



LAMPIRAN



1. Klasifikasi CSRDij, ROE, PBV

Tahun	Kode	CSR	ROE	PBV
2010	ASII	0,92	0,29	5.935
	AUTO	0,92	0,34	4.479
	BRAM	0,87	0,12	2.968
	GDYR	0,86	0,16	2.786
	GJTL	0,91	0,24	2.272
	IMAS	0,92	0,31	1.735
	INDS	0,87	0,31	1.240
	LPIN	0,83	0,13	1.235
	MASA	0,88	0,11	1.007
	NIPS	0,92	0,09	0.621
	PRAS	0,87	2,26	0.537
	SMSM	0,92	0,29	0.399
2011	ASII	0,92	0,28	3.950
	AUTO	0,92	0,23	3.481
	BRAM	0,87	0,06	2.918
	GDYR	0,85	0,05	2.776
	GJTL	0,91	0,15	2.359
	IMAS	0,92	0,17	1.732
	INDS	0,87	0,19	1.246
	LPIN	0,83	0,10	0.917
	MASA	0,88	0,03	0.806
	NIPS	0,92	0,11	0.558
	PRAS	0,87	0,01	0.482
	SMSM	0,92	0,33	0.396
2012	ASII	0,92	0,25	4.433
	AUTO	0,92	0,21	3.426
	BRAM	0,87	0,13	2.601
	GDYR	0,85	0,13	2.568
	GJTL	0,91	0,21	1.415
	IMAS	0,92	0,16	1.213
	INDS	0,87	0,12	1.164
	LPIN	0,83	0,86	1.149
	MASA	0,88	0,86	0.989
	NIPS	0,92	0,11	0.823
	PRAS	0,87	0,06	0.534
	SMSM	0,92	0,39	0.381

2013	ASII	0,92	0,21	4.932
	AUTO	0,92	0,11	2.592
	BRAM	0,87	0,03	2.035
	GDYR	0,85	0,08	1.840
	GJTL	0,91	0,02	1.129
	IMAS	0,92	0,09	1.023
	INDS	0,87	0,08	0.992
	LPIN	0,83	0,06	0.801
	MASA	0,88	0,01	0.778
	NIPS	0,92	0,14	0.743
	PRAS	0,87	0,03	0.507
	SMSM	0,92	0,28	0.319
2014	ASII	0,92	0,18	5.962
	AUTO	0,92	0,09	2.498
	BRAM	0,87	0,09	1.997
	GDYR	0,85	0,05	1.644
	GJTL	0,91	0,05	1.257
	IMAS	0,92	0,91	1.013
	INDS	0,87	0,07	0.948
	LPIN	0,83	0,03	0.911
	MASA	0,88	1,26	0.830
	NIPS	0,92	0,09	0.827
	PRAS	0,87	0,02	0.574
	SMSM	0,92	0,37	0.208

2. Daftar Perusahaan Manufaktur Sub Sektor Otomotif Tahun 2010-2014

No	Kode	Perusahaan
1	ASII	IndomobilSukses International Tbk
2	AUTO	Astra OtopartsTbk
3	BRAM	Astra International Tbk
4	GDYR	IndospringTbk
5	GJTL	Indo KordsaTbk
6	IMAS	Multi Prima Sejahtera Tbk
7	INDS	SelamatSempurnatbk
8	LPIN	Gajah Tunggal Tbk
9	MASA	NipressTbk
10	NIPS	Goodyear Indonesia Tbk
11	PRAS	MultistradaArahSaranaTbk
12	SMSM	Prima alloy steel Universal Tbk

3. Item Pengungkapan Corporate Social Responsibility

No	Klasifikasi	Item Pengungkapan
1.	LINGKUNGAN	<p>1. Pengendalian polusi kegiatan operasi, pengeluaran riset dan pengembangan untuk pengurangan polusi</p> <p>2. Pernyataan yang menunjukkan bahwa operasi perusahaan tidak mengakibatkan polusi atau memenuhi ketentuan hukum dan peraturan polusi</p> <p>3. Pernyataan yang menunjukkan bahwa polusi operasi telah atau akan dikurangi</p> <p>4. Pencegahan atau perbaikan kerusakan lingkungan akibat pengolahan sumber alam, misalnya reklamasi daratan atau reboisasi</p> <p>5. Konservasi sumber alam, misalnya mendaur ulang kaca, besi, minyak, air dan kertas</p> <p>6. Penggunaan material daur ulang</p> <p>7. Menerima penghargaan berkaitan dengan program-program lingkungan yang dibuat perusahaan</p> <p>8. Merancang fasilitas yang harmonis dengan lingkungan</p> <p>9. Kontribusi dalam seni yang bertujuan untuk memperindah lingkungan</p>

		10. Kontribusi dalam pemugaran bangunan sejarah
		11. Pengolahan limbah
		12. Mempelajari dampak lingkungan untuk memonitor dampak lingkungan perusahaan
		13. Perlindungan lingkungan hidup
2.	Energi	14. Menggunakan energi secara lebih efisien dalam kegiatan operasi
		15. Memanfaatkan barang bekas untuk memproduksi energi
		16. Penghematan energi sebagai hasil produk daur ulang
		17. Membahas upaya perusahaan dalam mengurangi
		18. konsumsi energi Peningkatan efisiensi energi dari produksi
		19. Riset yang mengarah pada peningkatan efisiensi energi dari produk
		20. Kebijakan energi perusahaan
3.	Kesehatan dan Keselamatan TENAGA KERJA	21. Mengurang polusi, iritasi, atau resiko dalam lingkungan kerja
		22. Mempromosikan keselamatan tenaga kerja dan kesehatan fisik atau mental
		23. Statistik kecelakaan kerja
		24. Mentaati peraturan standar kesehatan dan keselamatan kerja
		25. Menerima penghargaan berkaitan dengan keselamatan kerja
		26. Menetapkan suatu komite keselamatan kerja
		27. Melaksanakan riset untuk meningkatkan keselamatan kerja
		28. Pelayanan kesehatan tenaga kerja
4.	LAIN-LAIN TENAGA KERJA	29. Perekrutan atau memanfaatkan tenaga kerja wanita / orang cacat
		30. Persentase / jumlah tenaga kerja wanita / orang cacat dalam tingkat managerial

		31. Tujuan penggunaan tenaga kerja wanita / orang cacat dalam pekerjaan
		32. Program untuk kemajuan tenaga kerja wanita / orang cacat
		33. Pelatihan tenaga kerja melalui program tertentu di tempat kerja
		34. Memberi bantuan keuangan pada tenaga kerja dalam bidang pendidikan
		35. Mendirikan suatu pusat pelatihan tenaga kerja
		36. Bantuan atau bimbingan untuk tenaga kerja yang dalam proses mengundurkan diri atau yang telah membuat kesalahan
		37. Perencanaan kepemilikan rumah karyawan
		38. Fasiilitas untuk aktivitas rekreasi
		39. Persentase gaji untuk pensiun
		40. Kebijakan penggajian dalam perusahaan
		41. Jumlah tenaga kerja dalam perusahaan
		42. Tingkatan managerial yang ada
		43. Disposisi staff-dimana staff ditempatkan
4	LAIN-LAIN TENAGA KERJA	44. Jumlah staff, masa kerja dan kelompok usia mereka
		45. Statistik tenaga kerja, misal: penjualan per tenaga kerja
		46. Kualifikasi tenaga kerja yang direkrut
		47. Rencana kepemilikan saham oleh tenaga kerja
		48. Rencana pembagian keuntungan lain
		49. Informasi hubungan manajemen dengan tenaga kerja dalam meningkatkan kepuasan dan motivasi kerja
		50. Informasi stabilitas pekerjaan tenaga kerja dan masa depan perusahaan
		51. Laporan tenaga kerja yang terpisah

		52. Hubungan perusahaan dengan serikat buruh
		53. Gangguan dan aksi tenaga kerja
		54. Informasi bagaimana aksi tenaga kerja dinegosiasikan
		55. Kondisi kerja secara umum
		56. Re-organisasi perusahaan yang mempengaruhi tenaga kerja
		57. Statistik perusahaan tenaga kerja
5.	PRODUK	58. Pengembangan produk perusahaan, termasuk pengemasannya
		59. Gambaran pengeluaran riset dan pengembangan produk
		60. Informasi proyek riset perusahaan untuk memperbaiki produk
		61. Produk memenuhi standar keselamatan
		62. Membuat produk lebih aman untuk konsumen
		63. Melaksanakan riset atas tingkat keselamatan produk perusahaan
		64. Peningkatan kebersihan / kesehatan dalam pengelolaan dan penyiapan produk
		65. Informasi atas keselamatan produk perusahaan
		66. Informasi mutu produk yang dicerminkan dalam penerimaan penghargaan
		67. Informasi yang dapat diverifikasi bahwa mutu produk telah meningkat (misalnya ISO 9000)
6.	KETERLIBATAN MASYARAKAT	68. Sumbangan tunai, produk, pelayanan untuk mendukung aktivitas masyarakat, pendidikan dan seni
		69. Tenaga kerja paruh waktu dari mahasiswa / pelajar
		70. Sebagai sponsor untuk proyek kesehatan masyarakat
		71. Membantu riset medis
		72. Sponsor untuk konferensi pendidikan, seminar atau

		pameran seni
		73. Membiayai program beasiswa
		74. Membuka fasilitas perusahaan untuk masyarakat
		75. Sponsor kampanye nasional
		76. Mendukung pengembangan industri lokal
7.	UMUM	77. Tujuan / kebijakan perusahaan secara umum berkaitan dengan tanggung jawab sosial perusahaan kepada masyarakat
		78. Informasi berhubungan dengan tanggung jawab sosial perusahaan selain yang disebutkan di atas

4. Hasil Perhitungan Corporate Social Responsibility

Tahun	Kode	$\sum X_j$	NJ	Total
2010	ASII	72	78	0,92
	AUTO	72	78	0,92
	BRAM	68	78	0,87
	GDYR	67	78	0,86
	GJTL	71	78	0,91
	IMAS	72	78	0,92
	INDS	68	78	0,87
	LPIN	65	78	0,83
	MASA	69	78	0,88
	NIPS	72	78	0,92
	PRAS	68	78	0,87
	SMSM	72	78	0,92
2011	ASII	72	78	0,92
	AUTO	72	78	0,92
	BRAM	68	78	0,87
	GDYR	67	78	0,85
	GJTL	71	78	0,91
	IMAS	72	78	0,92
	INDS	68	78	0,87
	LPIN	65	78	0,83
	MASA	69	78	0,88
	NIPS	72	78	0,92
	PRAS	68	78	0,87

	SMSM	72	78	0,92
2012	ASII	72	78	0,92
	AUTO	72	78	0,92
	BRAM	68	78	0,87
	GDYR	67	78	0,85
	GJTL	71	78	0,91
	IMAS	72	78	0,92
	INDS	68	78	0,87
	LPIN	65	78	0,83
	MASA	69	78	0,88
	NIPS	72	78	0,92
	PRAS	68	78	0,87
	SMSM	72	78	0,92
2013	ASII	72	78	0,92
	AUTO	72	78	0,92
	BRAM	68	78	0,87
	GDYR	67	78	0,85
	GJTL	71	78	0,91
	IMAS	72	78	0,92
	INDS	68	78	0,87
	LPIN	65	78	0,83
	MASA	69	78	0,88
	NIPS	72	78	0,92
	PRAS	68	78	0,87
	SMSM	72	78	0,92
2014	ASII	72	78	0,92
	AUTO	72	78	0,92
	BRAM	68	78	0,87
	GDYR	67	78	0,85
	GJTL	71	78	0,91
	IMAS	72	78	0,92
	INDS	68	78	0,87
	LPIN	65	78	0,83
	MASA	69	78	0,88
	NIPS	72	78	0,92
	PRAS	68	78	0,87
	SMSM	72	78	0,92

5. Hasil Perhitungan Return On Equity

Tahun	Kode	Laba Bersih	Total Ekuitas Pemegang Saham	Total	
2010	ASII	17004	58689	0,29	
	AUTO	1394261	4103147	0,34	
	BRAM	144774646	1208877015	0,12	
	GDYR	7415868	46223880	0,16	
	GJTL	830624	3526597	0,24	
	IMAS	508022189438	1607948775678	0,31	
	INDS	71109354932	227300250112	0,31	
	LPIN	14122435304	106936360979	0,13	
	MASA	176082	1129135	0,11	
	NIPS	12662580885	148166676306	0,09	
	PRAS	306286065	135265785680	2,26	
	SMSM	164849571377	567678063068	0,29	
	2011	ASII	21077	75838	0,28
		AUTO	1101583	4722894	0,23
BRAM		71039628	1201725440	0,06	
GDYR		2156464	47175595	0,05	
GJTL		683629	4430825	0,15	
IMAS		970891331743	5804181475898	0,17	
INDS		120415120240	632249053230	0,19	
LPIN		11319403810	118255764789	0,10	
MASA		6943120	210538105	0,03	
NIPS		17831046421	165997722727	0,11	
PRAS		1353860853	139797023606	0,01	
SMSM		219260485960	670612341979	0,33	
2012		ASII	22742	89814	0,25
		AUTO	1135914	5485099	0,21
	BRAM	22546316	169623187	0,13	
	GDYR	6673997	52730292	0,13	
	GJTL	1132247	5478384	0,21	
	IMAS	899090885530	5708445072505	0,16	
	INDS	134068283255	1136572861829	0,12	
	LPIN	16599848712	134855613501	0,86	
	MASA	319747000	371982982	0,86	
	NIPS	21610141	202073660	0,11	
	PRAS	15565386865	280293729818	0,06	
	SMSM	350777803941	910119059264	0,39	

2013	ASII	22297	106188	0,21
	AUTO	1058015	9558754	0,11
	BRAM	5542270	162861249	0,03
	GDYR	4634391	56225906	0,08
	GJTL	120330	5724343	0,02
	IMAS	621139761829	6659870110697	0,09
	INDS	147608449013	1752865614508	0,08
	LPIN	8554996350	143410609857	0,06
	MASA	3601565	375279296	0,01
	NIPS	33872112	235945772	0,14
	PRAS	13196739424	406448113303	0,03
	SMSM	286929498426	1006799010307	0,28
2014	ASII	22125	120324	0,18
	AUTO	956409	10136557	0,09
	BRAM	15886367	178650710	0,09
	GDYR	2741756	57897562	0,05
	GJTL	269868	5983292	0,05
	IMAS	6133971024	6727022634910	0,91
	INDS	127657349869	1828318551877	0,07
	LPIN	4130648465	139279961392	0,03
	MASA	473015	374874722	1,26
	NIPS	50134988	575894224	0,09
	PRAS	11340527608	685821589456	0,02
	SMSM	421467000	1146837000	0,37

6. Hasil Perhitungan Nilai Perusahaan (PBV)

Tahun	Kode	Hargapasarsaham	NilaiBuku	PBV
2010	ASII	54550.000	12180.255	4,479
	AUTO	13950.000	5006.761	2,786
	BRAM	2400.000	2384.444	1,007
	GDYR	12500.000	10121.951	1,235
	GJTL	2300.000	1012.110	2,272
	IMAS	7600.000	1280.643	5,935
	INDS	10500.000	6053.333	1,735
	LPIN	3125.000	5035.294	0,621
	MASA	330.000	266.091	1,240
	NIPS	3975.000	7400.000	0,537
	PRAS	93.000	232.993	0,399
	SMSM	1070.000	360.500	2,968

2011	ASII	74000.000	18733.039	3,950
	AUTO	3400.000	1224.912	2,776
	BRAM	2150.000	2668.889	0,806
	GDYR	9550.000	10414.634	0,917
	GJTL	3000.000	1271.522	2,359
	IMAS	12800.000	3677.026	3,481
	INDS	3500.000	2808.889	1,246
	LPIN	2200.000	5552.941	0,396
	MASA	500.000	288.633	1,732
	NIPS	4000.000	8300.000	0,482
	PRAS	132.000	236.395	0,558
	SMSM	1360.000	466.079	2,918
2012	ASII	7600.000	2218.531	3,426
	AUTO	3700.000	1422.537	2,601
	BRAM	3000.000	3644.444	0,823
	GDYR	12300.000	12439.024	0,989
	GJTL	2225.000	1571.970	1,415
	IMAS	5300.000	2064.168	2,568
	INDS	4200.000	3609.524	1,164
	LPIN	7650.000	6305.882	1,213
	MASA	450.000	391.704	1,149
	NIPS	4100.000	10750.000	0,381
	PRAS	255.000	477.891	0,534
	SMSM	2525.000	569.575	4,433
2013	ASII	6800.000	2622.991	2,592
	AUTO	3650.000	1983.305	1,840
	BRAM	2250.000	4440.000	0,507
	GDYR	19000.000	16829.268	1,129
	GJTL	1680.000	1642.562	1,023
	IMAS	4900.000	2408.437	2,035
	INDS	2675.000	3339.048	0,801
	LPIN	5000.000	6729.412	0,743
	MASA	390.000	501.473	0,778
	NIPS	325.000	327.778	0,992
	PRAS	185.000	579.137	0,319
	SMSM	3450.000	699.466	4,932
2014	ASII	7425.000	2972.170	2,498
	AUTO	4200.000	2103.229	1,997
	BRAM	5000.000	4937.778	1,013

	GDYR	16000.000	17560.976	0,911
	GJTL	1425.000	1716.885	0,830
	IMAS	4000.000	2432.666	1,644
	INDS	1600.000	2785.525	0,574
	LPIN	6200.000	6541.176	0,948
	MASA	420.000	507.680	0,827
	NIPS	487.000	387.444	1,257
	PRAS	204.000	978.541	0,208
	SMSM	4750.000	796.711	5,962

7. Hasil Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
CSRDij	47	,83	,92	,8874	,02982
ROE	47	,01	,34	,1215	,08529
PBV	47	,21	2,97	1,3204	,81040
Valid N (listwise)	47				

8. Hasil uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		CSRDij	ROE	PBV
N		60	60	60
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,8908	,2243	1,7322
	Std. Deviation	,03010	,34453	1,38325
Most Extreme Differences	Absolute	,250	,269	,217
	Positive	,172	,269	,217
	Negative	-,250	-,267	-,137
Kolmogorov-Smirnov Z		1,939	2,080	1,680
Asymp. Sig. (2-tailed)		,001	,000	,007

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		LN_CS RDij	LN_ROE	LN_PBV
N		60	60	60
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	-,1162	-2,0696	,2594
	Std. Deviation	,03409	1,05740	,77774
Most Extreme Differences	Absolute	,249	,091	,098
	Positive	,168	,076	,098
	Negative	-,249	-,091	-,068
Kolmogorov-Smirnov Z		1,925	,706	,758
Asymp. Sig. (2-tailed)		,001	,701	,614

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

Data Outlier

NO	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	Tahun	Data
ROE				
1	IMAS	Indomobil Sukses International. Tbk	2014	0,91
2	LPIN	Multi Prima Sejahtera. Tbk	2012	0,86
3	MASA	Multistrada Arah Sarana. Tbk	2012	0,86
4	MASA	Multistrada Arah Sarana. Tbk	2014	1,26
5	PRAS	Prima Alloy Steel Universal. Tbk	2010	2,26
PBV				
6	AASI	Astra International. Tbk	2010	5,94
7	AUTO	Astra Otoparts. Tbk	2010	4,48
8	AASI	Astra International. Tbk	2011	3,95
9	AUTO	Astra Otoparts. Tbk	2011	3,48
10	AASI	Astra International. Tbk	2012	4,43
11	AUTO	Astra Otoparts. Tbk	2012	3,43
12	AASI	Astra International. Tbk	2013	4,93
13	AASI	Astra International. Tbk	2014	5,96

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		CSRDIj	ROE	PBV
N		47	47	47
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,8874	,1215	1,3204
	Std. Deviation	,02982	,08529	,81040
	Absolute	,222	,141	,191
Most Extreme Differences	Positive	,210	,141	,191
	Negative	-,222	-,096	-,097
Kolmogorov-Smirnov Z		1,523	,967	1,308
Asymp. Sig. (2-tailed)		,019	,307	,065

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

sumber : data sekunder olahan

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		47
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	0E-7
	Std. Deviation	,47090503
	Absolute	,083
Most Extreme Differences	Positive	,057
	Negative	-,083

Kolmogorov-Smirnov Z	,568
Asymp. Sig. (2-tailed)	,904

- a. Test distribution is Normal.
 - b. Calculated from data.
- sumber : data sekunder olahan

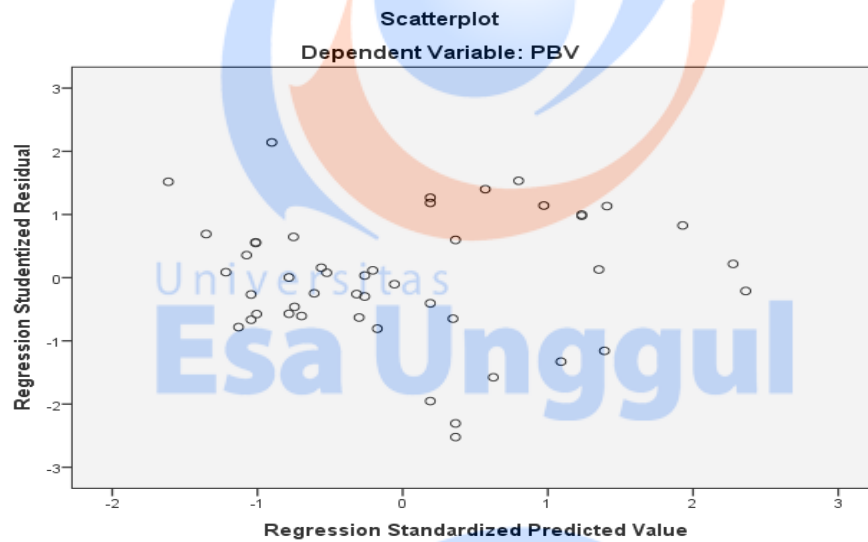
9. Hasil Uji Multikolonearitas

Coefficients^a

Model	Collinearity Statistics		
		Tolerance	VIF
1	CSRDIj	,816	1,226
	ROE	,816	1,226

- a. Dependent Variable: PBV
- sumber : data sekunder diolah

10. Hasil Uji Heteroskedasitas



11. Hasil Uji Auto Korelasi

Model	R	R Square	Adjusted Square	R	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,814 ^a	,662	,647		,48149	2,308

- a. Predictors: (Constant), ROE, CSRDIj
 - b. Dependent Variable: PBV
- sumber : data sekunder diolah

Hasil dL dan dU

N	K=2	
	DI	Du
47	1,4435	1,6204

12. Hasil Uji Statistik F

ANOVA^a

Model	Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	20,010	2	10,005	43,156	,000 ^b
Residual	10,201	44	,232		
Total	30,210	46			

a. Dependent Variable: PBV

b. Predictors: (Constant), ROE, CSRDIj

13. Hasil Uji Statistik T

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-1,235	,436		-2,833	,007
	LNCSR	9,716	3,499	,382	2,776	,008

a. Dependent Variable: LNROE

Coefficients

		Unstandardized Coefficients		Beta	T	Sig.
		B	Std. Error			
Equation 1	(Constant)	1,780	,285		6,251	,000
	LNCSRDIj	6,554	2,279	,336	2,876	,006
	LNROE	,380	,090	,496	4,237	,000

14. Hasil Uji koefisien Determinan R

Model	R	R Square	Adjusted Square	R	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,814 ^a	,662	,647	,48149		2,308

15. Hasil Uji Regresi Linear Berganda

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	-7,717	2,294		-3,363	,002
CSRDlj	9,399	2,636	,346	3,566	,001
ROE	5,731	,921	,603	6,220	,000

a. Dependent Variable: PBV