

# LAMPIRAN

## LAMPIRAN 1

### PERUSAHAAN PULP DAN KERTAS

Periode 2010-2014

NO	KODE PERUSAHAAN	NAMA PERUSAHAAN
1	ALDO	Alkindo Naratama,tbk
2	DAJK	Dwi Aneka Jaya kemasindo,tbk
3	FASW	Fajar Surya Wisesa,tbk
4	INKP	Indah Kiat Pulp & Kertas,tbk
5	INRU	Toba Pulp lestari,tbk
6	KBRI	Kertas Basuki Rahmat Indonesia,tbk
7	SPMA	Suparma,tbk
8	IKIM	Pabrik Kertas Twiji Kimia,tbk

## LAMPIRAN 2

### Pengungkapan *Indikator Corporate Social Responsibility* Menurut Sembiring (2005)

no	Kategori	Rincian
	<b>LINGKUNGAN</b>	
1	Pengendalian polusi kegiatan operasi, pengeluaran riset dan pengembangan untuk pengurangan polusi	Perusahaan diimplementasikan dengan melakukan beragam aktivitas seperti mengkoordinasi pennebaran bibit ikan di Sungai Surabaya, penanaman bibit pohon sebagai upaya pelestarian lingkungan dan upaya mengurangi efek rumah kaca, berpartisipasi dalam kegiatan konservasi hutan dan laut serta rehabilitasi terumbu karang, dan menjadi pendukung utama beberapa acara seminar lingkungan hidup untuk proses pembelajaran lebih dini kepada para pelajar.
2	penyataan yang menunjukkan bahwa operasi perusahaan tidak mengakibatkan polusi atau memenuhi ketentuan hukum dan peraturan polusi	Perseroan telah memiliki izin lingkungan dalam perjalanannya perseroan selalu mentaati peraturan yang telah ditetapkan, sehingga perseroan tidak pernah memiliki masalah dengan pencemaran lingkungan dan protes dari masyarakat
3	pernyataan yang menunjukkan bahwa polusi operasi telah atau akan dikurangi	Nilai-nilai emisi jauh di bawah batas yang ditentukan oleh pemerintah. Upaya-upaya perbaikan tetap dilakukan untuk mengurangi emisi udara, seperti Emisi dari <i>recausticizing</i> dan <i>lime kiln</i> . Pengurangan TRS sebesar 3%, partikulat sebesar 2% dan Opacity sebesar 1% dibandingkan tahun 2013
4	pencegahan atau perbaikan kerusakan lingkungan akibat pengolahan sumber alam misalnya reklamasi daratan atau reboisasi	sebagai bentuk kepedulian terhadap lingkungan hidup, Perseroan telah melengkapi semua perizinan yang terkait dengan lingkungan hidup, melakukan penanaman pohon di sekitar area pabrik.
5	konservasi sumber alam, misalnya mendaur ulang kaca, besi, minyak, air dan kertas	Dengan perusahaan menggunakan bahan utama dari kertas daur ulang sebagai kegiatan operasi itu menyatakan bahwa

		perusahaan turut menjaga lingkungan hidup
6	penggunaan material ulang	Bahan baku utama yang digunakan oleh perseroan adalah jumbo roll paper yang merupakan kertas daur ulang yang berasal dari kardus dan kertas bekas
7	menerima penghargaan berkaitan dengan program-program lingkungan yang dibuat perusahaan	perusahaan berhasil mendapat penghargaan Industri Hijau ( <i>Green Industry</i> ) dari Kementerian Perindustrian kategori level tertinggi (Level 5)
8	merancang fasilitas yang harmonis dengan lingkungan	Perusahaan mempunyai fasilitas yang didirikan untuk mengolah limbah yang berbahaya bagi lingkungan, sehingga limbah tersebut tidak langsung mengalir kesungai dan mempengaruhi makhluk hidup lainnya.
9	kontribusi dalam seni yang bertujuan untuk memperindah lingkungan	
10	kontribusi dalam pemugaran bangunan bersejarah	
11	pengelolaan limbah	Perseroan memiliki beberapa tempat penyimpanan bahan-bahan beracun dan berbahaya, lalu perusahaan mendirikan shelter sendiri untuk menyimpan limbah tersebut secara sementara
12	mempelajari dampak lingkungan untuk memonitor dampak lingkungan perusahaan	Pengelolaan emisi udara maupun pengelolaan limbah B3 yang dihasilkan juga dilaksanakan sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku dan perseroan juga menjaga agar limbah tidak mengalir ke lingkungan penduduk maupun makhluk hidup lainnya
13	perlindungan lingkungan hidup	Dalam kegiatan produksi perusahaan lebih memakai bahan utama dari daur ulang agar produk yang dihasilkan ramah lingkungan
	<b>ENERGI</b>	
1	menggunakan energi secara lebih efisien dalam kegiatan operasi	Perusahaan menggunakan energi yang berasal dari batu bara dan solar, selain itu

		juga perusahaan sudah memiliki izin tempat penyimpanan bahan bakar yang dikeluarkan oleh dinas perindustrian perdagangan koperasi dan usaha mikro dan menengah
2	memanfaatkan barang bekas untuk memproduksi energi	
3	penghematan energi sebagai hasil produk daur ulang	
4	membahas upaya perusahaan dalam mengurangi konsumsi energi	Pemakaian AC dan penerangan Kantor seefisien mungkin sesuai dengan kebutuhan aktifitas kantor
5	peningkatan efisiensi energi dari produksi	Perusahaan memperhatikan secara ketat pengeluaran -pengeluaran untuk investasi dan terus melakukan pengawasan terhadap fasilitas produksi terpadu demi menjaga stabilitas pasokan energi
6	riset yang mengarah pada peningkatan efisiensi energi dari produk	
7	kebijakan energi perusahaan	
	<b>KESEHATAN &amp; KESELAMATAN TENAGA KERJA</b>	
1	mengurangi polusi,iritasi,atau resiko dalam lingkungan kerja	Untuk karyawan pabrik, Perseroan memberikan peralatan kerja yang memadai seperti sepatu kerja, helm, dan lain-lain. Perseroan juga menyediakan dokter khusus untuk karyawan di pabrik, untuk memberikan pelayanan kesehatan yang cukup memadai.
2	mempromosikan keselamatan tenaga kerja dan kesehatan fisik atau mental	perseroan memberikan perlindungan BPJS Ketenagakerjaan dan fasilitas kesehatan untuk para karyawannya dan keluarganya.
3	statistik kecelakaan kerja	
4	mentaati peraturan standar kesehatan dan keselamatan kerja	Perusahaan telah mentaati peraturan keselamatan kerja yang telah sesuai dengan peraturan yang ada
5	menerima penghargaan berkaitan dengan keselamatan kerja	Perusahaan menerima penghargaan terkait dengan keselamatan kerja yang di akreditasi internasional Kesehatan dan Keselamatan Kerja OHSAS 18001

6	menetapkan komite keselamatan kerja	
7	melaksanakan riset untuk meningkatkan keselamatan kerja	
8	pelayanan kesehatan tenaga kerja	Perseroan memberikan jaminan pelayanan kesehatan bagi karyawannya seperti layanan BPJS
	<b>LAIN-LAIN TENAGA KERJA</b>	
1	perekrutan atau memanfaatkan tenaga kerja wanita/orang cacat	Dalam perekrutannya perusahaan mengusung prinsip kesetaraan gender, sebab perusahaan menghargai karyawan bukan berdasarkan gender tetapi berdasarkan kinerja dan kreatifitas dari setiap karyawannya
2	persentase jumlah tenaga kerja wanita/orang cacat dalam tingkat manajerial	
3	tujuan penggunaan tenaga kerja wanita/orang cacat dalam pekerjaan	
4	program untuk kemajuan tenaga kerja wanita/orang cacat	
5	pelatihan tenaga kerja melalui program tertentu di tempat kerja	Program latihan diberikan oleh perusahaan baik di internal maupun diluar perseroan dengan tujuan meningkatkan efisiensi dan produktivitas. Misalkan seperti <i>quality control</i> , pengenalan mesin dan pengurangan waste
6	memberi bantuan keuangan pada tenaga kerja dalam bidang pendidikan	Selain program pengembangan karyawan untuk regenerasi sumber daya manusia dan kesinambungan kepemimpinan di tingkat manajemen menengah, Perseroan menjalankan program <i>Management Trainee, Talent Management</i> , dan Program Beasiswa
7	mendirikan suatu pusat pelatihan tenaga kerja	
8	bantuan dan bimbingan untuk tenaga kerja yang dalam proses mengundurkan diri atau telah membuat kesalahan	
9	perencanaan kepemilikan rumah karyawan	
10	fasilitas untuk aktivitas rekreasi	Perusahaan memiliki beberapa program

		kesejahteraan salah satunya adalah memberikan fasilitas rekreasi kepada setiap karyawannya
11	persentase gaji untuk pensiun	Tunjangan bagi karyawan FajarPaper mencakup biaya pengobatan, asuransi kesehatan keluarga, pemeriksaan kesehatan gratis dan pensiun melalui Badan Penyelenggaraan Jaminan Sosial milik negara.
12	kebijakan penggajian dalam perusahaan	Perseroan memberikan upah/gaji sesuai UMK kabupaten/kota dimana perusahaan tersebut beroperasi
13	jumlah tenaga kerja dalam perusahaan	Perusahaan memiliki tenaga kerja berjumlah 538 orang yang terdiri dari karyawan tetap 198 orang dan 340 karyawan kontrak
14	tingkatan managerial yang ada	Setiap divisi di perusahaan memiliki beberapa manager sesuai tingkatan/bagian dari tugas masing-masing per divisi
15	diposisikan staff dimana - staff ditempatkan	
16	jumlah staff, masa kerja dan kelompok usia mereka	
17	statistik tenaga kerja, misal: penjualan per tenaga kerja	
18	kualifikasi tenaga kerja yang direkrut	Perusahaan memiliki kualifikasi perekrutan tenaga kerja yang terdiri dari S2 S1 D3 sampai dengan SLTA
19	rencana kepemilikan saham oleh tenaga kerja	
20	rencana pembagian keuntungan	
21	informasi hubungan manajemen dengan tenaga kerja dalam meningkatkan kepuasan dan motivasi kerja	Bagi perusahaan sumber daya manusia yang berkualitas akan menghasilkan produk yang berkualitas pula, maka dari itu perusahaan melakukan pelatihan dan pengembangan pada karyawan setiap tahunnya
22	informasi stabilitas pekerjaan tenaga kerja dan masa depan perusahaan	
23	laporan tenaga kerja yang terpisah	Laporan tenaga kerja yang terpisah dari laporan tanggung jawab sosial

24	hubungan perusahaan dengan serikat buruh	Perusahaan mempunyai serikat pekerja dengan nama Pimpinan Unit Kerja Serikat Pekerja Percetakan, Penerbitan dan Media yang telah dicatatkan pada Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi
25	gangguan dan aksi tenaga kerja	
26	informasi bagaimana tenaga kerja dinegosiasikan	
27	kondisi kerja secara umum	
28	re-organisasi perusahaan yang mempengaruhi tenaga kerja	
29	statistik perusahaan tenaga kerja	
	<b>PRODUK</b>	
1	pengembangan produk perusahaan, termasuk pengemasannya	Dalam kegiatan operasionalnya perusahaan bukan hanya memproduksi kertas tetapi perusahaan juga mengembangkannya produk lainnya seperti kayu, cat, benang dan tekstil. Sebelum produk disampaikan langsung kepada konsumen perusahaan terlebih dahulu akan melakukan proses pengeringan setelah kering produk bisa langsung dikirim ke pelanggan
2	gambaran pengeluaran riset dan pengembangan produk	
3	informasi proyek riset perusahaan untuk memperbaiki produk	Perseroan percaya bahwa dunia bisnis selalu terjadi perkembangan dan kebutuhan yang selalu berubah-ubah, untuk memenuhi kebutuhan itu perusahaan melakukan riset dengan tim marketing dan penjualan untuk menanyakan kepada konsumen kebutuhan apa saja yang mungkin bisa dipenuhi oleh perusahaan
4	produk memenuhi standar keselamatan	Dalam memproduksi produk perusahaan memilih bahan yang aman dengan mematuhi standar yang sesuai
5	membuat produk lebih aman untuk konsumen	Produk yang dibuat oleh perusahaan adalah produk yang berasal dari bahan daur ulang sehingga dapat dikatakan aman bagi lingkungan



6	melaksanakan riset atas tingkat keselamatan produk perusahaan	
7	peningkatan kebersihan/kesehatan dalam pengelolaan dan penyiapan produk	Perseroan berkomitmen penuh untuk memproduksi berbagai jenis produk kertas yang berkualitas tinggi bagi pasar domestik dan internasional dengan memperhatikan standar keamanan serta kesehatan dari produk-produk yang ada, termasuk standar yang berlaku di pasar di Amerika Serikat, Eropa, Jepang, dan pasar Asia lainnya
8	Informasi atas keselamatan produk perusahaan	Perusahaan membuat produk yang berasal dari gabus untuk menggantikan kayu, biasanya gabus ini dipakai untuk melindungi barang-barang elektronik seperti kulkas dan televisi. Hal ini sebagai alternatif bahan yang ramah lingkungan
9	informasi mutu produk yang dicerminkan dalam penerimaan penghargaan	Perusahaan mendapatkan beberapa penghargaan terkait dengan produk yang dihasilkan adapun penghargaan itu sendiri adalah packindo star dalam kategori desain terbaik untuk transport package
10	informasi yang dapat diverifikasi bahwa mutu produk telah meningkat (misalnya ISO 9000)	Perseroan berhasil memenuhi standar SNI ISO 9001:2008 <i>Mutu Certification International and Quality Management System</i> dari <i>BM Trada Certification</i>
<b>KETERLIBATAN MASYARAKAT</b>		
1	sumbangan tunai, produk, pelayanan untuk mendukung aktivitas masyarakat, pendidikan atau seni	Perusahaan memberikan pelayanan kesehatan seperti donor darah
2	tenaga kerja paruh waktu dari mahasiswa/ pelajar	Perusahaan memberikan kesempatan bagi siswa/mahasiswa untuk melakukan praktek kerja lapangan (PKL) di perseroan. Para peserta dibekali dengan latihan dan pengetahuan tentang administrasi dan produksi yang dibimbing langsung oleh pegawai yang berpengalaman
3	sebagai sponsor untuk proyek kesehatan masyarakat	Perseroan selalu rutin mengadakan donor darah yang berkerja sama langsung dengan Palang Merah Indonesia (PMI).

		Perseroan memfasilitasi program ini dengan menyediakan tempat dan memberi makanan bagi peserta program ini
4	membantu riset medis	
5	sponsor untuk konferensi pendidikan,seminar atau pameran seni	
6	membiyai program beasiswa	Perusahaan memberikan fasilitas bagi siswa siswi yang berprestasi dengan meberikan mereka beasiswa
7	membuka fasilitas perusahaan untuk masyarakat	Perusahaan membuka fasilitas perusahaan khususnya untuk melakukan praktek kerja lapangan untuk siswa/mahasiswa
8	sponsor kampanye nasional	
9	mendukung pengembangan industri lokal	Memberikan pelatihan terhadap masyarakat guna mengembangkan UKM
	<b>UMUM</b>	
1	tujuan/kebijakan perusahaan secara umum berkaitan dengan tanggung jawab sosial perusahaan kepada masyarakat	Perusahaan berkomitmen untuk bisa berbagi sumbangsihnya terhadap masyarakat, karena bagi perusahaan masyarakatlah yang membuat perusahaan bisa tumbuh dan berkembang
2	informasi berhubungan dengan tanggung jawab sosial perusahaan selain yang disebutkan diatas	

### LAMPIRAN 3

#### Data Hasil Penelitian CSR,ROE dan ROA Setelah Diolah

<b>Nama perusahaan</b>	<b>CSR</b>	<b>ROE</b>	<b>ROA</b>
Alkindo Naratama			
2010	0,525641026	0,07	0,03
2011	0,525641026	0,07	0,04
2012	0,564102564	0,07	0,03
2013	0,628205128	0,1	0,05
2014	0,628205128	0,09	0,04
Dwi Aneka Jaya Kemasindo			
2010	0,602564103	0,11	0,03
2011	0,602564103	0,12	0,04
2012	0,602564103	0,13	0,05
2013	0,615384615	0,15	0,06
2014	0,628205128	0,09	0,04
Fajar Surya Wisesa			
2010	0,705128205	0,15	0,063
2011	0,679487179	0,075	0,027
2012	0,679487179	0,03	0,10
2013	0,717948718	-0,016	-0,044
2014	0,743589744	0,053	0,016
Indah Kiat Pulp & Kertas			
2010	0,705128205	0,06	0,02
2011	0,705128205	0,08	0,03
2012	0,705128205	0,024	0,07
2013	0,717948718	0,096	0,03
2014	0,717948718	0,052	0,019
Toba Pulp Lestari			
2010	0,564102564	0,03	0,1
2011	0,564102564	0,03	0,01
2012	0,551282051	-0,025	-0,01
2013	0,564102564	0,03	0,12
2014	0,564102564	0,011	0,04
Kertas Basuki Rahmat Indones			
2010	0,397435897	-0,077	-0,062
2011	0,397435897	-0,029	-0,027
2012	0,397435897	0,051	0,05
2013	0,487179487	-0,027	0,023
2014	0,487179487	-0,024	0,012
Suparma			

2010	0,371794872	0,04	0,04
2011	0,371794872	0,02	0,02
2012	0,384615385	0,051	-0,14
2013	0,448717949	-0,032	0,024
2014	0,474358974	0,061	0,023
<b>Pabrik Kertas Twiji Kimia</b>			
2010	0,602564103	0,069	0,1
2011	0,641025641	0,095	0,027
2012	0,641025641	0,045	0,013
2013	0,666666667	0,034	0,03
2014	0,666666667	0,022	0,08

## LAMPIRAN 4

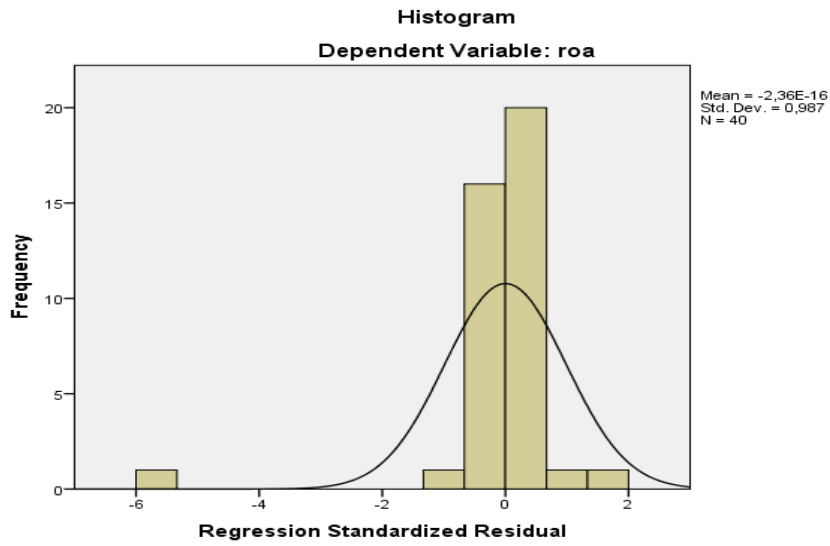
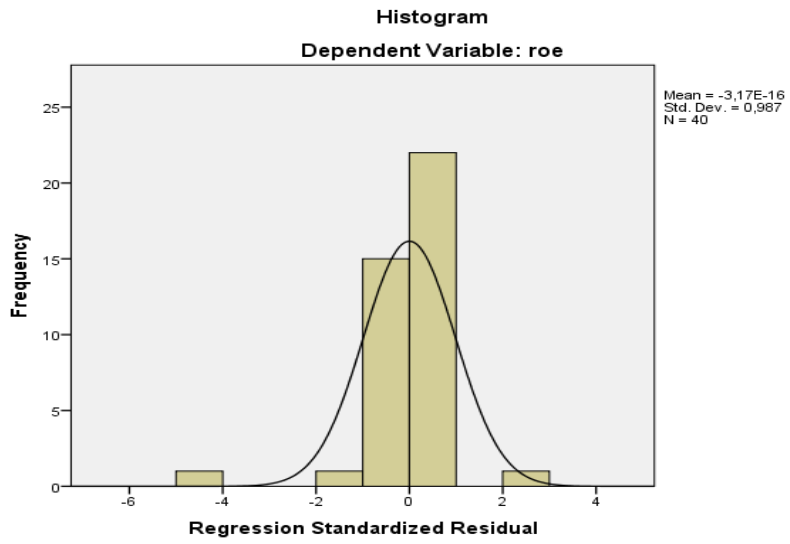
### Hasil Data Output SPSS

#### Descriptive statistics

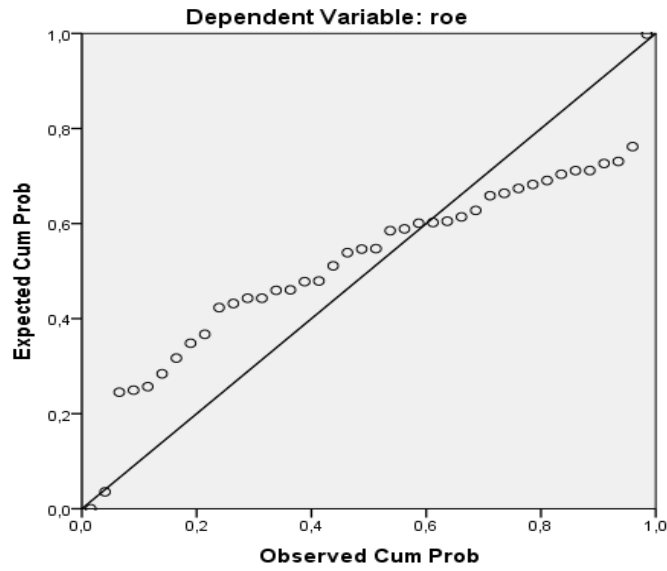
		csr	roe
N	Valid	40	40
	Missing	0	0
Mean		,59138	,03988
Median		,63450	,05100
Mode		,808	,030
Std. Deviation		,178524	,161590
Minimum		,205	-,766
Maximum		,821	,520

#### Descriptivestatistics

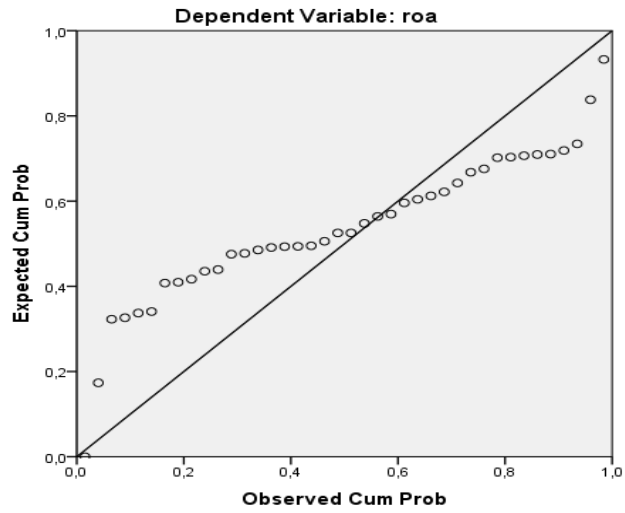
		Csr	roa
N	Valid	40	40
	Missing	0	0
Mean		,59138	,00665
Median		,63450	,02000
Mode		,808	,040
Std. Deviation		,178524	,105397
Minimum		,205	-,619
Maximum		,821	,125



Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



**Model Summary<sup>b</sup>**

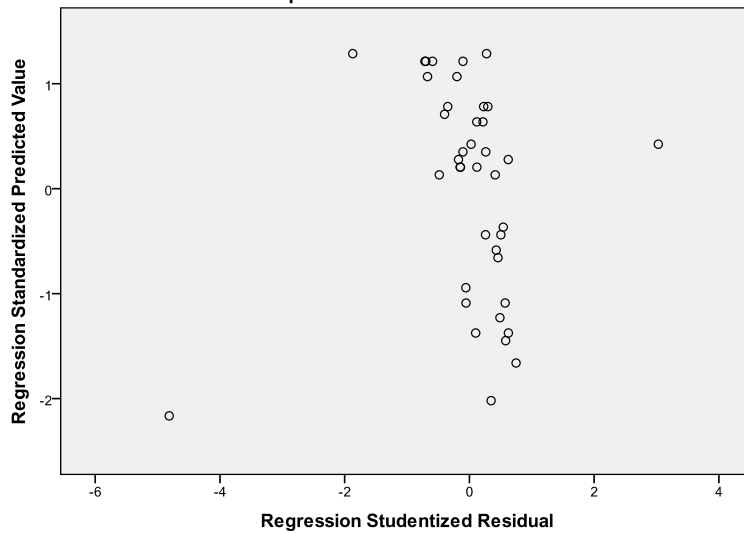
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,339 <sup>a</sup>	,115	,092	,100450	1,972

**Model Summary<sup>b</sup>**

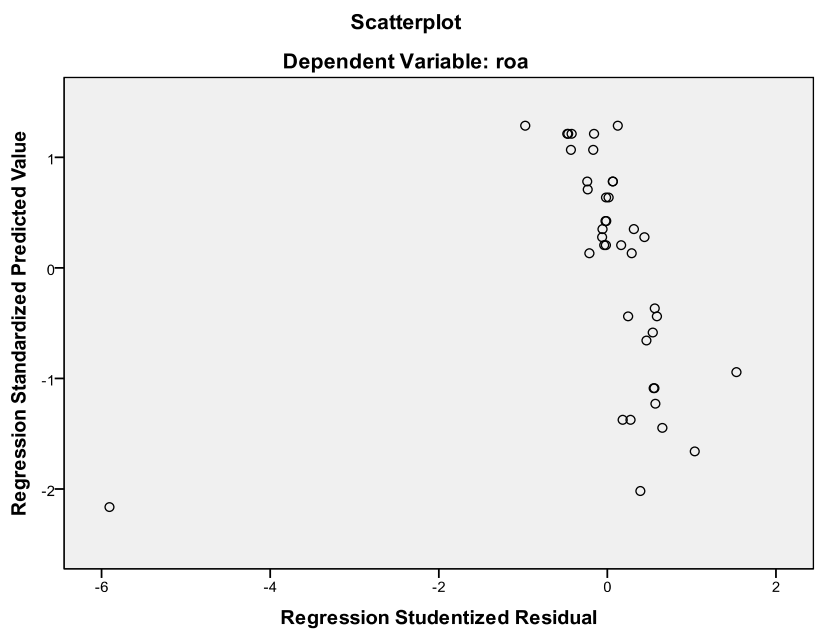
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,428 <sup>a</sup>	,183	,161	,147979	1,914

**Scatterplot**

Dependent Variable: roe







**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	-,155	,084		-1,832	,075
Csr	,329	,137	,363	2,405	,021

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	-,107	,056		-1,923	,062
Csr	,193	,091	,327	2,130	,040

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,327 <sup>a</sup>	,107	,083	,100918

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,363 <sup>a</sup>	,132	,109	,152511