.000
		2003	2.288.662.000.000	1.332.749.000.000	3.428.484.000.000	3.410.464.000.000	(2.183.538.000.000)	55.399.000.000
		2004	1.664.502.000.000	945.725.000.000	1.014.775.000.000	563.149.000.000	(2.305.207.000.000)	108.505.000.000
		2005	706.478.000.000	564.075.000.000	502.173.000.000	494.343.000.000	(2.750.629.000.000)	19.830.000.000
		2006	703.808.000.000	561.982.000.000	491.478.000.000	483.630.000.000	(2.742.604.000.000)	18.913.000.000
		2007	539.495.000.000	462.924.000.000	337.469.000.000	337.345.000.000	(2.752.907.000.000)	23.164.000.000
		2008	543.403.000.000	466.613.000.000	345.897.000.000	345.700.000.000	(2.757.530.000.000)	1.352.000.000
		2009	544.472.000.000	467.667.000.000	346.063.000.000	345.846.000.000	(2.756.535.000.000)	1.098.000.000
		9	IATG	2001	126.818.000.000	59.956.000.000	27.078.000.000	17.603.000.000
2002	117.493.000.000			47.601.000.000	15.811.000.000	14.721.000.000	2.559.000.000	115.671.000.000
2003	136.750.000.000			54.247.000.000	20.145.000.000	18.025.000.000	17.344.000.000	159.786.000.000
2004	333.139.000.000			174.196.000.000	149.474.000.000	27.472.000.000	64.053.000.000	311.258.000.000
2005	378.925.000.000			158.176.000.000	158.168.000.000	35.007.000.000	103.284.000.000	405.589.000.000
2006	345.935.000.000			91.182.000.000	121.251.000.000	47.779.000.000	106.856.000.000	366.939.000.000
2007	383.107.000.000			93.695.000.000	133.825.000.000	69.547.000.000	131.475.000.000	362.007.000.000
2008	391.725.000.000			98.536.000.000	147.478.000.000	84.348.000.000	153.294.000.000	339.164.000.000
10	GRIV			2001	1.248.281.000.000	353.454.000.000	1.751.047.000.000	1.061.222.000.000
		2002	987.026.000.000	389.087.000.000	559.409.000.000	331.923.000.000	216.748.000.000	423.775.000.000
		2003	1.089.263.000.000	485.448.000.000	642.833.000.000	542.068.000.000	235.376.000.000	354.114.000.000
		2004	1.200.646.000.000	538.083.000.000	748.757.000.000	350.380.000.000	(16.297.000.000)	327.823.000.000
11	ADFO	2001	101.430.000.000	3.545.000.000	104.379.000.000	45.856.000.000	(57.367.000.000)	232.000.000
		2002	99.187.000.000	2.232.000.000	78.463.000.000	11.159.000.000	(61.526.000.000)	-

NO	KODE	Tahun	EBIT	EBT	Net income	Cash flow from operation	Harga saham	Jumlah saham beredar	GNP index
1	DSUC	2001	14.396.000.000	(28.826.000.000)	36.172.000.000	41.907.000.000	125	500.000.000	7.550.526,54
		2002	16.672.000.000	33.306.000.000	28.046.000.000	23.940.000.000	120	500.000.000	8.290.778,12
		2003	(18.286.000.000)	(28.425.000.000)	(25.411.000.000)	16.795.000.000	75	500.000.000	8.946.401,36
		2004	24.388.000.000	(12.274.000.000)	(5.933.000.000)	(19.555.000.000)	335	500.000.000	9.968.490,43
		2005	(12.543.000.000)	(44.516.000.000)	(50.726.000.000)	7.639.000.000	170	500.000.000	11.829.928,08
		2006	3.460.000.000	(9.635.000.000)	(24.069.000.000)	31.452.000.000	160	500.000.000	14.113.563,24
		2007	(23.638.000.000)	(53.150.000.000)	(66.049.000.000)	93.000.000	200	500.000.000	16.472.702,16
		2008	(38.565.000.000)	(85.536.000.000)	(77.859.000.000)	(2.634.000.000)	290	500.000.000	20.266.765,27
2	SUBA	2001	(9.731.000.000)	6.902.000.000	3.969.000.000	(23.031.000.000)	30	1.440.000.000	7.550.526,54
		2002	(4.274.000.000)	(8.355.000.000)	(22.310.000.000)	(55.980.000.000)	30	2.160.000.000	8.290.778,12
		2003	(17.052.000.000)	(123.222.000.000)	(137.131.000.000)	(16.001.900.000)	125	270.000.000	8.946.401,36
		2004	(97.336.000.000)	(186.705.000.000)	(131.108.000.000)	(50.426.000.000)	100	288.054.000	9.968.490,43
		2005	(157.146.000.000)	(186.747.000.000)	(328.969.000.000)	(44.939.000.000)	140	303.626.000	11.829.928,08
		2006	(82.749.000.000)	(35.202.000.000)	(51.925.000.000)	(15.046.000.000)	90	303.626.000	14.113.563,24
3	SUDI	2001	10.000.000	(247.436.000.000)	(272.813.000.000)	55.091.000.000	525	2.500.000.000	7.550.526,54
		2002	18.998.000.000	(384.300.000.000)	(328.398.000.000)	(53.651.000.000)	450	2.500.000.000	8.290.778,12
		2003	(65.300.000.000)	180.804.000.000	185.332.000.000	(7.614.000.000)	385	3.166.666.665	8.946.401,36
		2004	(11.445.000.000)	(63.811.000.000)	(65.314.000.000)	(21.943.000.000)	375	3.166.666.665	9.968.490,43
		2005	(28.630.000.000)	(137.748.000.000)	(130.740.000.006)	(21.943.000.000)	360	3.166.666.665	11.829.928,08
		2006	(29.720.000.000)	(61.575.000.000)	(59.014.000.000)	(35.337.000.000)	360	3.166.666.665	14.113.563,24
4	TEJA	2001	(231.525.000.000)	(296.786.000.000)	(255.464.000.000)	74.693.000.000	2.950	360.000.000	7.550.526,54
		2002	(212.472.000.000)	(172.915.000.000)	(168.141.000.000)	(323.038.000.000)	2.950	360.000.000	8.290.778,12
		2003	(195.461.000.000)	(191.051.000.000)	(177.684.000.000)	16.926.000.000	2.950	360.000.000	8.946.401,36
		2004	(155.931.000.000)	(196.785.000.000)	(188.536.000.000)	(251.034.000.000)	2.950	360.000.000	9.968.490,43
		2005	(119.581.000.000)	(151.321.000.000)	(143.668.000.000)	(3.379.000.000)	2.950	360.000.000	11.829.928,08
		2006	(82.746.000.000)	(37.394.000.000)	(32.651.000.000)	58.636.000.000	2.950	360.000.000	14.113.563,24
		2007	(62.879.000.000)	(79.299.000.000)	(72.390.000.000)	(19.739.000.000)	2.950	360.000.000	16.472.702,16
5	RYAN	2001	10.533.000.000	8.505.000.000	5.832.000.000	(3.491.000.000)	700	550.000.000	7.550.526,54
		2002	1.983.000.000	2.026.000.000	1.474.000.000	2.477.000.000	5	550.060.000	8.290.778,12
		2003	(6.104.000.000)	(7.455.000.000)	(20.160.000.000)	10.100.000.000	25	550.060.000	8.946.401,36
		2004	(8.735.000.000)	(6.656.000.000)	(6.729.000.000)	(3.596.000.000)	25	550.060.000	9.968.490,43
6	GDWU	2001	5.575.000.000	(101.760.000.000)	(115.314.000.000)	601.000.000	35	252.000.000	7.550.526,54

		2002	(2.991.000.000)	(460.000.000)	(12.462.000.000)	(1.247.000.000)	15	252.000.000	8.290.778,12
		2003	(26.117.000.000)	(81.852.000.000)	(92.157.000.000)	(2.079.000.000)	25	252.000.000	8.946.401,36
		2004	(9.955.000.000)	(29.019.000.000)	(29.018.000.000)	(1.845.000.000)	25	252.000.000	9.968.490,43
7	KOPI	2001	(13.140.000.000)	(14.354.000.000)	(10.300.000.000)	(2.007.000.000)	225	560.000.000	7.550.526,54
		2002	(31.083.000.000)	(97.726.000.000)	(69.267.000.000)	(5.387.000.000)	5	560.000.000	8.290.778,12
		2003	(3.255.000.000)	(3.299.000.000)	(2.315.000.000)	(1.389.000.000)	5	560.000.000	8.946.401,36
		2004	(3.033.000.000)	(14.181.000.000)	(14.181.000.000)	(19.289.000.000)	5	560.000.000	9.968.490,43
		2005	4.544.000.000	2.232.000.000	274.000.000	(2.079.000.000)	5	560.000.000	11.829.928,08
8	PTRA	2001	3.604.000.000	(235.895.000.000)	(240.236.000.000)	12.980.000.000	30	1.995.000.000	7.550.526,54
		2002	(12.956.000.000)	606.460.000.000	599.892.000.000	(684.103.000.000)	15	1.995.000.000	8.290.778,12
		2003	(16.205.000.000)	81.288.000.000	87.961.000.000	61.207.000.000	15	1.995.000.000	8.946.401,36
		2004	(111.684.000.000)	(121.666.000.000)	(121.666.000.000)	72.700.000.000	15	5.888.867.668	9.968.490,43
		2005	13.067.000.000	(443.694.000.000)	(445.422.000.000)	(68.338.000.000)	30	5.888.867.668	11.829.928,08
		2006	15.050.000.000	10.008.000.000	8.025.000.000	(79.299.000.000)	45	5.888.867.668	14.113.563,24
		2007	(75.724.000.000)	(1.400.000.000)	(2.410.000.000)	(1.005.000.000)	81	5.888.867.668	16.472.702,16
		2008	(2.458.000.000)	(4.557.000.000)	(4.623.000.000)	522.000.000	50	5.888.867.668	20.266.765,27
		2009	(1.282.000.000)	864.000.000	995.000.000	(1.389.000.000)	50	5.888.867.668	22.820.003,44
9	IATG	2001	4.542.000.000	6.474.000.000	2.374.000.000	10.119.000.000	650	800.000.000	7.550.526,54
		2002	3.662.000.000	8.087.000.000	4.544.000.000	6.138.000.000	675	801.672.250	8.290.778,12
		2003	18.222.000.000	15.364.000.000	16.015.000.000	27.266.000.000	550	806.678.250	8.946.401,36
		2004	37.727.000.000	35.934.000.000	40.008.000.000	27.375.000.000	800	806.678.250	9.968.490,43
		2005	42.230.000.000	32.054.000.000	34.866.000.000	47.783.000.000	400	899.973.500	11.829.928,08
		2006	29.343.000.000	17.068.000.000	17.180.000.000	15.857.000.000	200	899.973.500	14.113.563,24
		2007	33.419.000.000	12.496.000.000	14.916.000.000	(32.416.000.000)	225	899.973.500	16.472.702,16
		2008	9.255.000.000	(4.325.000.000)	(4.168.000.000)	(22.310.000.000)	184	899.973.500	20.266.765,27
10	GRIV	2001	(51.756.000.000)	(464.563.000.000)	(375.561.000.000)	1.032.000.000	550	388.080.000	7.550.526,54
		2002	2.309.000.000	(684.735.000.000)	925.226.000.000	(108.529.000.000)	550	388.080.000	8.290.778,12
		2003	56.547.000.000	21.534.000.000	14.390.000.000	(32.416.000.000)	410	388.080.000	8.946.401,36
		2004	74.584.000.000	10.221.000.000	7.203.000.000	(19.555.142.372)	450	388.080.000	9.968.490,43
11	ADFO	2001	(16.346.000.000)	(19.422.000.000)	(33.934.000.000)	(11.410.000.000)	70	745.543.638	7.550.526,54
		2002	(5.879.000.000)	(5.423.000.000)	(4.160.000.000)	(848.474.643)	50	745.543.638	8.290.778,12

KATEGORI 2

NO	KODE	Tahun	total asset	current asset	total liabilities	current liabilities	retained earnings	Sales
1	AKRA	2001	623.789.000.000	419.927.000.000	239.872.000.000	144.029.000.000	273.613.000.000	1.455.125.000.000
		2002	614.832.131.616	372.934.798.733	179.094.348.409	135.135.426.921	302.769.937.124	1.288.511.138.305
		2003	530.998.840.000	261.311.137.000	143.250.537.000	128.085.459.000	192.384.504.000	491.077.533.000
		2004	533.484.419.000	258.483.636.000	246.013.804.000	174.257.953.000	222.944.282.000	575.683.637.000
		2005	1.979.763.000.000	1.006.876.000.000	838.128.000.000	782.587.000.000	661.992.000.000	2.827.823.000.000
		2006	2.377.340.000.000	1.109.993.000.000	1.129.611.000.000	971.496.000.000	72.671.000.000	3.970.323.000.000
		2007	3.497.591.000.000	1.845.339.000.000	1.999.832.000.000	1.586.850.000.000	965.236.000.000	5.894.751.000.000
		2008	4.874.851.000.000	2.185.151.000.000	2.918.210.000.000	2.192.341.000.000	835.268.000.000	9.472.529.000.000
		2009	6.059.070.000.000	2.694.116.000.000	3.832.253.000.000	2.810.284.000.000	1.106.861.000.000	8.959.842.000.000
		2010	7.665.590.000.000	4.028.178.000.000	4.806.757.000.000	3.844.218.000.000	1.213.492.000.000	12.194.997.000.000
		2011	8.417.862.992.000	5.226.939.175.000	4.746.103.316.000	3.860.012.029.000	2.531.563.213.000	18.805.949.694.000
		2012	8.417.862.992.000	7.414.601.415.000	7.577.784.981.000	5.142.385.844.000	2.930.333.005.000	21.673.954.049.000
2	ASII	2001	26.573.546.000.000	10.172.616.000.000	24.006.720.000.000	10.354.940.000.000	528.502.000.000	30.122.723.000.000
		2002	26.185.605.000.000	10.468.616.000.000	17.264.295.000.000	7.983.415.000.000	4.311.187.000.000	30.685.033.000.000
		2003	27.404.308.000.000	9.221.133.000.000	13.898.301.000.000	7.732.824.000.000	8.163.644.000.000	31.512.954.000.000
		2004	39.145.053.000.000	13.576.532.000.000	19.425.440.000.000	13.235.465.000.000	12.924.706.000.000	44.344.572.000.000
		2005	61.166.666.000.000	16.158.641.000.000	36.935.513.000.000	21.917.215.000.000	16.875.385.000.000	61.731.635.000.000
		2006	57.929.290.000.000	15.731.494.000.000	31.498.444.000.000	20.070.497.000.000	18.826.806.000.000	55.709.184.000.000
		2007	63.519.598.000.000	28.160.000.000.000	31.511.736.000.000	21.343.163.000.000	23.413.717.000.000	70.182.960.000.000
		2008	80.740.000.000.000	35.531.000.000.000	40.163.000.000.000	26.883.000.000.000	29.027.000.000.000	97.064.000.000.000
		2009	88.938.000.000.000	36.595.000.000.000	40.006.000.000.000	26.735.000.000.000	35.586.000.000.000	98.526.000.000.000
		2010	112.857.000.000.000	46.843.000.000.000	54.168.000.000.000	37.124.000.000.000	44.731.000.000.000	129.991.000.000.000
		2011	153.521.000.000.000	65.978.000.000.000	77.683.000.000.000	48.371.000.000.000	55.628.000.000.000	162.564.000.000.000
		2012	182.274.000.000.000	75.799.000.000.000	92.460.000.000.000	54.178.000.000.000	66.289.000.000.000	188.053.000.000.000
3	GGRM	2001	13.448.124.000.000	11.123.218.000.000	5.249.932.000.000	5.058.526.000.000	7.182.448.000.000	17.970.450.000.000
		2002	15.452.703.000.000	11.491.018.000.000	5.742.994.000.000	5.527.058.000.000	8.693.957.000.000	20.939.084.000.000
		2003	17.338.899.000.000	11.923.663.000.000	6.368.018.000.000	6.057.693.000.000	9.955.127.000.000	23.137.376.000.000
		2004	20.591.389.000.000	13.490.458.000.000	8.394.061.000.000	8.006.773.000.000	11.168.109.000.000	24.291.692.000.000

		2005	22.128.851.000.000	14.709.465.000.000	9.001.696.000.000	8.488.549.000.000	12.095.711.000.000	24.847.345.000.000
		2006	21.733.034.000.000	14.815.847.000.000	8.558.428.000.000	7.855.005.000.000	12.141.489.000.000	26.339.297.000.000
		2007	23.779.951.000.000	17.124.562.000.000	9.640.418.000.000	8.775.317.000.000	13.104.052.000.000	27.389.365.000.000
		2008	24.072.959.000.000	17.008.576.000.000	8.553.688.000.000	7.670.532.000.000	14.503.522.000.000	30.251.643.000.000
		2009	27.230.965.000.000	19.584.533.000.000	8.848.424.000.000	7.961.279.000.000	17.285.793.000.000	32.973.080.000.000
		2010	30.741.679.000.000	22.908.293.000.000	9.421.403.000.000	8.481.933.000.000	20.181.418.000.000	37.691.997.000.000
		2011	39.088.705.000.000	30.381.754.000.000	14.537.777.000.000	13.534.319.000.000	23.382.278.000.000	41.884.352.000.000
		2012	41.509.325.000.000	29.954.021.000.000	14.903.612.000.000	13.802.317.000.000	25.271.948.000.000	49.028.696.000.000
4	TLKM	2001	32.470.280.000.000	7.308.519.000.000	23.146.705.000.000	10.075.323.000.000	3.210.242.000.000	16.130.789.000.000
		2002	44.307.096.000.000	10.547.030.000.000	27.097.680.000.000	9.708.181.000.000	8.500.284.000.000	20.802.818.000.000
		2003	50.283.249.000.000	8.942.590.000.000	29.262.217.000.000	11.169.814.000.000	11.199.544.000.000	27.115.923.000.000
		2004	56.269.092.000.000	9.203.934.000.000	31.069.318.000.000	11.677.042.000.000	14.148.009.000.000	33.947.766.000.000
		2005	62.171.044.000.000	10.304.550.000.000	32.573.450.000.000	13.513.168.000.000	17.179.068.000.000	41.807.184.000.000
		2006	75.135.745.000.000	13.920.792.000.000	38.879.969.000.000	20.535.685.000.000	21.955.356.000.000	51.294.008.000.000
		2007	82.058.760.000.000	15.978.095.000.000	39.005.419.000.000	20.674.629.000.000	27.635.246.000.000	59.440.011.000.000
		2008	91.256.250.000.000	14.622.310.000.000	47.258.399.000.000	26.998.151.000.000	31.499.963.000.000	60.689.784.000.000
		2009	97.559.606.000.000	16.186.024.000.000	47.636.512.000.000	26.717.414.000.000	36.467.205.000.000	64.596.635.000.000
		2010	99.758.447.000.000	18.730.627.000.000	43.343.684.000.000	20.472.898.000.000	15.336.746.000.000	68.629.181.000.000
		2011	103.054.000.000.000	21.258.000.000.000	42.073.000.000.000	22.189.000.000.000	47.054.000.000.000	71.918.000.000.000
		2012	111.369.000.000.000	27.973.000.000.000	44.391.000.000.000	24.107.000.000.000	52.777.000.000.000	77.143.000.000.000
5	UNTR	2001	6.464.186.000.000	3.380.135.000.000	5.649.212.000.000	2.960.394.000.000	375.303.000.000	7.058.396.000.000
		2002	5.939.946.000.000	3.175.344.000.000	4.753.599.000.000	3.986.756.000.000	658.138.000.000	6.881.887.000.000
		2003	6.056.439.000.000	3.289.721.000.000	4.481.194.000.000	3.812.279.000.000	1.038.236.000.000	6.872.808.000.000
		2004	6.769.367.000.000	3.766.964.000.000	3.629.278.000.000	2.046.390.000.000	1.994.931.000.000	8.895.977.000.000
		2005	10.633.839.000.000	5.603.942.000.000	6.485.918.000.000	3.605.967.000.000	2.996.564.000.000	13.281.246.000.000
		2006	11.247.846.000.000	5.402.542.000.000	6.606.651.000.000	4.049.798.000.000	3.484.531.000.000	13.719.567.000.000
		2007	13.002.619.000.000	7.036.656.000.000	7.216.432.000.000	5.253.733.000.000	4.623.429.000.000	18.165.598.000.000
		2008	22.847.721.000.000	12.883.590.000.000	11.644.916.000.000	7.874.135.000.000	6.243.117.000.000	27.903.196.000.000
		2009	24.404.828.000.000	11.969.001.000.000	10.453.748.000.000	7.225.966.000.000	8.896.251.000.000	29.241.883.000.000
		2010	29.700.914.000.000	15.532.762.000.000	13.535.508.000.000	9.919.225.000.000	11.139.012.000.000	37.323.872.000.000
		2011	46.440.062.000.000	25.625.578.000.000	18.936.114.000.000	14.930.069.000.000	15.342.706.000.000	55.052.562.000.000
		2012	50.300.633.000.000	22.048.110.000.000	18.000.076.000.000	11.327.164.000.000	18.382.728.000.000	55.953.915.000.000
6	INDF	2001	12.979.102.000.000	5.246.997.000.000	9.417.521.000.000	6.055.346.000.000	1.682.221.000.000	14.644.598.000.000
		2002	15.251.516.000.000	7.147.003.000.000	10.713.140.000.000	4.341.302.000.000	1.585.146.000.000	16.466.285.000.000
		2003	15.308.854.000.000	6.994.334.000.000	10.552.330.000.000	3.664.193.000.000	1.968.175.000.000	17.871.425.000.000

		2004	15.669.008.000.000	6.415.060.000.000	10.653.751.000.000	4.364.102.000.000	2.129.680.000.000	17.918.528.000.000
		2005	14.786.084.000.000	6.471.590.000.000	10.042.582.000.000	4.402.870.000.000	2.181.984.000.000	18.764.650.000.000
		2006	16.267.483.000.000	7.474.205.000.000	10.575.307.000.000	6.324.301.000.000	2.907.998.000.000	21.941.558.000.000
		2007	29.527.466.000.000	11.766.665.000.000	18.679.042.000.000	12.776.365.000.000	5.000.131.000.000	27.858.304.000.000
		2008	39.594.264.000.000	14.598.422.000.000	26.435.324.000.000	16.262.161.000.000	5.328.387.000.000	38.799.279.000.000
		2009	40.382.953.000.000	12.954.813.000.000	24.886.781.000.000	11.158.962.000.000	6.991.568.000.000	37.140.830.000.000
		2010	47.275.955.000.000	20.077.994.000.000	22.423.117.000.000	9.859.118.000.000	9.110.852.000.000	38.403.360.000.000
		2011	53.585.933.000.000	24.501.734.000.000	21.975.708.000.000	12.831.304.000.000	11.020.235.000.000	45.332.256.000.000
		2012	59.324.207.000.000	26.202.972.000.000	25.181.533.000.000	13.080.544.000.000	12.664.836.000.000	50.059.427.000.000
7	KLBF	2001	1.877.316.000.000	1.057.728.000.000	1.656.542.000.000	500.475.000.000	(188.211.000.000)	2.046.499.000.000
		2002	2.015.538.000.000	1.333.861.000.000	1.364.125.000.000	1.133.666.000.000	80.933.000.000	2.561.802.000.000
		2003	2.448.390.000.000	1.820.974.000.000	1.424.896.000.000	1.161.321.000.000	419.972.000.000	2.889.209.000.000
		2004	3.016.864.000.000	2.355.453.000.000	1.537.380.000.000	782.590.000.000	810.208.000.000	3.413.097.000.000
		2005	4.633.399.000.000	3.559.836.000.000	1.822.023.000.000	903.516.000.000	1.818.578.000.000	5.870.939.000.000
		2006	4.624.619.000.000	3.321.278.000.000	1.080.566.000.000	658.760.000.000	2.480.223.000.000	6.071.550.000.000
		2007	5.138.213.000.000	3.760.008.000.000	1.121.539.000.000	754.629.000.000	2.872.268.000.000	7.004.910.000.000
		2008	5.703.832.000.000	4.168.055.000.000	1.359.297.000.000	1.250.372.000.000	3.717.530.000.000	7.877.366.000.000
		2009	6.482.447.000.000	4.701.893.000.000	1.691.775.000.000	1.574.137.000.000	4.529.299.000.000	9.087.348.000.000
		2010	7.032.497.000.000	5.037.270.000.000	1.260.580.000.000	1.146.489.000.000	5.581.254.000.000	10.226.789.000.000
		2011	8.274.554.000.000	5.956.123.000.000	1.758.619.000.000	1.630.589.000.000	6.407.439.000.000	10.911.860.000.000
		2012	9.417.957.000.000	6.441.711.000.000	2.046.314.000.000	1.891.618.000.000	7.173.607.000.000	13.636.405.000.000
8	SMGR	2001	8.763.075.000.000	3.999.054.000.000	5.601.461.000.000	3.185.261.000.000	1.321.107.000.000	4.659.202.000.000
		2002	6.872.346.000.000	2.375.954.000.000	3.639.858.000.000	1.736.970.000.000	1.340.531.000.000	5.177.543.000.000
		2003	6.559.495.000.000	2.462.718.000.000	3.168.286.000.000	1.848.138.000.000	1.493.267.000.000	5.449.941.000.000
		2004	6.640.561.000.000	2.823.535.000.000	2.917.555.000.000	1.720.658.000.000	1.819.849.000.000	6.067.558.000.000
		2005	7.297.859.000.000	3.740.623.000.000	2.761.749.000.000	2.165.374.000.000	2.626.424.000.000	7.532.208.000.000
		2006	7.496.419.000.000	4.153.263.000.000	1.915.243.000.000	1.460.083.000.000	3.659.107.000.000	8.727.858.000.000
		2007	8.515.227.000.000	5.267.912.000.000	1.795.641.000.000	1.445.874.000.000	4.786.755.000.000	9.600.801.000.000
		2008	10.602.964.000.000	7.083.422.000.000	2.429.240.000.000	2.092.099.000.000	6.422.588.000.000	12.209.846.000.000
		2009	12.951.308.000.000	8.207.041.000.000	2.633.214.000.000	2.294.842.000.000	8.143.284.000.000	14.387.850.000.000
		2010	15.562.999.000.000	734.360.000.000	3.423.246.000.000	2.517.519.000.000	9.954.536.000.000	14.344.189.000.000
		2011	19.661.603.000.000	7.646.145.000.000	5.046.506.000.000	2.889.137.000.000	12.407.396.000.000	16.378.794.000.000
		2012	26.579.084.000.000	8.231.297.000.000	8.414.229.000.000	4.825.205.000.000	15.291.927.000.000	19.598.248.000.000
9	HMSP	2001	9.470.540.000.000	6.761.987.000.000	5.308.973.000.000	2.673.034.000.000	3.668.351.000.000	14.066.515.000.000
		2002	9.817.074.000.000	6.983.776.000.000	4.422.001.000.000	2.083.641.000.000	4.708.715.000.000	15.128.664.000.000

		2003	10.197.768.000.000	6.956.154.000.000	4.197.837.000.000	1.706.216.000.000	5.276.229.000.000	14.675.125.000.000
		2004	11.563.295.000.000	7.891.467.000.000	6.386.438.000.000	3.763.737.000.000	4.379.037.000.000	17.646.694.000.000
		2005	11.934.600.000.000	8.729.173.000.000	7.112.839.000.000	5.116.734.000.000	4.095.162.000.000	24.660.038.000.000
		2006	12.659.804.000.000	9.432.332.000.000	6.873.099.000.000	5.612.677.000.000	5.213.547.000.000	29.545.083.000.000
		2007	15.680.542.000.000	11.056.457.000.000	7.614.388.000.000	6.212.685.000.000	7.583.149.000.000	29.787.725.000.000
		2008	16.133.819.000.000	11.037.287.000.000	8.083.584.000.000	7.642.207.000.000	6.939.146.000.000	34.680.445.000.000
		2009	17.716.447.000.000	12.688.643.000.000	7.250.522.000.000	6.747.030.000.000	9.396.685.000.000	38.972.186.000.000
		2010	20.525.123.000.000	15.768.558.000.000	10.309.671.000.000	9.778.942.000.000	9.134.039.000.000	43.381.658.000.000
		2011	19.376.343.000.000	14.851.460.000.000	9.174.554.000.000	8.489.897.000.000	9.134.733.000.000	52.856.708.000.000
		2012	26.247.527.000.000	21.128.313.000.000	12.939.107.000.000	11.897.977.000.000	12.025.587.000.000	66.626.123.000.000
10	UNVR	2001	2.682.025.000.000	1.775.100.000.000	953.826.000.000	813.107.000.000	1.636.518.000.000	6.012.611.000.000
		2002	3.091.853.000.000	2.129.430.000.000	1.052.403.000.000	939.191.000.000	1.928.067.000.000	7.015.181.000.000
		2003	3.416.276.000.000	2.195.950.000.000	1.311.867.000.000	1.231.203.000.000	2.003.978.000.000	8.123.625.000.000
		2004	3.663.709.000.000	1.993.446.000.000	1.348.742.000.000	1.231.868.000.000	1.836.791.000.000	8.984.822.000.000
		2005	3.842.351.000.000	2.030.362.000.000	1.658.391.000.000	1.501.485.000.000	1.713.633.000.000	9.992.135.000.000
		2006	4.626.000.000.000	2.604.552.000.000	2.249.381.000.000	2.057.451.000.000	1.908.634.000.000	11.335.241.000.000
		2007	5.333.406.000.000	2.694.667.000.000	2.639.287.000.000	2.428.128.000.000	2.232.248.000.000	12.544.901.000.000
		2008	6.504.736.000.000	3.103.295.000.000	3.397.915.000.000	3.091.111.000.000	2.928.012.000.000	15.577.811.000.000
		2009	7.484.990.000.000	3.598.793.000.000	3.776.415.000.000	3.454.869.000.000	3.530.519.000.000	18.246.872.000.000
		2010	8.701.262.000.000	3.748.130.000.000	4.652.409.000.000	4.402.940.000.000	3.873.119.000.000	19.690.239.000.000
		2011	10.482.312.000.000	4.446.219.000.000	6.801.375.000.000	6.474.594.000.000	3.504.268.000.000	23.469.218.000.000
		2012	11.984.979.000.000	5.035.962.000.000	8.016.614.000.000	7.535.896.000.000	3.780.805.000.000	27.303.248.000.000
11	MYOR	2001	1.324.990.000.000	601.233.000.000	689.917.000.000	131.618.000.000	180.018.000.000	833.977.000.000
		2002	1.332.375.000.000	683.149.000.000	579.940.000.000	114.014.000.000	295.675.000.000	998.557.000.000
		2003	1.284.779.000.000	679.771.000.000	469.490.000.000	69.247.000.000	356.874.000.000	1.103.893.000.000
		2004	1.280.645.000.000	637.641.000.000	398.172.000.000	124.850.000.000	421.738.000.000	1.378.127.000.000
		2005	1.459.969.000.000	675.637.000.000	548.714.000.000	191.029.000.000	447.517.000.000	1.706.184.000.000
		2006	1.553.377.000.000	796.223.000.000	562.445.000.000	203.673.000.000	521.972.000.000	1.971.513.000.000
		2007	1.893.175.000.000	1.043.843.000.000	785.034.000.000	555.773.000.000	634.291.000.000	2.828.440.000.000
		2008	2.922.998.000.000	1.684.853.000.000	1.646.934.000.000	769.800.000.000	802.253.000.000	3.907.674.000.000
		2009	3.246.499.000.000	1.750.424.000.000	1.623.443.000.000	764.230.000.000	1.136.082.000.000	4.777.175.000.000
		2010	4.399.191.000.000	2.684.854.000.000	2.359.028.000.000	1.040.334.000.000	1.543.510.000.000	7.224.165.000.000
		2011	6.599.846.000.000	4.095.299.000.000	4.175.176.000.000	1.845.792.000.000	1.915.217.000.000	9.453.866.000.000
		2012	8.302.506.000.000	5.313.599.000.000	5.234.655.000.000	1.924.434.000.000	2.514.195.000.000	10.510.625.669.832

NO	KODE	Tahun	EBIT	EBT	Net income	Cash flow from operation	Harga saham	Jumlah saham beredar	GNP index
1	AKRA	2001	51.873.000.000	(195.712.000.000)	1.139.879.000.000	175.777.195.000	625	208.000.000	7.550.526,54
		2002	44.556.288.570	60.120.365.543	47.551.266.130	70.909.059.000	660	208.000.000	8.290.778,12
		2003	19.025.249.000	50.534.527.000	33.063.873.000	29.089.659.000	900	180.000.000	8.946.401,36
		2004	71.931.595.000	62.518.848.000	35.092.778.000	126.013.745.000	1.150	180.000.000	9.968.490,43
		2005	192.112.000.000	183.200.000.000	119.289.000.000	60.049.520.000	1.480	624.000.000	11.829.928,08
		2006	201.409.000.000	189.242.000.000	128.084.000.000	237.284.360.000	2.725	624.000.000	14.113.563,24
		2007	393.291.000.000	338.179.000.000	191.208.000.000	220.433.195.000	1.380	3.125.400.000	16.472.702,16
		2008	619.756.000.000	390.931.000.000	210.033.000.000	443.527.060.000	720	3.120.000.000	20.266.765,27
		2009	539.968.000.000	468.256.000.000	274.719.000.000	671.152.317.000	1.170	3.138.292.500	22.820.003,44
		2010	460.923.000.000	420.091.000.000	310.916.000.000	427.918.661.000	1.730	3.792.936.000	26.034.839,86
		2011	725.498.352.000	749.941.149.000	2.299.580.219.000	932.416.942.000	3.025	3.821.986.000	29.556.683,81
		2012	830.355.771.000	749.941.149.000	618.833.343.000	(168.597.902.000)	4.150	3.851.443.500	32.371.459,18
2	ASII	2001	2.676.861.000.000	1.940.029.000.000	844.511.000.000	3.450.068.000.000	1.950	2.538.179.783	7.550.526,54
		2002	2.810.567.000.000	5.535.185.000.000	3.636.608.000.000	4.253.827.000.000	3.150	2.608.088.910	8.290.778,12
		2003	3.397.794.000.000	7.039.250.000.000	4.421.583.000.000	3.179.423.000.000	5.000	4.048.355.314	8.946.401,36
		2004	4.858.086.000.000	8.007.203.000.000	5.405.506.000.000	2.426.621.000.000	9.600	4.048.355.314	9.968.490,43
		2005	6.413.974.000.000	8.205.759.000.000	5.457.285.000.000	2.221.958.000.000	10.200	4.048.355.314	11.829.928,08
		2006	4.243.243.000.000	5.148.463.000.000	3.712.097.000.000	9.020.067.000.000	15.700	4.048.355.314	14.113.563,24
		2007	8.501.486.000.000	11.060.181.000.000	6.519.273.000.000	11.244.000.000.000	27.300	4.048.355.314	16.472.702,16
		2008	11.876.000.000.000	15.363.000.000.000	9.191.000.000.000	9.953.000.000.000	10.550	4.048.355.314	20.266.765,27
		2009	12.756.000.000.000	16.402.000.000.000	10.040.000.000.000	11.335.000.000.000	3.470	4.048.355.314	22.820.003,44
		2010	14.725.000.000.000	21.031.000.000.000	14.366.000.000.000	2.907.000.000.000	5.455	4.048.355.314	26.034.839,86
		2011	17.832.000.000.000	25.772.000.000.000	21.348.000.000.000	10.011.000.000.000	7.400	4.048.355.314	29.556.683,81
		2012	19.860.000.000.000	27.898.000.000.000	22.460.000.000.000	89.320.000.000.000	7.600	40.483.553.140	32.371.459,18
3	GGRM	2001	3.389.977.000.000	2.985.092.000.000	2.087.361.000.000	551.144.000.000	8.650	1.924.088.000	7.550.526,54
		2002	3.455.030.000.000	3.006.712.000.000	2.086.893.000.000	2.215.856.000.000	8.300	1.924.088.000	8.290.778,12
		2003	2.930.647.000.000	2.629.417.000.000	1.838.673.000.000	2.112.529.000.000	13.600	1.924.088.000	8.946.401,36
		2004	2.918.260.000.000	2.570.280.000.000	1.790.209.000.000	834.682.000.000	13.550	1.924.088.000	9.968.490,43
		2005	3.148.692.000.000	2.710.464.000.000	1.889.646.000.000	1.582.883.000.000	11.650	1.924.088.000	11.829.928,08
		2006	2.190.332.000.000	1.603.431.000.000	1.007.822.000.000	1.905.618.000.000	10.200	1.924.088.000	14.113.563,24

		2007	2.528.677.000.000	2.204.841.000.000	1.443.585.000.000	1.449.178.000.000	8.500	1.924.088.000	16.472.702,16
		2008	3.165.635.000.000	2.656.344.000.000	1.880.492.000.000	2.260.895.000.000	4.250	1.924.088.000	20.266.765,27
		2009	5.206.837.000.000	4.828.213.000.000	3.455.702.000.000	3.265.201.000.000	21.550	1.924.088.000	22.820.003,44
		2010	5.857.861.000.000	5.631.290.000.000	4.146.282.000.000	2.872.598.000.000	40.000	1.924.088.000	26.034.839,86
		2011	6.614.971.000.000	6.614.971.000.000	4.958.102.000.000	(90.307.000.000)	62.050	1.924.088.000	29.556.683,81
		2012	6.025.681.000.000	5.530.646.000.000	4.068.711.000.000	3.953.574.000.000	56.300	1.924.088.000	32.371.459,18
4	TLKM	2001	7.615.700.000.000	6.687.289.000.000	4.250.110.000.000	7.012.589.000.000	3.200	10.079.999.640	7.550.526,54
		2002	9.130.215.000.000	11.748.902.000.000	8.039.709.000.000	10.864.473.000.000	3.850	10.079.999.640	8.290.778,12
		2003	11.975.939.000.000	11.451.795.000.000	6.087.227.000.000	12.852.532.000.000	6.750	10.079.999.640	8.946.401,36
		2004	13.927.067.000.000	12.088.582.000.000	6.129.209.000.000	16.051.480.000.000	4.825	20.159.999.280	9.968.490,43
		2005	17.170.750.000.000	16.241.424.000.000	7.993.566.000.000	21.102.680.000.000	5.900	20.159.999.280	11.829.928,08
		2006	21.593.241.000.000	21.993.605.000.000	11.005.577.000.000	26.695.188.000.000	10.100	20.159.999.280	14.113.563,24
		2007	26.472.708.000.000	25.595.653.000.000	12.857.018.000.000	27.727.272.000.000	10.150	20.159.999.280	16.472.702,16
		2008	22.307.475.000.000	20.312.808.000.000	10.619.470.000.000	24.316.297.000.000	7.400	20.159.999.280	20.266.765,27
		2009	22.603.141.000.000	22.349.288.000.000	11.332.140.000.000	29.811.604.000.000	9.450	20.159.999.280	22.820.003,44
		2010	22.491.120.000.000	21.416.351.000.000	11.536.999.000.000	27.759.000.000.000	7.950	20.159.999.280	26.034.839,86
		2011	21.948.000.000.000	20.857.000.000.000	15.481.000.000.000	30.553.000.000.000	7.050	20.159.999.280	29.556.683,81
		2012	25.698.000.000.000	24.228.000.000.000	18.388.000.000.000	27.941.000.000.000	9.050	20.159.999.280	32.371.459,18
5	UNTR	2001	933.840.000.000	359.294.000.000	238.009.000.000	808.128.000.000	360	1.545.600.000	7.550.526,54
		2002	683.950.000.000	890.554.000.000	300.616.000.000	775.617.000.000	305	1.545.600.000	8.290.778,12
		2003	639.688.000.000	618.813.000.000	342.610.000.000	1.022.713.000.000	1.250	1.573.153.500	8.946.401,36
		2004	1.192.316.000.000	1.467.749.000.000	1.099.633.000.000	2.063.081.000.000	2.275	2.848.578.000	9.968.490,43
		2005	1.710.398.000.000	1.565.530.000.000	1.050.729.000.000	997.022.000.000	3.675	2.851.609.100	11.829.928,08
		2006	1.337.118.000.000	1.358.391.000.000	930.372.000.000	1.721.743.000.000	6.550	2.851.609.100	14.113.563,24
		2007	2.397.187.000.000	2.048.361.000.000	1.493.037.000.000	1.623.773.000.000	10.900	2.851.609.100	16.472.702,16
		2008	4.158.663.000.000	3.851.947.000.000	2.660.742.000.000	2.657.778.000.000	4.400	2.851.609.100	20.266.765,27
		2009	5.168.744.000.000	5.444.238.000.000	3.817.541.000.000	4.253.895.000.000	15.500	3.326.877.283	22.820.003,44
		2010	5.162.521.000.000	5.061.260.000.000	3.872.931.000.000	5.101.022.000.000	22.882	3.326.877.283	26.034.839,86
		2011	7.615.098.000.000	7.784.577.000.000	5.863.471.000.000	10.440.274.000.000	26.350	3.730.135.136	29.556.683,81
		2012	7.247.252.000.000	7.446.755.000.000	5.860.188.000.000	6.306.434.000.000	19.700	3.730.135.136	32.371.459,18
6	INDF	2001	2.034.460.000.000	1.276.340.000.000	746.330.000.000	1.194.561.000.000	625	9.156.000.000	7.550.526,54
		2002	1.880.136.000.000	1.418.084.000.000	802.633.000.000	(251.784.000.000)	600	9.384.900.000	8.290.778,12
		2003	2.008.790.000.005	1.031.135.000.000	603.481.000.000	1.557.250.000.000	800	9.443.269.500	8.946.401,36
		2004	2.087.391.000.000	852.380.000.000	378.056.000.000	1.838.794.000.000	800	9.444.189.000	9.968.490,43

		2005	1.662.497.000.000	425.761.000.000	124.018.000.000	385.218.000.000	910	9.444.189.000	11.829.928,08
		2006	1.971.761.000.000	1.221.206.000.000	661.210.000.000	1.357.659.000.000	1.350	9.444.189.000	14.113.563,24
		2007	2.894.428.000.000	2.065.229.000.000	980.357.000.000	2.613.759.000.000	2.575	9.444.189.000	16.472.702,16
		2008	4.341.476.000.000	2.599.823.000.000	1.034.389.000.000	2.684.806.000.000	930	9.444.189.000	20.266.765,27
		2009	5.004.209.000.000	4.063.813.000.000	2.075.861.000.000	713.128.000.000	3.550	466.476.178	22.820.003,44
		2010	6.729.311.000.000	5.432.375.000.000	2.952.858.000.000	1.144.082.000.000	4.875	5.830.954.000	26.034.839,86
		2011	6.851.019.000.000	6.352.389.000.000	5.017.425.000.000	4.968.991.000.000	4.600	8.780.426.500	29.556.683,81
		2012	6.870.594.000.000	6.309.756.000.000	4.779.446.000.000	7.407.134.000.000	5.850	8.780.426.500	32.371.459,18
7	KLBF	2001	336.423.000.000	107.946.000.000	32.665.000.000	168.947.000.000	225	4.060.800.000	7.550.526,54
		2002	514.407.000.000	437.921.000.000	266.933.000.000	399.128.000.000	275	4.060.800.000	8.290.778,12
		2003	566.335.000.000	533.948.000.000	322.885.000.000	507.168.000.000	1.000	8.121.600.000	8.946.401,36
		2004	733.589.000.000	652.281.000.000	372.335.000.000	254.151.000.000	550	8.121.600.000	9.968.490,43
		2005	1.060.014.000.000	1.015.565.000.000	626.117.000.000	534.289.000.000	990	10.156.014.422	11.829.928,08
		2006	1.071.271.000.000	1.090.081.000.000	676.582.000.000	705.673.000.000	1.190	10.156.014.422	14.113.563,24
		2007	1.129.355.000.000	1.158.667.000.000	705.694.000.000	362.898.000.000	1.260	10.156.014.422	16.472.702,16
		2008	1.142.712.000.000	1.178.022.000.000	706.822.000.000	807.701.000.000	400	576.798.500	20.266.765,27
		2009	1.565.875.000.000	1.471.072.000.000	929.004.000.000	1.363.583.000.000	1.300	782.490.000	22.820.003,44
		2010	1.790.904.000.000	1.770.435.000.000	1.286.330.000.000	1.253.908.000.000	3.250	782.490.000	26.034.839,86
		2011	1.967.970.000.000	1.987.259.000.000	1.539.721.000.000	1.473.495.000.000	3.400	782.490.000	29.556.683,81
		2012	2.217.760.000.000	2.308.017.092.492	1.775.099.000.000	1.376.344.000.000	1.060	782.490.000	32.371.459,18
8	SMGR	2001	981.741.000.000	446.501.000.000	317.467.000.000	782.709.589.000	5.500	593.152.000	7.550.526,54
		2002	760.365.000.000	335.998.000.000	196.227.000.000	1.052.058.111.000	8.150	593.152.000	8.290.778,12
		2003	929.038.000.000	561.985.000.000	372.509.000.000	1.107.348.343.000	7.850	593.152.000	8.946.401,36
		2004	957.837.000.000	779.426.000.000	520.590.000.000	850.727.709.000	18.500	593.152.000	9.968.490,43
		2005	1.539.238.000.000	1.453.066.000.000	1.001.772.000.000	1.223.050.916.000	17.800	593.152.000	11.829.928,08
		2006	1.779.379.000.000	1.857.041.000.000	1.295.521.000.000	1.594.059.671.000	36.300	593.152.000	14.113.563,24
		2007	2.396.848.000.000	2.560.214.000.000	1.775.408.000.000	2.074.598.275.000	5.600	5.931.520.000	16.472.702,16
		2008	3.387.186.000.000	3.589.529.000.000	2.523.544.000.000	2.628.307.576.000	4.175	5.931.520.000	20.266.765,27
		2009	4.342.563.000.000	4.655.188.000.000	3.326.488.000.000	4.246.497.651.000	7.550	5.931.520.000	22.820.003,44
		2010	4.489.025.000.000	4.722.623.000.000	3.633.220.000.000	3.378.416.266.000	9.450	5.931.520.000	26.034.839,86
		2011	4.892.131.000.000	5.089.952.000.000	3.960.605.000.000	4.415.753.320.000	11.450	5.931.520.000	29.556.683,81
		2012	6.181.524.000.000	6.287.454.000.000	4.924.791.000.000	5.591.864.816.000	15.850	5.931.520.000	32.371.459,18
9	HMSP	2001	2.652.818.000.000	2.218.486.000.000	955.413.000.000	496.105.000.000	3.200	4.500.000.000	7.550.526,54
		2002	2.727.495.000.000	2.566.802.000.000	1.671.084.000.000	1.826.574.000.000	3.700	4.500.000.000	8.290.778,12

		2003	2.392.602.000.000	2.199.497.000.000	1.406.844.000.000	2.024.678.000.000	4.475	4.500.000.000	8.946.401,36
		2004	3.183.278.000.000	3.059.104.000.000	1.991.852.000.000	2.871.554.000.000	6.650	4.383.000.000	9.968.490,43
		2005	3.939.505.000.000	3.724.660.000.000	2.383.066.000.000	2.058.731.000.000	8.900	4.383.000.000	11.829.928,08
		2006	5.175.282.000.000	5.344.895.000.000	3.530.490.000.000	3.538.693.000.000	9.700	4.383.000.000	14.113.563,24
		2007	5.577.278.000.000	5.345.073.000.000	3.624.018.000.000	1.786.380.000.000	8.900	4.383.000.000	16.472.702,16
		2008	6.225.233.000.000	5.797.289.000.000	3.895.280.000.000	4.745.113.000.000	8.100	4.383.000.000	20.266.765,27
		2009	7.297.767.000.000	7.213.466.000.000	5.087.339.000.000	4.305.596.000.000	10.400	4.383.000.000	22.820.003,44
		2010	8.711.134.000.000	8.748.229.000.000	6.421.429.000.000	7.059.975.000.000	28.150	4.383.000.000	26.034.839,86
		2011	10.617.387.000.000	10.911.082.000.000	8.051.057.000.000	11.088.270.000.000	39.000	4.383.000.000	29.556.683,81
		2012	13.350.450.000.000	13.383.257.000.000	9.945.296.000.000	4.087.495.000.000	59.900	4.383.000.000	32.371.459,18
10	UNVR	2001	1.178.481.000.000	1.258.256.000.000	886.944.000.000	1.122.152.000.000	16.350	763.000.000	7.550.526,54
		2002	1.320.155.000.000	1.384.504.000.000	978.249.000.000	1.142.908.000.000	18.200	763.000.000	8.290.778,12
		2003	1.777.026.000.000	1.819.766.000.000	1.296.711.000.000	1.260.848.000.000	3.625	7.630.000.000	8.946.401,36
		2004	2.039.198.000.000	2.108.413.000.000	1.468.445.000.000	1.415.869.000.000	3.300	7.630.000.000	9.968.490,43
		2005	2.030.402.000.000	2.064.407.000.000	1.440.485.000.000	1.664.158.000.000	4.275	7.630.000.000	11.829.928,08
		2006	2.435.370.000.000	2.464.792.000.000	1.721.595.000.000	2.174.808.000.000	6.600	7.630.000.000	14.113.563,24
		2007	2.777.360.000.000	2.821.441.000.000	1.962.147.000.000	2.250.013.000.000	6.750	7.630.000.000	16.472.702,16
		2008	3.431.098.000.000	3.448.405.000.000	2.407.231.000.000	2.785.785.000.000	7.800	7.630.000.000	20.266.765,27
		2009	4.214.891.000.000	4.248.590.000.000	3.044.107.000.000	3.280.710.000.000	11.050	7.630.000.000	22.820.003,44
		2010	4.542.625.000.000	4.538.643.000.000	3.386.970.000.000	3.619.189.000.000	16.500	7.630.000.000	26.034.839,86
		2011	5.574.799.000.000	5.574.799.000.000	4.164.304.000.000	5.458.478.000.000	18.800	7.630.000.000	29.556.683,81
		2012	6.498.107.000.000	6.466.765.000.000	4.839.145.000.000	5.191.646.000.000	20.850	7.630.000.000	32.371.459,18
11	MYOR	2001	100.696.000.000	45.120.000.000	31.136.000.000	60.393.000.000	320	766.584.000	7.550.526,54
		2002	151.799.000.000	168.365.000.000	119.490.000.000	116.022.000.000	380	766.584.000	8.290.778,12
		2003	151.019.000.000	123.828.000.000	84.617.000.000	128.374.000.000	875	766.584.000	8.946.401,36
		2004	130.632.000.000	125.694.000.000	85.107.000.000	103.732.000.000	1.200	766.584.000	9.968.490,43
		2005	93.536.000.000	67.581.000.000	45.730.000.000	157.011.000.000	820	766.584.000	11.829.928,08
		2006	170.905.000.000	141.744.000.000	93.576.000.000	24.389.000.000	1.620	766.584.000	14.113.563,24
		2007	238.713.000.000	209.828.000.000	141.589.000.000	178.699.000.000	1.750	766.584.000	16.472.702,16
		2008	3.454.200.000.000	274.070.000.000	196.230.000.000	138.453.000.000	1.140	766.584.000	20.266.765,27
		2009	613.187.000.000	503.934.000.000	372.158.000.000	446.430.000.000	4.500	766.584.000	22.820.003,44
		2010	773.335.000.000	658.359.000.000	484.086.000.000	238.254.000.000	10.750	766.584.000	26.034.839,86
		2011	757.877.000.000	626.441.000.000	483.826.000.000	(607.940.000.000)	14.250	766.584.000	29.556.683,81
		2012	1.156.559.816.440	959.815.066.914	744.428.404.309	830.244.000.000	20.000	766.584.000	32.371.459,18



LAMPIRAN II

**(OUTPUT WCTA, RETA, EBITA, MVEBVD, SATA, LOGTAGNP,
TLTA, CLCA, EQNEG, NITA, CFOTL, NINEG, DAN DELTANI, DAN
EBTCL)**

KATEGORI 1

NO	KODE	Tahun	WCTA	RETA	EBITTA	MVEBVD	SATA	LOGTAGNP	TLTA
1	DSUC	2001	-0,052402219	-0,080829921	0,037099555	0,298241093	1,547076696	4,7108959	0,540056747
		2002	0,184446876	-0,008466038	0,042526598	0,212862576	1,384927953	4,674731765	0,71899336
		2003	0,129140106	-0,06950274	-0,044236933	0,114100372	1,22438039	4,664685324	0,795079409
		2004	-0,174344459	-0,078732399	0,058749985	0,499369453	1,25618684	4,61953903	0,808024282
		2005	-0,284451784	-0,21313305	-0,031671123	0,231543908	1,22613682	4,524755851	0,926931439
		2006	-0,252612662	-0,336698936	0,010739305	0,252117789	1,23225454	4,358463252	0,984887377
		2007	-0,48285648	-0,604018786	-0,081808523	0,285631861	1,334418899	4,244047332	1,211661123
		2008	-0,972576208	-1,064991729	-0,162732505	0,385635221	1,637346825	4,067934588	1,586617662
2	SUBA	2001	0,018975435	-0,018696066	-0,013132998	0,210961192	0,187751532	4,991816353	0,276367891
		2002	-0,057345319	-0,040753425	-0,004816529	0,174649421	0,126932556	5,029505045	0,418126332
		2003	-0,209974149	-0,153629977	-0,015117075	0,045475492	0,39283384	5,100659182	0,657943822
		2004	-0,491653212	-0,301898656	-0,096535527	0,037356196	0,425908368	5,004956925	0,764759613
		2005	-0,958517923	-0,755703532	-0,187497987	0,045785517	0,261222425	4,850324618	1,107725495
		2006	-0,971044886	-0,863145551	-0,104224054	0,029184269	0,047511629	4,75015812	1,179336812
3	SUDI	2001	-1,087027519	-0,541219665	6,8871E-06	0,661303683	0,341161675	5,283986088	1,366894653
		2002	-0,486260659	-0,766502207	0,014426972	0,583218245	0,396265603	5,200937388	1,464835109
		2003	-0,752901596	-0,930979886	-0,073797152	1,067866998	0,382233081	4,995225204	1,290245441
		2004	-0,843876654	-1,152261006	-0,0148387	1,088310309	0,374068773	4,888590557	1,414688822
		2005	-1,029388685	-1,506550276	-0,042308948	1,011447994	0,395834719	4,757407012	1,665605618
		2006	-1,085618037	-1,899189364	-0,052362755	1,057495276	0,136696389	4,604389645	1,899328552
4	TEJA	2001	-0,712299136	-0,693501036	-0,199442311	0,594160443	0,696764129	5,186803357	1,539714454
		2002	-0,6238427	-0,901998256	-0,197109301	0,567122893	0,635193981	5,113999295	1,737211719
		2003	-0,831554281	-1,200869651	-0,204109955	0,550254791	0,443048748	5,029547551	2,015416248
		2004	-1,120969046	-2,037091445	-0,221106589	0,540665201	0,199513634	4,849701382	2,785257292
		2005	-1,92796561	-3,305675177	-0,227557046	0,50933322	0,130799488	4,64758979	3,967807741
		2006	-2,277383151	-3,999764956	-0,187008866	0,52194401	0,145186916	4,496248138	4,598495721
		2007	-2,637834065	-4,641933809	-0,158443659	0,515165362	0,554365081	4,381865916	5,194540058
5	RYAN	2001	0,524333057	0,099419552	0,150587596	48,16714625	0,610742573	3,966785645	0,114273868
		2002	0,487228029	0,097535003	0,026069809	0,201649681	0,529494511	3,962589577	0,179307171
		2003	0,37780304	-0,237628119	-0,111919911	1,100736412	0,48915455	3,785058793	0,229065439
		2004	0,416174509	-0,468898838	-0,208015813	2,059841222	0,171532673	3,624537163	0,158982663

6	GDWU	2001	-3,442735094	-3,841189708	0,027756203	0,01041535	0,4732943	4,424907571	4,216090134
		2002	-4,337005556	-4,932572464	-0,018818304	0,004624543	0,552041324	4,282640649	5,142650417
		2003	-7,922272063	-9,076495147	-0,270561179	0,007438271	0,682686032	4,033009429	8,774264729
		2004	-8,636843713	-9,87728582	-0,108617379	0,007233763	0,330631083	3,96351255	9,502422206
7	KOPI	2001	-0,060984466	-0,06949768	-0,088359895	5,570538043	0,124019905	4,294362935	0,152101405
		2002	-0,179981671	-0,959892919	-0,37481912	0,107271473	0,014229211	4,000105899	0,314754968
		2003	-0,180960142	-0,999377798	-0,039711103	0,101977638	0	3,961990662	0,334976271
		2004	0,115175151	-2,21758896	-0,069991231	0,932090546	0	3,638199383	0,06932201
		2005	0,133624241	-1,252909072	0,058490372	0,077124363	0,079008341	3,817371837	0,46731799
8	PTRA	2001	-0,933928604	-0,984849664	0,00123514	0,012511573	0,036916415	5,587091528	1,639394439
		2002	-0,920090408	-0,970762576	-0,005531381	0,008292292	0,03885629	5,451042034	1,540714742
		2003	-0,907829553	-0,954067486	-0,007080556	0,008728348	0,024205846	5,407933281	1,498029853
		2004	0,229844122	-1,384922938	-0,067097546	0,087046897	0,065187666	5,222654925	0,609656822
		2005	0,098703711	-3,893439003	0,018495976	0,351803124	0,028068815	4,776116538	0,710811943
		2006	0,111325816	-3,896807084	0,021383673	0,539188011	0,026872386	4,697817525	0,698312608
		2007	0,232771388	-5,10274794	-0,140360893	1,413458069	0,04293645	4,515222578	0,625527577
		2008	0,222510733	-5,074557925	-0,004523346	0,851245843	0,002488025	4,428337594	0,636538628
		2009	0,223741533	-5,062767231	-0,002354575	0,850837516	0,002016633	4,377659845	0,63559375
9	IATG	2001	0,333966787	0,021479601	0,035815105	19,20378167	0,782846284	4,225203661	0,213518586
		2002	0,279846459	0,021780021	0,031167814	34,22482884	0,984492693	4,1514167	0,134569719
		2003	0,264877514	0,126829982	0,133250457	22,02397803	1,168453382	4,184278957	0,147312614
		2004	0,44042877	0,192271094	0,113247023	4,317423766	0,934318708	4,523996081	0,448683583
		2005	0,325048492	0,272571089	0,111446856	2,27599388	1,070367487	4,505571155	0,417412417
		2006	0,125465767	0,308890398	0,084822293	1,484480128	1,060716609	4,38935783	0,350502262
		2007	0,063031999	0,343180887	0,087231505	1,51312563	0,944924003	4,366555241	0,349314943
		2008	0,036219286	0,391330653	0,023626268	1,122846282	0,865821686	4,286196852	0,376483502
10	GRIV	2001	-0,56699413	-0,570008676	-0,041461818	0,121895072	0,518000354	5,218335122	1,402766685
		2002	0,057915394	0,219597052	0,002339351	0,381552674	0,429345326	5,0757333	0,566762172
		2003	-0,0519801	0,216087391	0,051913083	0,247518096	0,325095041	5,085484374	0,590154077
		2004	0,156335006	-0,013573526	0,062119892	0,233234547	0,273038847	5,080785582	0,623628447
11	ADFO	2001	-0,417144829	-0,565582175	-0,161155477	0,499986153	0,002287292	4,128189187	1,029074238
		2002	-0,090001714	-0,620303064	-0,05927188	0,475092488	0	4,077859462	0,791061329

NO	KODE	Tahun	CLCA	EQNEG	NITA	CFOTL	NINEG	DELTANI	EBTCL
1	DSUC	2001	1,104200509	0	0,093217915	0,199974232	0	1	-0,133777619
		2002	0,743465119	0	0,071539166	0,084932168	0	-0,126537731	0,158931486
		2003	0,837575839	0	-0,061473516	0,051101753	0	-20,28728653	-0,103260001
		2004	1,36877586	0	-0,014292425	-0,05829952	0	-0,621426748	-0,04569195
		2005	1,601318423	0	-0,128083345	0,020808987	1	0,790571666	-0,148387161
		2006	1,635528104	0	-0,074706454	0,099120109	1	-0,356400829	-0,046001652
		2007	2,273183552	1	-0,228588337	0,000265638	1	0,465833685	-0,213368125
		2008	4,190457075	1	-0,328541167	-0,007005263	1	0,08206632	-0,282551606
2	SUBA	2001	0,768962797	0	0,005356579	-0,112468685	0	1	0,147491239
		2002	1,782175631	0	-0,025141966	-0,150877694	0	1,432800829	-0,072061271
		2003	1,909799794	0	-0,121570467	-0,021561312	0	0,720147265	-0,247840831
		2004	5,073377157	0	-0,130029793	-0,065394806	1	-0,022453856	-0,302390554
		2005	34,80265926	1	-0,392507764	-0,048404365	1	0,43006062	-0,225779814
		2006	31,54048487	1	-0,065400597	-0,016068984	1	-0,727351967	-0,044212065
3	SUDI	2001	8,958612344	1	-0,187889164	0,027757624	1	1	-0,139269376
		2002	4,004960345	1	-0,249383562	-0,027813548	1	0,092455062	-0,450307411
		2003	6,289571887	1	0,209448296	-0,006669096	0	-3,590860162	0,228242057
		2004	5,838874433	1	-0,084681068	-0,020110142	0	-2,088403406	-0,081247843
		2005	7,289227769	1	-0,193205446	-0,019468599	1	0,333714181	-0,170621045
		2006	9,184225906	1	-0,103974953	-0,032779571	1	-0,377994667	-0,089050447
4	TEJA	2001	2,658981155	1	-0,220064056	0,041788725	1	1	-0,223937379
		2002	2,374841042	1	-0,155983635	-0,172506822	1	-0,206142515	-0,148860998
		2003	2,944990474	1	-0,185546341	0,00876988	1	0,027594882	-0,158451504
		2004	4,607042151	1	-0,267339733	-0,127801646	1	0,029632461	-0,194893172
		2005	13,33120337	1	-0,273393479	-0,001620562	1	-0,135061589	-0,138154213
		2006	23,76873715	1	-0,073792407	0,028817993	1	-0,629637192	-0,035547891
		2007	29,20973349	1	-0,182409652	-0,009575187	1	0,378318942	-0,073157838
5	RYAN	2001	0,173912064	0	0,083378606	-0,436757163	0	1	1,101541251
		2002	0,264122471	0	0,019378163	0,181611555	0	-0,596496031	0,152307924
		2003	0,371990247	0	-0,369643741	0,808452734	0	1,157765172	-0,61081524
		2004	0,267222944	0	-0,160244809	-0,538645896	1	-0,499497936	-1,044406088
6	GDWU	2001	6,527662534	0	-0,574112797	0,000709708	1	1	-0,124615628

7	KOPI	2002	7,64041307	1	-0,078406453	-0,00152561	1	-0,804939895	-0,000579976
		2003	13,8243531	1	-0,954707912	-0,002454629	1	0,761764116	-0,099291572
		2004	14,82969356	1	-0,316610658	-0,002118459	1	-0,521056323	-0,03418738
		2001	1,669298893	0	-0,069262323	-0,088730713	1	1	-0,634599231
		2002	10085,81081	0	-0,835266737	-0,206382653	1	0,741098697	-6,546928385
		2003	11962,90323	0	-0,028243073	-0,050588192	1	-0,935318935	-0,222394499
8	PTRA	2004	0,375734834	0	-0,327248812	-6,421105193	1	0,719325897	-4,720705726
		2005	0,610877877	0	0,003526928	-0,05726484	0	-1,039404616	0,136957722
		2001	2,527802462	0	-0,082332124	0,002713454	1	1	-0,052319112
		2002	2,559181335	1	0,25611543	-0,189566648	0	2,335920991	0,171447004
		2003	2,558969468	1	0,038433373	0,017852497	0	-0,744244773	0,02383488
		2004	0,595468027	0	-0,073094535	0,071641497	0	6,219462988	-0,216045842
		2005	0,876378141	0	-0,630482478	-0,136084576	1	0,57090963	-0,897542799
		2006	0,860579164	0	0,011402257	-0,161348016	0	-1,036694353	0,020693505
		2007	0,72872653	0	-0,004467141	-0,002978051	0	-1,85841496	-0,004150054
		2008	0,740870914	0	-0,008507498	0,00150912	1	0,314659463	-0,01318195
9	IATG	2009	0,739513372	0	0,001827459	-0,00401372	0	-1,548511577	0,002498222
		2001	0,293598639	0	0,01871974	0,373698205	0	1	0,36777822
		2002	0,309258209	0	0,038674644	0,388210739	0	0,313674472	0,549351267
		2003	0,332276439	0	0,117111517	1,353487218	0	0,557955153	0,852371706
		2004	0,15770741	0	0,120094015	0,183142219	0	0,428270532	1,308022714
		2005	0,221316761	0	0,092012931	0,302102827	0	-0,068675375	0,915645442
		2006	0,523995964	0	0,049662509	0,130778303	0	-0,339814779	0,357228071
		2007	0,742270132	0	0,038934293	-0,242226789	0	-0,070538385	0,179677053
10	GRIV	2008	0,856012016	0	-0,010640117	-0,151276801	0	-1,775586156	-0,051275667
		2001	3,002433131	0	-0,300862546	0,000589362	1	1	-0,437762316
		2002	0,853081702	0	0,937387668	-0,194006532	0	2,366508692	-2,062933271
		2003	1,116634531	0	0,013210767	-0,050426783	0	-0,969370466	0,039725643
11	ADFO	2004	0,651163482	0	0,00599927	-0,026116807	0	-0,332839346	0,029171186
		2001	12,93540197	0	-0,334555851	-0,109313176	1	1	-0,423543266
		2002	4,999551971	0	-0,04194098	-0,010813691	1	-0,781592902	-0,485975446

KATEGORI 2

NO	KODE	Tahun	WCTA	RETA	EBITTA	MVEBVD	SATA	LOGTAGNP	TLTA
1	AKRA	2001	0,442293788	0,438630691	0,083157927	0,54195571	2,332719878	4,917060474	0,384540285
		2002	0,386771217	0,492443257	0,072469031	0,766523351	2,095712101	4,870161263	0,291289832
		2003	0,250896364	0,362306825	0,035829172	1,130885813	0,924818467	4,773445194	0,269775612
		2004	0,157878431	0,417902143	0,134833544	0,8414162	1,079101126	4,728492344	0,461145247
		2005	0,113290833	0,334379418	0,097037878	1,101884199	1,428364405	5,223631099	0,423347643
		2006	0,058257128	0,030568198	0,084720318	1,505296956	1,670069489	5,226454624	0,475157529
		2007	0,073904868	0,275971662	0,112446252	2,156707163	1,685374591	5,327004177	0,571774115
		2008	-0,001474917	0,171342263	0,127133322	0,769786958	1,943142262	5,381176908	0,598625476
		2009	-0,019172579	0,182678365	0,089117307	0,958131476	1,478748719	5,424090264	0,632482048
		2010	0,023998153	0,158303797	0,060128835	1,365115665	1,590875197	5,468990676	0,627056365
		2011	0,162384105	0,300737042	0,086185574	2,435999994	2,234052718	5,454546147	0,563813324
		2012	0,26992784	0,348108897	0,09864211	2,109256275	2,574757283	5,415039577	0,900202936
2	ASII	2001	-0,006861109	0,019888275	0,100734053	0,20616938	1,133560534	6,546472273	0,903406719
		2002	0,094907145	0,16463958	0,107332521	0,475865366	1,1718283	6,49946732	0,659304797
		2003	0,054309308	0,297896375	0,123987586	1,456420937	1,149927011	6,486170462	0,507157524
		2004	0,008712902	0,330174697	0,124104724	2,000686266	1,132826976	6,594047489	0,496242526
		2005	-0,094145625	0,275891856	0,104860611	1,117981608	1,009236551	6,713532705	0,603850355
		2006	-0,074901712	0,324996319	0,073248662	2,017851372	0,961675588	6,613261532	0,543739514
		2007	0,107318642	0,36860619	0,133840362	3,507267898	1,104902459	6,586142895	0,496094701
		2008	0,10710924	0,359512014	0,147089423	1,063420276	1,202179837	6,600304308	0,497436215
		2009	0,110863748	0,400121433	0,143425757	0,351142152	1,107805437	6,590771653	0,449818975
		2010	0,086117831	0,396351135	0,130474849	0,407690486	1,151820445	6,636973591	0,479970228
		2011	0,114687893	0,362347822	0,11615349	0,385642024	1,058903994	6,715512085	0,50600895
		2012	0,118618124	0,36367776	0,108956845	3,327655244	1,031705016	6,750562448	0,507258303
3	GGRM	2001	0,450969369	0,534085498	0,252078059	3,1702051	1,33627932	6,250684466	0,390383967
		2002	0,385949306	0,562617233	0,22358742	2,780767384	1,355043451	6,270409165	0,371649801
		2003	0,338312715	0,574149893	0,169021516	4,109221551	1,334420138	6,287373139	0,367267726

		2004	0,266309621	0,542367929	0,141722348	3,105933159	1,179701476	6,315056247	0,407649091
		2005	0,281122413	0,546603662	0,142288996	2,490155766	1,122848403	6,27197676	0,406785513
		2006	0,320288552	0,558665164	0,100783535	2,293142806	1,211947536	6,187483686	0,393798123
		2007	0,351104382	0,551054626	0,10633651	1,696477061	1,151783912	6,159446109	0,405401088
		2008	0,387905949	0,602481897	0,131501699	0,956005643	1,256664916	6,074745039	0,355323498
		2009	0,426839592	0,634784445	0,191210154	4,686043119	1,210867114	6,076747326	0,324939788
		2010	0,469276906	0,656483922	0,190551108	8,169008374	1,226087781	6,072172673	0,306470021
		2011	0,431005197	0,598185026	0,16922973	8,2123739	1,071520584	6,121395577	0,371917591
		2012	0,389110254	0,6088258	0,145164514	7,268449715	1,181148959	6,107983395	0,359042504
4	TLKM	2001	-0,085210352	0,098867087	0,234543712	1,393546029	0,496786261	6,633508795	0,712858189
		2002	0,018932611	0,191849269	0,206066654	1,432152074	0,469514364	6,727877994	0,611587814
		2003	-0,044293558	0,222729124	0,238169554	2,325182592	0,539263543	6,749774953	0,581947618
		2004	-0,043951447	0,25143482	0,247508295	3,130805656	0,603311068	6,751640511	0,552156022
		2005	-0,051609524	0,276319439	0,276185647	3,651562722	0,67245427	6,720606056	0,523932813
		2006	-0,088039228	0,292209201	0,287389724	5,237041026	0,682684493	6,726209923	0,517463013
		2007	-0,057233792	0,336773868	0,322606727	5,246040113	0,724359118	6,697360104	0,475335223
		2008	-0,135616366	0,345181431	0,244448736	3,156772083	0,665047972	6,653478181	0,517864793
		2009	-0,107948263	0,373794099	0,231685448	3,999285111	0,662124804	6,630954332	0,488281103
		2010	-0,017464897	0,153738821	0,225455795	3,697701245	0,687953583	6,583394769	0,434486355
		2011	-0,009034099	0,456595571	0,212975721	3,37812837	0,697867138	6,542409148	0,408261688
		2012	0,03471343	0,473893094	0,230746438	4,110022155	0,692679291	6,536602044	0,398593864
5	UNTR	2001	0,064933311	0,058058818	0,144463665	0,098494445	1,091923407	5,932536606	0,873924729
		2002	-0,136602589	0,11079865	0,115144144	0,099168651	1,158577368	5,855187204	0,800276467
		2003	-0,086281394	0,171426807	0,105621141	0,438820965	1,134793564	5,830568969	0,739905743
		2004	0,254170589	0,294699785	0,176134046	1,785620983	1,314151973	5,831918664	0,536132551
		2005	0,1878884	0,281795126	0,160844828	1,615756388	1,248960606	5,953707976	0,609931935
		2006	0,120266938	0,309795404	0,118877694	2,827156998	1,219750608	5,901432688	0,587370329
		2007	0,137120299	0,35557675	0,184361858	4,307189369	1,397072236	5,897265991	0,554998343
		2008	0,219254034	0,273249004	0,182016535	1,077472782	1,221268239	6,052058449	0,509675166
		2009	0,194348225	0,364528322	0,211791863	4,932833457	1,198200741	6,029160046	0,428347538
		2010	0,189002163	0,375039367	0,173816907	5,624141036	1,256657354	6,057214904	0,455726985
		2011	0,230307811	0,330376518	0,163976913	5,190561318	1,185454102	6,196237085	0,407753848

6	INDF	2012	0,213137397	0,36545719	0,144078744	4,08240844	1,112389878	6,191411174	0,35784989
		2001	-0,062280811	0,129609968	0,156748903	0,607643986	1,128321358	6,235267407	0,725591108
		2002	0,183962106	0,103933668	0,123275352	0,525610605	1,079649066	6,264717722	0,702431155
		2003	0,217530391	0,12856449	0,131217529	0,715919195	1,167391432	6,233294303	0,689295881
		2004	0,130892651	0,135916709	0,133217814	0,709172873	1,143564928	6,196412106	0,679925047
		2005	0,139909932	0,147570107	0,112436599	0,855777129	1,26907503	6,096871065	0,679191461
		2006	0,070687272	0,178761398	0,121208733	1,205606149	1,348798582	6,061683688	0,650088708
		2007	-0,034195281	0,169338304	0,098024937	1,301929011	0,943470869	6,253461332	0,632598883
		2008	-0,042019698	0,13457472	0,109649115	0,332248463	0,979921713	6,290847837	0,667655396
		2009	0,044470522	0,173131668	0,123918848	0,066540965	0,919715554	6,247882368	0,616269469
		2010	0,216153772	0,192716403	0,142341091	1,267705143	0,812323305	6,2590854	0,474302782
		2011	0,21778906	0,205655372	0,127851072	1,837936775	0,845973065	6,258395091	0,410102181
2012	0,22119854	0,213485129	0,115814342	2,039808102	0,843828001	6,263069665	0,42447315		
7	KLBF	2001	0,296834949	-0,100255365	0,179204247	0,551558608	1,090119618	5,395560143	0,882399127
		2002	0,099325838	0,040154539	0,25522069	0,818634656	1,271026396	5,385795698	0,676804407
		2003	0,269423172	0,171529862	0,231309146	5,699784405	1,180044437	5,437232219	0,581972643
		2004	0,521356945	0,26855967	0,243162768	2,905514577	1,131339364	5,480926336	0,509595394
		2005	0,57329835	0,392493286	0,228776758	5,518291634	1,267091179	5,592917596	0,393236801
		2006	0,575726995	0,536308613	0,231645245	11,18456176	1,31287572	5,515439286	0,23365514
		2007	0,584907438	0,559001349	0,219795287	11,40983789	1,363296928	5,494047257	0,218274135
		2008	0,511530319	0,65176008	0,200341104	0,169734355	1,381065571	5,449382288	0,238312945
		2009	0,482496193	0,698702049	0,241556159	0,601283859	1,401839151	5,453423269	0,260977838
		2010	0,553257399	0,793637594	0,254661182	2,017398737	1,45421875	5,431554645	0,179250699
		2011	0,522751317	0,774354606	0,237833967	1,512815453	1,318724852	5,447088889	0,212533389
		2012	0,483129515	0,761694601	0,235482069	0,405333395	1,447915402	5,463794427	0,217277909
8	SMGR	2001	0,092866146	0,150758381	0,112031564	0,582408054	0,531685738	6,06467929	0,639211806
		2002	0,092979021	0,195061628	0,110641257	1,328125658	0,753387999	5,918509724	0,529638351
		2003	0,093693188	0,227649689	0,141632549	1,469641061	0,830847649	5,865222027	0,48300761
		2004	0,166081902	0,274050491	0,144240374	3,761132866	0,913711658	5,823575374	0,439353693
		2005	0,215850841	0,359889661	0,21091638	3,822977975	1,032112021	5,790213364	0,37843277
		2006	0,359262202	0,488113991	0,237363867	11,24213356	1,1642703	5,725217179	0,25548772
		2007	0,448847459	0,562140622	0,281477875	18,49841477	1,127486208	5,713431384	0,21087412

		2008	0,470747897	0,605735151	0,319456522	10,19417431	1,151550265	5,718642849	0,229109521
		2009	0,456494356	0,628761512	0,335299184	17,00696411	1,110918681	5,753997926	0,203316453
		2010	-0,114576824	0,63962839	0,288442157	16,3741852	0,921685403	5,776538379	0,219960562
		2011	0,241944057	0,631047021	0,248816488	13,4580052	0,833034519	5,822963217	0,256668086
		2012	0,128149337	0,57533687	0,232570995	11,17328658	0,737356035	5,914377734	0,316573325
9	HMSP	2001	0,431755	0,387343383	0,280112644	2,712389006	1,485291757	6,098397504	0,560577644
		2002	0,499144144	0,479645463	0,277831765	3,765263735	1,541056327	6,073386772	0,450439815
		2003	0,514812457	0,51739057	0,234620164	4,797113371	1,439052644	6,05685675	0,411642724
		2004	0,356968321	0,378701486	0,275291602	4,563882089	1,526095633	6,064452209	0,552302609
		2005	0,302686223	0,343133578	0,33009108	5,484265847	2,066264307	6,003825763	0,5959847
		2006	0,301715177	0,411818935	0,408796376	6,185724955	2,333770965	5,952790308	0,54290722
		2007	0,308903353	0,48360248	0,355681455	5,123024989	1,899661695	5,978596224	0,485594694
		2008	0,210432508	0,430099408	0,385849934	4,391900919	2,149549651	5,900952743	0,501033512
		2009	0,335372719	0,530393312	0,41192046	6,286885275	2,199774368	5,890060924	0,409253729
		2010	0,291818763	0,445017504	0,424413242	11,96754484	2,113588211	5,896730858	0,502295212
		2011	0,328315978	0,471437412	0,547956186	18,63164139	2,727899067	5,816616108	0,473492547
		2012	0,351664978	0,458160763	0,50863649	20,29055792	2,538377158	5,908926115	0,492964804
10	UNVR	2001	0,358681593	0,610179995	0,439399707	13,0789578	2,241817656	5,550485583	0,355636506
		2002	0,384959764	0,623595947	0,426978579	13,19513532	2,268924493	5,571623545	0,340379378
		2003	0,282397265	0,586597219	0,520164647	21,0835016	2,377918236	5,581904572	0,384004981
		2004	0,207870767	0,501347405	0,556593878	18,66850739	2,452384182	5,565291575	0,368135679
		2005	0,137644114	0,445985544	0,528426997	19,66861253	2,600526344	5,511614931	0,431608408
		2006	0,118266537	0,412588413	0,526452659	22,38749238	2,450333117	5,515568955	0,486247514
		2007	0,049975382	0,418540797	0,520747905	19,51379293	2,35213689	5,510239799	0,49485957
		2008	0,001873097	0,450135409	0,527476903	17,51485838	2,394841389	5,506445238	0,522375543
		2009	0,019228349	0,471679855	0,563112442	22,32580371	2,437795107	5,515875519	0,504531736
		2010	-0,075254601	0,445121524	0,522065075	27,06017463	2,262917609	5,524027335	0,534682096
		2011	-0,193504544	0,334302967	0,531829142	21,09044127	2,238935265	5,549801376	0,648843022
		2012	-0,208588935	0,315461963	0,5421876	19,84447549	2,278122306	5,568475001	0,668888448
11	MYOR	2001	0,35442909	0,135863667	0,075997555	0,355559988	0,629421354	5,244235362	0,520696005
		2002	0,42715827	0,221915752	0,113931138	0,502296651	0,749456422	5,206031183	0,435267849
		2003	0,47519768	0,277770729	0,117544729	1,428701357	0,859208471	5,157180051	0,365424715

2004	0,400416197	0,329316868	0,102004849	2,310310117	1,076119455	5,108799362	0,310915203
2005	0,331930336	0,306525002	0,064067114	1,145585642	1,168643992	5,09136153	0,375839487
2006	0,381459234	0,33602403	0,110021585	2,207977811	1,269178699	5,041640197	0,362078877
2007	0,25780501	0,33504087	0,126091354	1,708871208	1,494019306	5,060425915	0,414665311
2008	0,3130529	0,274462384	1,181731907	0,530625854	1,336871938	5,159044081	0,563440002
2009	0,30377154	0,349940659	0,188876387	2,124883966	1,471485129	5,153099568	0,500059603
2010	0,373823278	0,350862238	0,175790276	3,493293848	1,642157615	5,227817908	0,536241323
2011	0,340842347	0,290191165	0,114832528	2,616374016	1,432437363	5,348878096	0,632617185
2012	0,408209883	0,302823629	0,139302497	2,9288807	1,265958214	5,409046922	0,630490963

NO	KODE	Tahun	CLCA	EQNEG	NITA	CFOTL	NINEG	DELTANI	EBTCL
1	AKRA	2001	0,342985805	0	1,827347068	0,732795804	0	1	-1,358837456
		2002	0,362356711	0	0,077340242	0,395931305	0	-0,919908954	0,444889744
		2003	0,490164562	0	0,062267317	0,203068412	0	-0,179710577	0,39453758
		2004	0,67415468	0	0,065780324	0,512222253	0	0,029768261	0,358771849
		2005	0,777242679	0	0,060254182	0,071647195	0	0,545376683	0,234095379
		2006	0,875227141	0	0,053877022	0,210058471	0	0,035553597	0,19479442
		2007	0,859923299	0	0,054668485	0,110225856	0	0,197699911	0,213113401
		2008	1,00329039	0	0,043085009	0,151985998	0	0,04691694	0,178316694
		2009	1,043119153	0	0,045340126	0,17513257	0	0,13344143	0,166622306
		2010	0,95433171	0	0,040559957	0,089024401	0	0,061808123	0,109278662
		2011	0,738484206	0	0,273178623	0,19645947	0	0,76179548	0,194284666
		2012	0,693548521	0	0,073514304	-0,022248969	0	-0,575911138	0,145835255
2	ASII	2001	1,01792302	0	0,03178014	0,143712594	0	1	0,187352993
		2002	0,762604627	0	0,138878136	0,246394481	0	0,623080307	0,693335496
		2003	0,838598033	0	0,161346274	0,228763429	0	0,097413303	0,9103078
		2004	0,974878194	0	0,138089122	0,124919744	0	0,100123546	0,60498086
		2005	1,356377371	0	0,089219919	0,060157767	0	0,004766639	0,374397888
		2006	1,275816334	0	0,064079795	0,286365479	0	-0,190327767	0,256518959
		2007	0,757924822	0	0,102634041	0,35681944	0	0,274369513	0,518207212
		2008	0,756606907	0	0,113834531	0,247815153	0	0,170062417	0,571476398
		2009	0,730564285	0	0,11288763	0,2833325	0	0,04414747	0,613502899
		2010	0,792519693	0	0,127293832	0,053666371	0	0,177251496	0,566506842

3	GGRM	2011	0,733138319	0	0,139055895	0,128869894	0	0,195497564	0,532798578
		2012	0,71475877	0	0,123221085	0,966039368	0	0,025383492	0,51493226
	GGRM	2001	0,454771812	0	0,155215776	0,104981169	0	1	0,590111032
		2002	0,480989413	0	0,135050353	0,385836377	0	-0,000112116	0,543998634
		2003	0,508039602	0	0,106043238	0,331740425	0	-0,063231646	0,434062439
		2004	0,593513801	0	0,086939691	0,099437209	0	-0,013355077	0,321013222
		2005	0,577080744	0	0,085392866	0,175842752	0	0,027021989	0,319308282
		2006	0,530175899	0	0,046372817	0,222659816	0	-0,304342964	0,204128578
		2007	0,512440377	0	0,06070597	0,15032315	0	0,177760364	0,251254855
		2008	0,450980258	0	0,078116363	0,264318151	0	0,131437088	0,346305054
		2009	0,406508493	0	0,126903398	0,369014979	0	0,295193541	0,606461977
		2010	0,370256003	0	0,134874936	0,304901298	0	0,090842075	0,663915879
4	TLKM	2011	0,445475235	0	0,126842319	-0,006211885	0	0,089168032	0,488755363
		2012	0,460783445	0	0,098019204	0,26527623	0	-0,098527686	0,400704172
	TLKM	2001	1,378572458	0	0,130892311	0,302962733	0	1	0,66372949
		2002	0,920465856	0	0,181454208	0,400937387	0	0,30835271	1,21020632
		2003	1,249058047	0	0,121058745	0,439219352	0	-0,138209871	1,025244915
		2004	1,268701188	0	0,108926744	0,516634449	0	0,003436518	1,035243515
		2005	1,31137876	0	0,128573778	0,647849092	0	0,132010671	1,201896106
		2006	1,475180794	0	0,146475915	0,686605177	0	0,158534045	1,070994466
		2007	1,293935791	0	0,156680627	0,71085692	0	0,07758758	1,238022361
		2008	1,846367024	0	0,116369783	0,514539162	0	-0,095310167	0,752377746
		2009	1,650647126	0	0,116156066	0,625814165	0	0,0324655	0,836506407
		2010	1,093017228	0	0,115649344	0,640439331	0	0,00895788	1,046083022
5	UNTR	2011	1,043795277	0	0,150222214	0,726190193	0	0,145976799	0,939970256
		2012	0,861795303	0	0,165108783	0,629429389	0	0,085830701	1,005019289
	UNTR	2001	0,875821232	0	0,03681964	0,143051456	0	1	0,121366953
		2002	1,255535148	0	0,050609214	0,163164163	0	0,116234857	0,223378105
		2003	1,158845689	0	0,056569545	0,228223326	0	0,06528654	0,162321016
		2004	0,543246498	0	0,162442515	0,568454938	0	0,524892823	0,717238161
		2005	0,643469722	0	0,098809941	0,153721031	0	-0,022742217	0,434149841
		2006	0,749609721	0	0,082715571	0,26060753	0	-0,060752582	0,335421915
		2007	0,746623538	0	0,114825867	0,225010504	0	0,232179133	0,389886772
		2008	0,611175534	0	0,116455466	0,228235051	0	0,281118711	0,48918986
		2009	0,603723402	0	0,156425647	0,406925344	0	0,178565679	0,753427016

6	INDF	2010	0,638600205	0	0,130397704	0,37686225	0	0,007202419	0,510247524	
		2011	0,582623697	0	0,126258897	0,551341949	0	0,204443079	0,521402614	
		2012	0,513747618	0	0,116503265	0,350355965	0	-0,000280032	0,657424489	
	7	KLBF	2001	1,15405936	0	0,057502437	0,126844527	0	1	0,210779037
			2002	0,607429716	0	0,052626441	-0,023502353	0	0,036348835	0,326649471
			2003	0,523880186	0	0,03942039	0,147574043	0	-0,141632897	0,281408485
			2004	0,68029013	0	0,024127628	0,172595924	0	-0,229665311	0,195316241
			2005	0,680338217	0	0,008387481	0,038358462	0	-0,505977207	0,096700788
			2006	0,846150326	0	0,040646116	0,128380103	0	0,684122319	0,193097387
			2007	1,08581021	0	0,033201528	0,139930035	0	0,194416067	0,16164449
			2008	1,113967044	0	0,026124718	0,101561305	0	0,026818269	0,159869466
			2009	0,861375768	0	0,051404388	0,028654891	0	0,334851539	0,364174822
2010			0,491040987	0	0,062460039	0,051022434	0	0,174397695	0,5510001	
2011			0,523689629	0	0,093633249	0,226112897	0	0,259033086	0,495069636	
2012			0,499200778	0	0,080564853	0,294149447	0	-0,024291327	0,482377186	
8	SMGR	2001	0,473160397	0	0,017399841	0,101987755	0	1	0,215687097	
		2002	0,849913147	0	0,132437592	0,292589022	0	0,781941134	0,386287496	
		2003	0,637747162	0	0,131876458	0,355933345	0	0,094863161	0,45977641	
		2004	0,332246069	0	0,123417894	0,165314366	0	0,071128564	0,833490078	
		2005	0,253808322	0	0,13513125	0,293239438	0	0,254175464	1,124014406	
		2006	0,198345336	0	0,146300052	0,653058675	0	0,038738803	1,654746797	
		2007	0,200698775	0	0,137342302	0,32357145	0	0,021060917	1,535412766	
		2008	0,299989324	0	0,12392055	0,594204946	0	0,000798575	0,94213722	
		2009	0,334787925	0	0,143310697	0,8060073	0	0,135822514	0,934526029	
		2010	0,22760126	0	0,182912271	0,994707198	0	0,161296671	1,544223276	
		2011	0,273766845	0	0,186079032	0,837870511	0	0,089662572	1,21873691	
		2012	0,293651485	0	0,188480262	0,672596679	0	0,071007777	1,220128531	

9	HMSP	2012	0,586202272	0	0,185288214	0,664572454	0	0,108513565	1,303043912
		2001	0,395303037	0	0,100882632	0,09344651	0	1	0,829950536
		2002	0,2983545	0	0,170222207	0,413065035	0	0,272481179	1,231883036
		2003	0,245281516	0	0,13795607	0,482314582	0	-0,085849961	1,289108179
		2004	0,476937558	0	0,172256437	0,449633113	0	0,172127192	0,812783677
		2005	0,586164806	0	0,199677073	0,289438718	0	0,089422019	0,727937
		2006	0,595046591	0	0,278873986	0,514861346	0	0,194032829	0,95228979
		2007	0,561905591	0	0,231115608	0,234605854	0	0,013072597	0,860348304
		2008	0,692399047	0	0,241435707	0,587006085	0	0,036075442	0,758588324
		2009	0,531737712	0	0,287153457	0,593832554	0	0,132707287	1,069132048
		2010	0,620154487	0	0,312857029	0,684791493	0	0,115919445	0,89459872
		2011	0,571654033	0	0,415509624	1,20858954	0	0,112601802	1,285184261
10	UNVR	2012	0,563129531	0	0,378904115	0,315902403	0	0,105256826	1,124834667
		2001	0,458062644	0	0,330699378	1,176474535	0	1	1,547466693
		2002	0,44105277	0	0,316395702	1,085998425	0	0,048952039	1,474145302
		2003	0,56066987	0	0,379568571	0,961109625	0	0,139985758	1,478038959
		2004	0,617959052	0	0,400808307	1,049770082	0	0,062106442	1,711557569
		2005	0,739515909	0	0,374896775	1,003477467	0	-0,009611782	1,374910172
		2006	0,789944298	0	0,372156291	0,966847324	0	0,088900344	1,19798333
		2007	0,901086479	0	0,36789755	0,852507893	0	0,06530099	1,161981988
		2008	0,996073851	0	0,370073589	0,819851291	0	0,101864384	1,115587567
		2009	0,960007703	0	0,406694865	0,868736619	0	0,1168293	1,229739825
		2010	1,174703119	0	0,389250433	0,777917204	0	0,053313465	1,030820997
		2011	1,456202225	0	0,39726961	0,802555072	0	0,102940775	0,861026807
11	MYOR	2012	1,496416375	0	0,403767499	0,647610824	0	0,074953609	0,858128217
		2001	0,218913466	0	0,023499045	0,087536617	0	1	0,342810254
		2002	0,166894777	0	0,089681959	0,200058627	0	0,586578678	1,476704615
		2003	0,101868129	0	0,065861133	0,273432874	0	-0,170856463	1,788207431
		2004	0,195799831	0	0,066456356	0,260520579	0	0,00288704	1,006760112
		2005	0,282739104	0	0,031322583	0,286143601	0	-0,300962266	0,353773511
		2006	0,255798941	0	0,060240367	0,043362462	0	0,343459722	0,695939079
		2007	0,532429685	0	0,074789177	0,227632179	0	0,204167287	0,37754263
		2008	0,456894459	0	0,067133128	0,084067121	0	0,161746379	0,35602754
		2009	0,436597076	0	0,114633641	0,274989636	0	0,309520961	0,659400966
		2010	0,387482522	0	0,110039778	0,100996682	0	0,130719748	0,632834263
		2011	0,450709948	0	0,07330868	-0,145608233	0	-0,000268619	0,339388729
2012	0,362171477	0	0,089663097	0,158605295	0	0,212172986	0,498751876		



LAMPIRAN III

**(OUTPUT PERHITUNGAN PREDIKSI KEBANGKRUTAN MODEL
ALTMAN, SPRINGATE, DAN OHLSON)**

KATEGORI 1

NO	KODE	Tahun	Z SCORE	Z>2,99 = SEHAT, Z<1.81 = BANGKRUT, 1.81-2,99 = GREY AREA	SPRINGATE	Z>0,862 = SEHAT, Z<0,862 =BANGKRUT	O SCORE	O>0,38 = BANGKRUT, O<0,38 = SEHAT
1	DSUC	2001	1,676294377	BANGKRUT	0,59045880	BANGKRUT	-0,4568654	SEHAT
		2002	1,728539613	BANGKRUT	0,97940290	SEHAT	0,8646506	BANGKRUT
		2003	1,164257695	BANGKRUT	0,41880748	BANGKRUT	12,1512729	BANGKRUT
		2004	1,452128745	BANGKRUT	0,47310571	BANGKRUT	2,3584661	BANGKRUT
		2005	0,832300593	BANGKRUT	0,00230352	BANGKRUT	1,0642420	BANGKRUT
		2006	0,893648374	BANGKRUT	0,23531935	BANGKRUT	1,9606688	BANGKRUT
		2007	0,323415847	BANGKRUT	-0,35554974	BANGKRUT	1,2072471	BANGKRUT
		2008	-0,337710882	BANGKRUT	-1,03288761	BANGKRUT	4,7661340	BANGKRUT
2	SUBA	2001	0,232440529	BANGKRUT	0,15167122	BANGKRUT	-2,2169514	SEHAT
		2002	0,108331405	BANGKRUT	-0,07063984	BANGKRUT	-1,3722718	SEHAT
		2003	0,079355062	BANGKRUT	-0,26912421	BANGKRUT	0,8574001	BANGKRUT
		2004	-0,475564509	BANGKRUT	-0,83198130	BANGKRUT	0,8526172	BANGKRUT
		2005	-1,650368585	BANGKRUT	-1,60741799	BANGKRUT	3,7811769	BANGKRUT
		2006	-1,714778531	BANGKRUT	-1,33031939	BANGKRUT	4,0383493	BANGKRUT
3	SUDI	2001	-0,634176421	BANGKRUT	-1,07507032	BANGKRUT	2,7451568	BANGKRUT
		2002	-0,333322484	BANGKRUT	-0,59525432	BANGKRUT	2,7049784	BANGKRUT
		2003	-0,75282186	BANGKRUT	-0,69851291	BANGKRUT	5,0955403	BANGKRUT
		2004	-0,827828554	BANGKRUT	-0,81874383	BANGKRUT	5,7369568	BANGKRUT
		2005	-1,366399325	BANGKRUT	-1,14443482	BANGKRUT	4,8953099	BANGKRUT
		2006	-2,020399704	BANGKRUT	-1,28303497	BANGKRUT	6,7945115	BANGKRUT
4	TEJA	2001	-0,79158766	BANGKRUT	-1,21504902	BANGKRUT	2,8769488	BANGKRUT
		2002	-0,975945082	BANGKRUT	-1,09185420	BANGKRUT	4,3995453	BANGKRUT
		2003	-1,606684463	BANGKRUT	-1,41047697	BANGKRUT	6,4356648	BANGKRUT
		2004	-2,844936911	BANGKRUT	-1,88221939	BANGKRUT	11,8003816	BANGKRUT
		2005	-4,634073348	BANGKRUT	-2,72326669	BANGKRUT	20,9606898	BANGKRUT
		2006	-5,345601811	BANGKRUT	-2,88520871	BANGKRUT	26,0162017	BANGKRUT
		2007	-5,67103582	BANGKRUT	-3,02992926	BANGKRUT	30,2469132	BANGKRUT
		2008						
5	RYAN	2001	21,77043767	SEHAT	1,97368122	SEHAT	-3,7801001	SEHAT
		2002	1,128715373	BANGKRUT	0,89420022	SEHAT	-2,2012220	SEHAT

6	GDWU	2003	0,665948175	BANGKRUT	-0,16193323	BANGKRUT	-1,6876916	SEHAT
		2004	0,27859733	BANGKRUT	-0,83064375	BANGKRUT	-3,7314496	SEHAT
7	KOPI	2001	-5,262680184	BANGKRUT	-3,35373420	BANGKRUT	26,5291701	BANGKRUT
		2002	-6,926290237	BANGKRUT	-4,30445417	BANGKRUT	31,1998672	BANGKRUT
		2003	-13,76931468	BANGKRUT	-8,78302107	BANGKRUT	59,5822709	BANGKRUT
		2004	-14,82983094	BANGKRUT	-9,11971561	BANGKRUT	64,6000147	BANGKRUT
8	PTRA	2001	2,084396814	GREY AREA	-0,70330641	BANGKRUT	-4,0765987	SEHAT
		2002	-2,073301504	BANGKRUT	-5,65135687	BANGKRUT	762,0667882	BANGKRUT
		2003	-1,083756408	BANGKRUT	-0,45508240	BANGKRUT	903,7424923	BANGKRUT
		2004	-1,681576893	BANGKRUT	-3,21190845	BANGKRUT	-5,8449112	SEHAT
		2005	-0,706261807	BANGKRUT	0,43919384	BANGKRUT	0,3181730	SEHAT
9	IATG	2001	-1,484450394	BANGKRUT	-0,97791863	BANGKRUT	5,7289159	BANGKRUT
		2002	-1,483075976	BANGKRUT	-0,83597692	BANGKRUT	3,1516625	BANGKRUT
		2003	-1,47894472	BANGKRUT	-0,93138839	BANGKRUT	4,9565078	BANGKRUT
		2004	-1,152479502	BANGKRUT	-0,08576521	BANGKRUT	-3,1391495	SEHAT
		2005	-3,098858142	BANGKRUT	-0,42270325	BANGKRUT	0,0450670	SEHAT
		2006	-3,006272104	BANGKRUT	0,20472013	BANGKRUT	1,3580307	BANGKRUT
		2007	-4,092502943	BANGKRUT	-0,17671787	BANGKRUT	1,3120975	BANGKRUT
		2008	-3,929671165	BANGKRUT	0,20759450	BANGKRUT	-1,4140507	SEHAT
		2009	-3,912387188	BANGKRUT	0,22568071	BANGKRUT	1,2692399	BANGKRUT
10	GRIV	2001	9,21637378	SEHAT	1,00981030	SEHAT	-2,6562410	SEHAT
		2002	15,67347587	SEHAT	1,14029596	SEHAT	-2,6984997	SEHAT
		2003	11,130963	SEHAT	1,71184942	SEHAT	-2,6075928	SEHAT
		2004	3,581458917	SEHAT	2,03833247	SEHAT	-1,4642846	SEHAT
		2005	2,841696465	GREY AREA	1,70941478	SEHAT	-1,1313407	SEHAT
		2006	2,305548857	GREY AREA	1,04969135	SEHAT	-1,0092566	SEHAT
		2007	2,194709243	GREY AREA	0,82928013	BANGKRUT	-1,1282987	SEHAT
		2008	1,777084516	BANGKRUT	0,42232524	BANGKRUT	0,1201578	SEHAT
11	ADFO	2001	-0,46538396	BANGKRUT	-0,79301472	BANGKRUT	4,3626529	BANGKRUT
		2002	0,829460283	BANGKRUT	-1,12296317	BANGKRUT	-2,9901506	SEHAT
		2003	0,741287047	BANGKRUT	0,26209060	BANGKRUT	0,7941924	BANGKRUT
		2004	0,663686722	BANGKRUT	0,48020165	BANGKRUT	0,3533212	SEHAT
11	ADFO	2001	-1,081844828	BANGKRUT	-1,20303013	BANGKRUT	3,1209546	BANGKRUT
		2002	-0,591294994	BANGKRUT	-0,59541023	BANGKRUT	1,0584595	BANGKRUT

KATEGORI 2

NO	KODE	Tahun	Z SCORE	Z>2,99 = SEHAT, Z<1.81 = BANGKRUT, 1.81-2,99 = GREY AREA	SPRINGATE	Z>0,862 = SEHAT, Z<0,862 =BANGKRUT	O SCORE	O>0,38 = BANGKRUT, O<0,38 = SEHAT
1	AKRA	2001	3,514535385	SEHAT	0,747112667	BANGKRUT	-5,2651801	SEHAT
		2002	3,346332131	SEHAT	1,752766349	SEHAT	-1,6207500	SEHAT
		2003	2,005810968	GREY AREA	0,998741003	SEHAT	-1,9201671	SEHAT
		2004	2,327710857	GREY AREA	1,244983635	SEHAT	-0,6284271	SEHAT
		2005	2,563272865	GREY AREA	1,140444555	SEHAT	-1,3703871	SEHAT
		2006	2,630667065	GREY AREA	1,11668833	SEHAT	-0,6562718	SEHAT
		2007	3,231380378	SEHAT	1,236136689	SEHAT	-0,2525112	SEHAT
		2008	2,806265353	GREY AREA	1,283726056	SEHAT	0,1176575	SEHAT
		2009	2,301008065	GREY AREA	0,955312585	SEHAT	0,2900603	SEHAT
		2010	2,503426511	GREY AREA	0,917787618	SEHAT	0,1921414	SEHAT
		2011	3,899756765	SEHAT	1,453694306	SEHAT	-1,1573333	SEHAT
		2012	4,259761879	SEHAT	1,707011135	SEHAT	1,7299850	BANGKRUT
2	ASII	2001	1,543328194	BANGKRUT	0,87926379	SEHAT	1,0117969	BANGKRUT
		2002	1,914773656	GREY AREA	1,353597946	SEHAT	-0,5762127	SEHAT
		2003	2,443854587	GREY AREA	1,497354429	SEHAT	-1,1967104	SEHAT
		2004	2,651262766	GREY AREA	1,24239395	SEHAT	-1,2193614	SEHAT
		2005	1,976199341	GREY AREA	0,87574931	SEHAT	-0,3224951	SEHAT
		2006	2,265175661	GREY AREA	0,701697378	BANGKRUT	-0,4656505	SEHAT
		2007	3,390696452	SEHAT	1,305405857	SEHAT	-1,3342731	SEHAT
		2008	2,494429655	GREY AREA	1,419933402	SEHAT	-1,3289669	SEHAT
		2009	2,127888798	GREY AREA	1,402540823	SEHAT	-1,5421025	SEHAT
		2010	2,13428954	GREY AREA	1,323881845	SEHAT	-1,5001834	SEHAT
		2011	1,978567946	GREY AREA	1,249928404	SEHAT	-1,4300832	SEHAT
		2012	3,168689283	SEHAT	1,209211481	SEHAT	-1,0876262	SEHAT
3	GGRM	2001	4,238435197	SEHAT	2,162363102	SEHAT	-2,8955985	SEHAT
		2002	3,983394894	SEHAT	1,984997644	SEHAT	-2,2836252	SEHAT
		2003	4,327151423	SEHAT	1,687607417	SEHAT	-2,1762345	SEHAT

		2004	3,587138904	SEHAT	1,393135835	SEHAT	-1,8917997	SEHAT
		2005	3,287856411	SEHAT	1,386266132	SEHAT	-1,8983302	SEHAT
		2006	3,203698309	SEHAT	1,258806538	SEHAT	-1,7444230	SEHAT
		2007	2,925751832	GREY AREA	1,314632369	SEHAT	-2,0064765	SEHAT
		2008	2,868947477	GREY AREA	1,534480644	SEHAT	-2,3064878	SEHAT
		2009	4,631519029	SEHAT	1,911271702	SEHAT	-2,6943169	SEHAT
		2010	6,156899905	SEHAT	1,996966707	SEHAT	-2,7936506	SEHAT
		2011	5,876215791	SEHAT	1,714657398	SEHAT	-2,4317083	SEHAT
		2012	5,493667488	SEHAT	1,583362957	SEHAT	-2,2149078	SEHAT
4	TLKM	2001	1,835123346	GREY AREA	1,269058501	SEHAT	-0,1692830	SEHAT
		2002	1,891579242	GREY AREA	1,638667132	SEHAT	-0,7062120	SEHAT
		2003	2,417661283	GREY AREA	1,577925228	SEHAT	-0,4244734	SEHAT
		2004	2,874291938	GREY AREA	1,639165621	SEHAT	-0,6334112	SEHAT
		2005	3,26737367	SEHAT	1,856965264	SEHAT	-0,8423294	SEHAT
		2006	3,966062942	SEHAT	1,771536192	SEHAT	-0,8546629	SEHAT
		2007	4,18189008	SEHAT	2,038290252	SEHAT	-1,1243134	SEHAT
		2008	2,953516012	GREY AREA	1,373361265	SEHAT	-0,5881960	SEHAT
		2009	3,309644125	SEHAT	1,417031764	SEHAT	-0,8462664	SEHAT
		2010	3,061948752	SEHAT	1,639756675	SEHAT	-1,3055529	SEHAT
		2011	3,169587966	SEHAT	1,544057567	SEHAT	-1,5730048	SEHAT
		2012	3,573504513	SEHAT	1,684530844	SEHAT	-1,7287578	SEHAT
5	UNTR	2001	1,677256425	BANGKRUT	1,027256313	SEHAT	0,9610585	BANGKRUT
		2002	1,554557867	BANGKRUT	0,823652353	BANGKRUT	1,3063202	BANGKRUT
		2003	1,732956939	BANGKRUT	0,796436364	BANGKRUT	0,9072042	BANGKRUT
		2004	3,048540888	SEHAT	1,801565204	SEHAT	-1,1917811	SEHAT
		2005	2,80583017	GREY AREA	1,47344181	SEHAT	-0,4104023	SEHAT
		2006	3,131062621	SEHAT	1,198108175	SEHAT	-0,3407205	SEHAT
		2007	4,185199253	SEHAT	1,523378976	SEHAT	-0,7800785	SEHAT
		2008	2,632914416	GREY AREA	1,59599502	SEHAT	-1,2716432	SEHAT
		2009	4,383577142	SEHAT	1,826921819	SEHAT	-1,6864665	SEHAT
		2010	4,619631362	SEHAT	1,56771644	SEHAT	-1,3941583	SEHAT
		2011	4,326474993	SEHAT	1,558933533	SEHAT	-1,8487845	SEHAT
		2012	3,744658397	SEHAT	1,540709375	SEHAT	-2,0611689	SEHAT
6	INDF	2001	1,936917802	GREY AREA	1,007512605	SEHAT	0,1039056	SEHAT
		2002	1,904001595	GREY AREA	1,215384576	SEHAT	0,0268941	SEHAT

		2003	2,14177023	GREY AREA	1,279580291	SEHAT	0,0718027	SEHAT
		2004	2,065679388	GREY AREA	1,130132812	SEHAT	0,2470217	SEHAT
		2005	2,204595482	GREY AREA	1,060740121	SEHAT	0,4047256	BANGKRUT
		2006	2,435971336	GREY AREA	1,111882408	SEHAT	-0,2983214	SEHAT
		2007	1,916441252	GREY AREA	0,749789128	BANGKRUT	-0,0416619	SEHAT
		2008	1,545676206	GREY AREA	0,790825027	BANGKRUT	0,2571669	SEHAT
		2009	1,51404163	GREY AREA	1,034477104	SEHAT	-0,4055310	SEHAT
		2010	2,108804978	GREY AREA	1,348214921	SEHAT	-1,4699517	SEHAT
		2011	2,349345399	GREY AREA	1,28196071	SEHAT	-1,9079086	SEHAT
		2012	2,403880265	GREY AREA	1,239284669	SEHAT	-1,6389660	SEHAT
7	KLBF	2001	2,001589059	GREY AREA	1,434298367	SEHAT	0,8924428	BANGKRUT
		2002	2,511593277	GREY AREA	1,649193438	SEHAT	-0,0749501	SEHAT
		2003	4,633364829	SEHAT	1,763095151	SEHAT	-0,5499728	SEHAT
		2004	3,713433608	SEHAT	2,286146548	SEHAT	-1,4140643	SEHAT
		2005	5,047142917	SEHAT	2,541527925	SEHAT	-2,3218453	SEHAT
		2006	7,609017666	SEHAT	2,92143288	SEHAT	-3,0659084	SEHAT
		2007	7,743552014	SEHAT	2,835917388	SEHAT	-3,2312002	SEHAT
		2008	3,008457228	SEHAT	2,316160211	SEHAT	-2,8674930	SEHAT
		2009	3,358705042	SEHAT	2,416071328	SEHAT	-2,7337830	SEHAT
		2010	4,180174888	SEHAT	2,952539813	SEHAT	-3,3589632	SEHAT
		2011	3,742018647	SEHAT	2,600440436	SEHAT	-3,1306448	SEHAT
		2012	3,359027329	SEHAT	2,605004344	SEHAT	-3,0924482	SEHAT
8	SMGR	2001	1,321663671	BANGKRUT	0,744780286	BANGKRUT	-0,5538535	SEHAT
		2002	1,890606205	GREY AREA	0,864462089	SEHAT	-0,4596448	SEHAT
		2003	2,152631375	GREY AREA	1,064348912	SEHAT	-1,0375819	SEHAT
		2004	3,298315732	SEHAT	1,278334666	SEHAT	-1,3790037	SEHAT
		2005	3,760324354	SEHAT	1,725574954	SEHAT	-1,9491777	SEHAT
		2006	7,305330015	SEHAT	2,403891826	SEHAT	-2,7423761	SEHAT
		2007	10,58225173	SEHAT	2,946108682	SEHAT	-3,1285617	SEHAT
		2008	7,290290551	SEHAT	3,05862016	SEHAT	-3,1346289	SEHAT
		2009	10,17024035	SEHAT	3,282764201	SEHAT	-3,1494259	SEHAT
		2010	9,170073229	SEHAT	2,374273842	SEHAT	-2,0902428	SEHAT
		2011	7,981812447	SEHAT	2,509041205	SEHAT	-2,6013293	SEHAT
		2012	6,745987268	SEHAT	2,000938167	SEHAT	-2,1633025	SEHAT
9	HMSP	2001	4,139940993	SEHAT	2,446537524	SEHAT	-1,6882328	SEHAT

		2002	4,759704763	SEHAT	2,796527322	SEHAT	-2,1026528	SEHAT
		2003	5,001246893	SEHAT	2,676973189	SEHAT	-2,0908212	SEHAT
		2004	4,88213631	SEHAT	2,359698068	SEHAT	-1,2089700	SEHAT
		2005	5,908041188	SEHAT	2,632090568	SEHAT	-0,8877459	SEHAT
		2006	6,773497776	SEHAT	3,127791154	SEHAT	-1,3201578	SEHAT
		2007	5,796787421	SEHAT	2,73780708	SEHAT	-1,5872379	SEHAT
		2008	5,715471674	SEHAT	2,761792936	SEHAT	-1,2422855	SEHAT
		2009	6,819729498	SEHAT	3,195566612	SEHAT	-2,1141743	SEHAT
		2010	9,052561163	SEHAT	3,039392419	SEHAT	-1,4992413	SEHAT
		2011	12,89767137	SEHAT	3,959772186	SEHAT	-1,7330205	SEHAT
		2012	13,2882446	SEHAT	3,681470695	SEHAT	-1,8708083	SEHAT
10	UNVR	2001	9,886183204	SEHAT	3,636454222	SEHAT	-2,7036835	SEHAT
		2002	9,954004933	SEHAT	3,58783849	SEHAT	-2,3472665	SEHAT
		2003	13,55954944	SEHAT	3,814447657	SEHAT	-2,1312973	SEHAT
		2004	12,60481067	SEHAT	4,033431764	SEHAT	-2,0823434	SEHAT
		2005	12,98644743	SEHAT	3,71169557	SEHAT	-1,4965406	SEHAT
		2006	13,92926704	SEHAT	3,50882644	SEHAT	-1,1938980	SEHAT
		2007	12,56282639	SEHAT	3,357933579	SEHAT	-1,0462265	SEHAT
		2008	11,77992432	SEHAT	3,315507732	SEHAT	-0,8351228	SEHAT
		2009	13,98538235	SEHAT	3,535306725	SEHAT	-1,0349887	SEHAT
		2010	15,58079997	SEHAT	3,110736443	SEHAT	-0,6660052	SEHAT
		2011	12,89827391	SEHAT	2,897257586	SEHAT	0,1687929	SEHAT
		2012	12,41897813	SEHAT	2,927282875	SEHAT	0,2652126	SEHAT
11	MYOR	2001	1,386492611	BANGKRUT	1,076397765	SEHAT	-1,3439240	SEHAT
		2002	1,813132995	GREY AREA	2,064149227	SEHAT	-1,8251007	SEHAT
		2003	2,406244452	GREY AREA	2,374216223	SEHAT	-1,8408638	SEHAT
		2004	2,936147887	GREY AREA	1,820493025	SEHAT	-2,1311067	SEHAT
		2005	2,352406098	GREY AREA	1,239522399	SEHAT	-1,3980971	SEHAT
		2006	3,103019361	SEHAT	1,697660549	SEHAT	-1,9915587	SEHAT
		2007	3,078194926	SEHAT	1,499425477	SEHAT	-1,3858779	SEHAT
		2008	5,69304114	SEHAT	4,720088392	SEHAT	-0,6184308	SEHAT
		2009	3,471484687	SEHAT	1,916533882	SEHAT	-1,0959630	SEHAT
		2010	4,22692199	SEHAT	1,999247783	SEHAT	-0,9601153	SEHAT
		2011	3,38324528	SEHAT	1,500574984	SEHAT	-0,3111109	SEHAT
		2012	3,483723388	SEHAT	1,683674368	SEHAT	-0,5053684	SEHAT

