PENGARUH HUTANG, PROFITABILITAS, DAN TANGGUNG JAWAB LINGKUNGAN PADA CSR *DISCLOSURE* PERUSAHAAN PERTAMBANGAN

Ni Putu Emmy Fibrianti¹ I Gede Supartha Wisada²

¹Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana (Unud), Bali, Indonesia e-mail: putuemmy@gmail.com / telp: +62 81 99 94 65 417 ²Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana (Unud), Bali, Indonesia

ABSTRAK

Corporate social responsibility disclosure atau pengungkapan tanggung jawab sosial perusahaan sudah menjadi suatu hal yang diwajibkan di Indonesia sejak dikeluarkannya Undang-Undang No 40 Tahun 2007 tentang Perseroan Terbatas. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui pengaruh hutang, profitabilitas, dan tanggung jawab lingkungan pada CSR disclosure perusahaan pertambangan. Berdasarkan metode purposive sampling diperoleh 10 sampel penelitian yaitu perusahaan pertambangan yang terdaftar di BEI periode 2011-2013. Teknik analisis yang digunakan adalah regresi data panel dengan model Random Effect Model. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel hutang dan profitabilitas berpengaruh pada CSR disclosure perusahaan.

Kata kunci: pengungkapan CSR, PROPER, regresi data panel

ABSTRACT

Corporate social responsibility disclosure has become a matter of disclosure required in Indonesia since the issuance of Undang-Undang No. 40 Perseroan terbatas. This study was conducted to determine the effect of the debt, profitability, and environmental responsibility in the mining company's CSR disclosure. Based on purposive sampling method obtained 10 samples of research that mining companies listed on the Stock Exchange 2011-2013. The analysis technique used is panel data regression model with the Random Effect Model. The results showed that the debt and profitability variables affect the company's CSR disclosure. **Keywords:** corporate social responsibility disclosure, PROPER, panel data regression

PENDAHULUAN

Sumber daya alam yang tidak dapat terbaharui di Indonesia salah satunya dikelola oleh sektor pertambangan. Produksi pertambangan di Indonesia diprediksi

menjadi 8,27 persen untuk periode 2013-2016 (Werner, 2013). Sektor ini memiliki kontribusi besar terhadap berbagai aspek mulai dari penanaman modal asing sampai dengan menambah jumlah lapangan pekerjaan. Namun, menurut Wahana Lingkungan Hidup Indonesia (WALHI) menilai perusahaan pertambangan paling berkontribusi besar terkait dengan kerusakan alam yang terjadi di kawasan Indonesia (Metrosiantar.com, 20 Januari 2014). Kasus terkait dengan CSR adalah PT Meares Soputan Mining yang kegiatan usahanya mencemari lingkungan (Saifullah, 2012). Kasus lain adalah eksploitasi batu bara yang menimbulkan banjir dan mencemari air (Suryawan, 2013). Kasus-Kasus tersebut menunjukkan bahwa perusahaan pertambangan di Indonesia belum memperhatikan dimensi sosial dan lingkungan yang terkena dampak negatif akibat dari aktivitas operasi perusahaan.

Sesuai dengan konsep *Triple Bottom Line* (3P) oleh John Elkinton (1997) menyatakan bahwa perusahaan yang ingin bertahan dalam jangka panjang, seharusnya tidak hanya berusaha mengejar keuntungan ekonomi saja, namun harus mulai berkontribus terkait dengan aspek sosial dan juga lingkungan. *People* meliputi dampak perusahaan pada karyawan dan sistem sosial dalam masyarakat; *Planet* meliputi pengaruh perusahaan terhadap lingkungan fisik; serta *Profit* meliputi kinerja keuangan perusahaan, arus modal, dan keterlibatan ekonomi mereka dalam masyarakat. CSR harus menjamin bahwa perusahaan bertanggung jawab atas dampak langsung dan tidak langsung kegiatan mereka.

CSR *disclosure* memang telah banyak diteliti baik itu peneliti dari luar maupun dalam negeri, namun khusus untuk sektor pertambangan jumlahnya masih relatif sedikit. Sejak diberlakukannya UU No. 40 Tahun 2007 tentang PT, perseroan di

133IN: 23U2-033U

Indonesia diwajibkan untuk melakukan CSR dan juga harus memuat laporan pelaksanaan CSR perusahaan. Salah satu pedoman CSR disclosure yang telah banyak digunakan oleh perusahaan secara global termasuk oleh perusahaan di Indonesia adalah Global Reporting Initiative (GRI). Pedoman GRI memuat item-item CSR yang harus diungkapkan oleh perusahaan. Peneliti ini membahas mengenai faktorfaktor yang memengaruhi CSR disclosure perusahaan pertambangan yang meliputi faktor hutang, profitabilitas, dan tanggung jawab lingkungan di BEI periode 2011-2013. Sektor pertambangan dipilih karena kegiatan operasinya berkaitan erat dengan eksploitasi sumber daya alam dan juga memiliki dampak terkait kerusakan lingkungan sekitar tempat pertambangan.

Penelitian ini menggunakan tahun 2011 sebagai tahun awal penelitian terkait dengan penggunaan pedoman GRI G3.1 yang mulai berlaku pada tahun 2011. Tahun 2013 digunakan sebagai tahun akhir penelitian karena hasi penilaian PROPER terakhir yang bisa diperoleh yaitu tahun 2013. Rumusan masalah dari penelitian ini adalah apakah pengaruh masing-masing variabel hutang, profitabilitas, dan tanggung jawab lingkungan terhadap CSR *disclosure* perusahaan pertambangan di BEI periode 2011-2013.

Teori legitimasi sering digunakan dalam literatur CSR perusahaan untuk menjelaskan motivasi dalam CSR *disclosure* perusahaan (Khan, *et al.*, 2013). Jensen and Meckling (1976) dalam Hill and Jones (1992) mendefinisikan terdapat kontrak antara pemilik dengan manajer untuk melakukan jasa dan memberikan beberapa werwenang pengambilan keputusan kepada manajer untuk menjalankan perusahaan. Asumsi dasar dari teori keagenan adalah antara manajer dan prinsipal haruslah ada

simetris informasi. Artinya, semua informasi mengenai perusahaan yang dimiliki oleh manajer seharunya diungkapkan kepada prinsipal. Namun tidak dapat dipungkiri bahwa agen selalu mempunyai peluang untuk berperilaku oportunistik dan menyebabkan adanya asimetris informasi. Hal ini menyebabkan prinsipal perlu mengeluarkan biaya pengawasan yang lebih untuk mengawasi agen. Menurut Eisenhardt (1989) masalah yang muncul akibat adanya hubungan keagenan adalah ketika (a) adanya konflik keagenan, dimana terdapat perbedaan tujuan dari prinsipal dan agen dan (b) timbulnya biaya keagenan dan pengawasan.

Roberts (1992) dalam Sembiring (2003) memperoleh hasil semakin tinggi rasio hutang suatu perusahaan maka CSR *disclosure* akan semakin tinggi. Pendapat lain yang serupa juga diungkapkan oleh Naser, *et al.*, (2006) dalam Febrina dan Suaryana (2011) yang menduga bahwa rasio hutang berhubungan positif dengan pengungkapan, karena perusahaan yang berisiko tinggi akan melakukan pengungkapan yang lebih detail untuk meyakinkan investor dan kreditor. Hasil penelitian dari Febrina dan Suaryana (2011), Nur dan Priantinah (2012), dan Oktariani dan Mimba (2014) menemukan bahwa hutang berpengaruh pada CSR *disclosure* perusahaan. Sedangkan penelitian Kokubu, *et al.*, Sembiring (2003), Widyatmoko (2011), dan Fahrizqi (2010) menemukan hasil bahwa hutang tidak berpengaruh pada CSR *disclosure* perusahaan. Hipotesisnya adalah (Sugiyono, 2012:69):

H₀₁: Hutang tidak berpengaruh pada CSR *disclosure* perusahaan pertambangan yang terdaftar di BEI.

H_{a1}: Hutang berpengaruh pada CSR disclosure perusahaan pertambangan yang

terdaftar di BEI.

Hubungan antara profitabilitas dan CSR disclosure menurut Kamil dan Ahmad

(2012) adalah positif, dimana jumlah CSR disclosure akan semakin meningkat

seiring dengan meningkatnya profitabilitas. Penelitian Fahrizqi (2010), Febrina dan

Suaryana (2011), dan Oktariani dan Mimba (2014) menemukan bahwa profitabilitas

berpengaruh pada CSR disclosure. Sedangkan penelitian Sembiring (2003),

Komalasari dan Anna (2011), dan Putri dan Christiawan (2014) menemukan hasil

bahwa profitabilitas tidak berpengaruh pada CSR disclosure. Hipotesisnya adalah:

CSR H₀₂: Profitabilitas tidak berpengaruh pada disclosure perusahaan

pertambangan yang terdaftar di BEI.

 H_{a2} : Profitabilitas berpengaruh pada CSR disclosure perusahaan pertambangan

yang terdaftar di BEI.

Investor yang peduli terhadap lingkungan akan melihat bagaimana kontribusi

perusahaan dalam melestarikan lingkungan. Hal ini akan dianggap sebagai berita baik

dari perusahaan untuk investor, sehingga mereka mau menginvestasikan dananya dan

pada akhirnya akan meningkatkan nilai perusahaan (Kusumadilaga, 2010). Tanggung

jawab lingkungan menjadi semakin penting bagi perusahaan sektor pertambangan

karena kegiatan operasi sektor ini memiliki risiko yang tinggi terkait kerusakan

lingkungan. Hasil penelitian yang dilakukan oleh penelitian Oktariani dan Mimba

(2014) menemukan bahwa kinerja lingkungan berpengaruh pada CSR disclosure.

Hipotesisnya adalah:

103

H₀₃: Tanggung jawab lingkungan tidak berpengaruh pada CSR *disclosure* perusahaan pertambangan yang terdaftar di BEI.

H_{a3}: Tanggung jawab lingkungan berpengaruh pada CSR *disclosure* perusahaan pertambangan yang terdaftar di BEI.

METODE PENELITIAN

Seluruh perusahaan pertambangan yang terdaftar di BEI periode 2011-2013 digunakan sebagai populasi penelitian. Penentuan sampel dengan *purposive sampling* dan terdapat 10 perusahaan sebagai sampel (10 perusahaan x 3 tahun = 30 data observasi).

Rumus CSR *disclosure* perusahaan dihitung:

$$CSRDIj = \frac{\textit{Jumlah item CSR yan diungkapkan}}{84} \dots (1)$$

Hutang dihitung dengan rumus:

$$DER = \frac{Total\ Liabilitas}{Total\ Ekuitas} \times 100\% \dots (2)$$

Profitabilitas dihitung dengan rumus:

$$ROE = \frac{\textit{Laba bersih setelah pajak}}{\textit{Total Ekuitas}} \times 100\% \dots (3)$$

Tanggung jawab lingkungan dalam penelitian ditunjukkan oleh peringkat warna melalui PROPER dari Kementerian Lingkungan Hidup. Karena tanggung jawab lingkungan dalam penelitian ini mempunyai skala data ordinal, dan untuk mentransformasi data ordinal ke data interval digunakan Metode Suksesif Interval (Method Successive Interval/MSI).

Analisis regresi dalam penelitian ini adalah regresi data panel. Data panel merupakan gabungan dari data silang tempat dan deret waktu yang disebut juga longitudinal data, micropanel data (Gujarati, 2003:636). Beberapa keunggulan menggunakan data panel menurut Baltagi dalam Gujarati (2003:637) adalah dengan mengkombinasikan observasi silkang tempat dan deret waktu. Data penel mampu memberikan informasi yang lebih besar tentang data, lebih bervariasi, kolinearitas antar variabel berkurang, degree of freedom lebih besar dan lebih efisien, pengendalian untuk heterogenitas individu.

Model regresi data panel dalam penelitian ini dapat dituliskan sebagai berikut:

$$CSRD_{it} = \alpha + \beta DER_{it} + \beta ROE_{it} + \beta TJL_{it} + \mu_i + \varepsilon_{it} \dots (4)$$

Keterangan:

 $CSRD_{it}$ = CSR disclosure perusahaan

 DER_{it} = rasio hutang

 ROE_{it} = rasio profitabilitas

 TJL_{it} = tanggung jawab lingkungan

 μ_i = *error* perusahaan α = intersep gabungan

 β = slope variabel independen

 $\varepsilon_{it} = error$ perusahaan

it = perusahaan ke-(i), tahun ke-(t)

HASIL DAN PEMBAHASAN

Pemilihan Model Regresi Terbaik

Analisis regresi dengan menggunakan data panel ada tiga, yaitu model CEM, FEM dan REM. Dalam rangka menentukan model mana yang terbaik untuk memodelkan pengaruh variabel hutang, profitabilitas dan tanggung jawab lingkungan terhadap CSR *disclosure* perusahaan pertambangan maka pertama-tama akan dilakukan uji Chow dan uji Hausman.

1. Uji Chow

Tujuannya adalah untuk mengetahui apakah model FEM lebih baik daripada model CEM. Kriteria pengambilan keputusannya adalah jika nilai $F_{hitung} > F_{(\alpha;\,N,\,\,NT-N-K-1)}$ maka keputusan adalah tolak H_0 yang artinya model yang terpilih adalah model FEM.

Tabel 1. Hasil Uji Chow

Statistic	d.f.	Prob.
3.620595	(9,17)	0.0108
32.114465	9	0.0002
	3.620595	3.620595 (9,17)

Sumber: Data diolah, 2014

Diperoleh nilai F_{hitung} sebesar 3,62 dengan nilai peluang sebesar 0,0108 yang kurang dari taraf uji sebesar 0,05. Dengan demikian, model sementara yang terpilih adalah model FEM.

2. Uji Hausman

Tujuannya adalah untuk mengetahui apakah model REM atau FEM yang tepat digunakan untuk regresi data panel dalam penelitian ini, dengan kriteria pengambilan keputusan:

- 1. Probability Cross section random $\leq 0.05 = \text{tolak H}_0$
- 2. Probability Cross section random ≥ 0.05 = terima H₀

Tabel 2. Hasil Uji Hausman

Correlated Random Effects - Hausman Test

Pool: CSR

Test cross-section random effects

Test SummaryChi-Sq. StatisticChi-Sq. d.f.Prob.Cross-section random3.91308930.2710

Sumber: Sumber: Data diolah, 2014

Hasil pengujian ini dapat dilihat pada tabel 2 diperoleh nilai *Cross-section* random sebesar 3,91 dengan nilai peluang 0,2710 (> 0,05). Hasil ini menunjukkan bahwa gagal tolak hipotesis nol dan disimpulkan bahwa pada tingkat kepercayaan 95 persen, model regresi data panel terbaik untuk memodelkan pengaruh hutang, profitabilitas, dan tanggung jawab lingkungan pada CSR *disclosure* adalah random effect model (REM).

Uji Asumsi Klasik

1. Uji Normalitas

Uji normalitas bertujuan untuk menguji apakah data yang digunakan dalam penelitian berdistribusi normal atau tidak. Pengujian normalitas dilakukan terhadap nilai residual. Hasil pengujian normalitas terhadap 30 data observasi disajikan dalam Tabel 3 terlihat bahwa nilai Sig. (2-tailed) adalah 0,654 (>0,025), sehingga H₀ diterima. Hal ini berarti bahwa data yang diuji berdistribusi normal.

Tabel 3. Hasil Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test					
		Resid			
N		30			
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	0E-14			
	Std. Deviation	.263811706310563			
Most Extreme Differences	Absolute	.134			
	Positive	.094			
	Negative	134			
Kolmogorov-Smirnov Z		.734			
Asymp. Sig. (2-tailed)		.654			

a. Test distribution is Normal.

Sumber: Data diolah, 2014

2. Uji Multikolinearitas

Uji multikolinearitas dilakukan untuk mengetahui ada atau tidaknya gejala multikolinearitas pada model regresi yang dibuat dilihat dari nilai *tolerance* dan nilai *variance inflation factor* (VIF).

Tabel 4. Uji Multikolinearitas

Coefficients ^a						
Model		Collinearity Statistics				
		Tolerance	VIF			
1	Hutang	.783	1.277			
	Profitabilitas	.885	1.130			
	Tanggung Jawab	.865	1.157			
	Lingkungan					
a. Depende	ent Variable: CSRDI					

Sumber: Data diolah, 2014

Oleh karena semua variabel independen memiliki nilai *tolerance* di atas 10 persen atau 0,1 serta memiliki nilai VIF dibawah 10 maka tidak ada multikolinearitas.

b. Calculated from data.

Uji Kelayakan Model dan Pengujian Hipotesis

1. Analisis Regresi Data Panel

Hasil dari pengujian model regresi terbaik untuk penelitian ini adalah model REM. Berikut adalah hasil *output* dari pengujian model regresi REM dengan *software* Eviews 6. Berdasarkan Tabel 5, berikut dapat ditulis estimasi model CSR *disclosure* yang diperoleh dalam penelitian ini.

$$CSRD_{it} = 0.4586 + 0.1394DER_{it} + 0.0047ROE_{it} + 0.0153TJL_{it} + \mu_{i}...(5)$$

Keterangan:

 $CSRD_{it}$ = CSR *disclosure* perusahaan ke-*i* tahun *t*;

 DER_{it} = rasio hutang;

 ROE_{it} = rasio profitabilitas;

 TJL_{it} = tanggung jawab lingkungan;

 μ_i = *error* perusahaan ke-*i*.

Tabel 5. Hasil Uji Model REM

Dependent Variable: CSRD?

Method: Pooled EGLS (Cross-section random effects)

Date: 09/10/14 Time: 21:56

Sample: 2011 2013 Included observations: 3 Cross-sections included: 10

Total pool (balanced) observations: 30

Swamy and Arora estimator of component variances

White cross-section standard errors & covariance (d.f. corrected)

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.458637	0.035371	12.96662	0.0000
DER?	0.139360	0.059751	2.332352	0.0277
ROE?	0.004713	0.002241	2.102986	0.0453
TGL?	0.015337	0.062507	0.245359	0.8081
Random Effects (Cross)				
_ADROC	0.070525			
_ANTMC	0.148992			
_BIPIC	-0.106705			
_BRAUC	-0.150672			
_BUMIC	0.086756			
_HRUMC	-0.300339			
_ITMGC	-0.092510			
_MEDCC	0.012610			
_PTBAC	0.071824			
_TINSC	0.259519			
	Effects Sp	ecification		
			S.D.	Rho
-			~	
Cross-section random			0.190974	0.4849
Idiosyncratic random			0.196816	0.5151
	Weighted	Statistics		
	Weighted	Statistics		
R-squared	0.169833	Mean dependent var		0.376199
Adjusted R-squared	0.074045	S.D. dependent var		0.208094
S.E. of regression	0.200242	Sum squared resid		1.042515
F-statistic	3.168904	Durbin-Watson stat		1.515474
Prob(F-statistic)	0.046580			

Sumber: Data diolah, 2014

2. Koefisien Determinasi (R²)

Pada Tabel 5 nilai *adjusted* R² sebesar 0,074045. Berarti sebesar 7,4 persen variabel independen dalam model yaitu hutang, profitabilitas, dan tanggung jawab lingkungan mampu memengaruhi CSR *disclosure*.

3. Uji Parsial (Uji t)

Hutang berpengaruh positif terhadap CSR *disclosure* dengan tingkat signifikansi 0,0277 (<0,05). Hasil ini mendukung pernyataan Roberts (1992) dalam Sembiring (2003) dan Naser, *et al.*, (2006) dalam Febrina dan Suaryana (2011) bahwa semakin tinggi rasio hutang maka CSR *disclosure* akan semakin tinggi, dengan pengungkapan yang lebih detail perusahaan berusaha untuk meyakinkan investor dan kreditor. Hasil dari penelitian ini kosisten dengan penelitian Febrina dan Suaryana (2011), Nur dan Priantinah (2012), dan Oktariani dan Mimba (2014).

Profitabilitas (ROE) berpengaruh positif terhadap CSR *disclosure*. Hal tersebut dapat dilihat dari tingkat signifikansi sebesar 0,0453 (<0,05). Artinya semakin tinggi profitabilitas akan memperluas CSR *disclosure*. (Kamil dan Ahmad,2012). Hasil ini mendukung penelitian Fahrizqi (2010), Febrina dan Suaryana (2011), dan Oktariani dan Mimba (2014).

Variabel tanggung jawab lingkungan (TJL) tidak berpengaruh terhadap CSR *disclosure* dengan tingkat signifikansi sebesar 0,8081 (>0,05). Hasil penelitian tidak dapat mendukung penelitian dari Oktariani dan Mimba (2014).

SIMPULAN DAN SARAN

Hutang dan profitabilitas berpengaruh positif pada CSR *disclosure* perusahaan pertambangan yang terdaftar di BEI periode 2011-2013. Tanggung jawab lingkungan tidak berpengaruh pada CSR *disclosure* perusahaan pertambangan yang terdaftar di BEI periode 2011-2013.

Pemerintah telah menerbitkan peraturan yang mewajibkan setiap perseroan untuk melakukan CSR perusahaan. Berdasarkan pedooman GRI G3.1 yang memuat 84 item pengungkapan perusahaan pertambangan belum sepenuhnya melakukan CSR disclosure terhadap semua item tersebut. Hal ini karena ada faktor-faktor lain didalam perusahaan yang memengaruhi CSR disclosure perusahaan tersebut. Agar tujuan dari CSR dapat tercapai dan memberikan dampak positif bagi masyarakat maka perusahaan pertambangan diharapkan lebih proaktif dalam melakukan CSR disclosure perusahaan. Bagi investor maupun calon investor dapat melihat rasio hutang dan profitabilitas perusahaan untuk mengetahui CSR disclosure perusahaan. Karena berdasarkan penelitian ini variabel hutang dan profitabilitas memiliki pengaruh yang signifikan terhadap CSR disclosure perusahaan.

REFERENSI

Eisenhardt, Kathleen M. 1989. Agency theory: an assessment and review. *Academy of Management*. Vol. 14 No. (1), pp: 57–74.

Fahrizqi, Anggara. 2010. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengungkapan *Corporate Social Responsibility* (CSR) dalam Laporan Tahunan Perusahaan (Studi Empiris pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar dalam BEI). Skripsi Sarjana Jurusan Akuntansi pada Fakultas Ekonomi Universitas Diponegoro. Semarang.

- Febrina, IGN Agung Suaryana. 2011. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kebijakan Pengungkapan Tanggungjawab Sosial dan Lingkungan pada Perusahaan Manufaktur di BEI. SNA XIV Aceh
- Gujarati, D. N. 2003. *Basic Econometrics* (4thed). New York: McGraw-Hill.
- Hill, Charles W.L. and Thomas M. Jones. 1992. Stakeholder-Agency Theory. *Journal of Management Studie*. 29:2.
- Kamil, Ahmad dan Herusetya Antonius. 2012. Pengaruh Karakteristik Perusahaan terhadap Luas Pengungkapan Kegiatan Corporate Social Responsibility. *Media Riset Akuntansi*. Vol. 2 No.1.
- Komalasari, Desy, dan Yeni Devi Anna. 2012. Pegaruh Mekanisme Corporate Governance, Ukuran Perusahaan, dan Profitabilitas Perusahaan Terhadap Pengungkapan Corporate Social Responsibility (Studi Pada Perusahaan Perbankan yang Listing di BEI Tahun 2008-2011). https://www.academia.edu/4403256/JURNAL. Diunduh 28 Agustus 2014.
- Kusumadilaga, Rimba. 2010. Pengaruh *Corporate Social Responsibility* Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Profitabilitas Sebagai Variabel Moderating (Studi Empiris Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI). *Skripsi*. Universitas Diponogoro, Semarang.
- Metro Siantar. 2014. Perusahaan Pertambangan Paling Merusak Lingkungan. Jakarta. http://www.metrosiantar.com/perusahaan-pertambangan-paling-merusak-lingkungan/. Diakses 8 Juni 2014.
- Nur, Marzully dan Denies Priantinah. 2012. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengungkapan *Corporate Social Responsibility* Indonesia (Studi Empiris pada Perusahaan Berkategori *High Profile* yang Listing di BEI). *Jurnal Nominal*, 1(1), h: 22-34.
- Oktariani, Ni Wayan dan Ni Putu Sri Harta Mimba. 2014. Pengaruh Karakteristik Perusahaan Dan Tanggung Jawab Lingkungan Pada Pengungkapan CSR Perusahaan. http://ojs.unud.ac.id. Diunduh tanggal 25 Mei 2014.
- PT. BEI. 2011-2013 Laporan Keuangan dan Tahunan. Jakarta. Diakses Diakses 22 Juni 2014 <u>www.idx.co.id/id-id/beranda/perusahaantercatat/laporankeuangandantahunan.aspx</u>

Ni Putu Emmy Fibrianti dan I GedeSupartha Wisada. Pengaruh Hutang...

- Saifullah, Muhammad. 2012. Diduga Cemari Lingkungan Tambang Emas. Jakarta. Diminta Tutup. http://news.okezone.com/read/2012/09/07/340/686839/diduga-cemari-lingkungan-tambang-emas-diminta-stop-operasi. Diakses 8 Juni 2014
- Sembiring, Eddy Rismanda. 2003. Pengaruh Karakteristik Perusahaan Terhadap Pengungkapan CSR: Study Empiris pada Perususahaan yang Tercatat (Go-Public) di Bursa Efek Jakarta. *Tesis*. Universitas Diponogoro. Semarang.
- Suryawan, Zevaya. 2013. Eksploitasi Batu Bara Rusak Kalimantan. Kalimantan. http://www.voaindonesia.com/content/eksploitasi-batu-bara-rusak-kalimantan/1803156.html. Diakses 8 Juni 2014.

UU PT No. 40 Tahun 2007

Werner, Silvia. 2013. Prospek Menggiurkan Sektor Pertambangan di Indonesia. Hamburg. http://jaringnews.com/politik-peristiwa/opini/36273/silvia-werner-prospek-menggiurkan-sektor-pertambangan-di-indonesia. Diakses 8 juni 2014 .