KINERJA LINGKUNGAN TERHADAP RETURN ON ASSET MELALUI CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY DISCLOSURE

Nurika Restuningdiah

Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Malang
Jl. Semarang 5 Malang

Abstract: The purpose of this research was to examine the impact of environmental performance to Corporate Social Responsibility (CSR) disclosure, the impact of CSR disclosure to Return on Asset, and the undirect impact of of environmental performance to Return on Asset through CSR disclosure. Path Analysis of 18 public companies listed in Indonesia Stock Exchange and participated in the Proper Program from 2007 -2008 through a judgment sampling technique indicated that environmental performance had a positive effect to Corporate Social Responsibility (CSR) disclosure. The CSR disclosure had the positive impact to Return on Asset, but the environmental performance had a negative effect to Return on Asset. This study also showed that there was positive undirect impact of environmental performance to Return on Asset through CSR disclosure. The implication of this study was relevant for public companies to publish their environmental performance on their annual report (CSR Disclosure) in order to give the "good news" to the public, and get the "good image" to increase sales.

Key words: environmental performance, Corporate Social Responsibility (CSR) disclosure, return on Asset

Penelitian mengenai kinerja lingkungan (environmental performance) dan kinerja finansial perusahaan merupakan topik yang menarik untuk diteliti lebih lanjut, karena masyarakat mulai menuntut perusahaan untuk memberikan transparansi informasi baik berupa informasi keuangan perusahaan maupun informasi mengenai dampak-dampak sosial dan lingkungan hidup sebagai akibat dari kegiatan perusahaan, serta upaya perusahaan untuk mengatasinya.

Konsep akuntansi tradisional yang pusat perhatiannya hanya terbatas pada kepentingan stockholders dan bondholders sekarang mulai bergeser pada konsep akuntansi yang juga memperhatikan dampak-dampak sosial yang ditimbulkan oleh perusahaan dalam menjalankan operasinya

Nurika Restuningdiah: Telp. +62 341 551 312

Email: noer_dyah@yahoo.co.id

untuk mencapai laba yang maksimal. Corporate Social Responsibility (CSR) merupakan konsep akuntansi yang memperhatikan transparansi pengungkapan sosial atas kegiatan atau aktifitas sosial yang dilakukan oleh perusahaan, sehingga informasi yang diungkapkan perusahaan tidak hanya informasi keuangan perusahaan, namun juga mengungkapkan informasi mengenai dampak sosial dan lingkungan hidup yang diakibatkan oleh aktifitas perusahaan.

Beberapa tahun terakhir banyak perusahaan semakin menyadari pentingnya menerapkan program corporate social responsibility atau tanggung jawab sosial perusahaan sebagai bagian dari strategi bisnisnya. Penelitian Basalamah & Jermias (2005) menunjukkan bahwa salah satu alasan manajemen melakukan pelaporan sosial adalah untuk alasan strategis. Meskipun belum bersifat mandatory, tetapi dapat dikatakan bahwa hampir semua perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia sudah mengungkapkan informasi mengenai corporate social responsibility atau tanggung jawab sosial perusahaan dalam laporan tahunannya.

PSAK No.1 Tahun 2009 tentang penyajian laporan keuangan paragraf kesembilan menyatakan bahwa perusahaan dapat pula menyajikan laporan tambahan seperti laporan mengenai lingkungan hidup dan laporan nilai tambah (value added statement), khususnya bagi industri dimana faktor-faktor lingkungan hidup memegang peranan penting dan bagi industri yang menganggap pegawai sebagai kelompok pengguna laporan yang memegang peranan penting.

Hackston & Milne (1996) dalam Anggraini (2006) menyatakan bahwa perusahaan yang berorientasi pada konsumen diperkirakan akan memberikan informasi mengenai pertanggungjawaban sosial karena hal ini akan meningkatkan

image perusahaan dan mempengaruhi penjualan. Dari perspektif ekonomi, perusahaan akan mengungkapkan suatu informasi jika informasi tersebut akan meningkatkan nilai perusahaan (Verecchia, 1983, dalam Basalamah & Jeremias, 2005). Perusahaan berharap dengan penerapan CSR akan memperoleh legitimasi sosial dan memaksimalkan kekuatan keuangannya dalam jangka panjang (Kiroyan, 2006). Hal ini mengindikasikan bahwa perusahaan yang menerapkan CSR mengharapkan akan direspon positif oleh para pelaku pasar. Literatur mengenai pengungkapan sukarela yang ada memberikan pemahaman bahwa pengungkapan informasi tersebut digunakan dalam penilaian perusahaan dan corporate finance (Core, 2001).

Pengukuran kinerja lingkungan perusahaan telah dilaksanakan oleh pemerintah sejak tahun 2002 dengan mengadakan PROPER (Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan dalam Pengelolaan Lingkungan Hidup) di bidang pengendalian dampak lingkungan untuk meningkatkan peran perusahaan dalam program pelestarian lingkungan hidup. Melalui PROPER, kinerja lingkungan perusahaan diukur dengan menggunakan warna, mulai dari yang terbaik emas, hijau, biru, merah hingga yang terburuk hitam untuk kemudian diumumkan secara rutin kepada masyarakat agar masyarakat dapat mengetahui tingkat penataan pengelolaan lingkungan pada perusahaan dengan hanya melihat warna yang ada (Rakhiemah & Agustia, 2009).

CSR disclosure oleh Gray et al. (2001) dalam Rakhiemah & Agustia (2009) didefinisikan sebagai suatu proses penyediaan informasi yang dirancang untuk mengemukakan masalah seputar social accountability, yang mana secara khas tindakan ini dapat dipertanggungjawabkan dalam mediamedia seperti laporan tahunan maupun dalam

bentuk iklan-iklan yang berorientasi sosial. Sedangkan Deegan (2002) dalam Rakhiemah & Agustia (2009) mendefinisikan CSR *disclosure* sebagai suatu metode yang dengannya manajemen akan dapat berinteraksi dengan masyarakat secara luas untuk mempengaruhi persepsi luar masyarakat terhadap suatu organisasi atau perusahaan.

Menurut Verrecchia (1983) dalam Suratno et al. (2006) dengan discretionary disclosure teorinya mengatakan pelaku lingkungan yang baik percaya bahwa dengan mengungkapkan performance mereka berarti menggambarkan good news bagi pelaku pasar. Oleh karena itu, perusahaan dengan environmental performance yang baik perlu mengungkapkan informasi kuantitas dan mutu lingkungan yang lebih dibandingkan dengan perusahaan dengan environmental performance lebih buruk. Penelitian dari Al-Tuwaijri, et al. (2004) yang menemukan hubungan positif signifikan antara environmental disclosure dengan environmental performance menunjukkan hasil yang konsisten dengan teori tersebut.

Hasil penelitian terdahulu mengenai pengaruh kinerja lingkungan (environmental performance) terhadap environmental disclosure menunjukkan adanya ketidakkonsistenan, dimana ada penelitian yang menyatakan bahwa kinerja lingkungan (environmental performance) berpengaruh positif terhadap environmental disclosure (Al-Tuwaijri, et al., 2004, Suratno, et al., 2006, Rakhiemah & Agustia, 2009), namun sebaliknya, beberapa hasil penelitian menemukan hubungan yang tidak signifikan antara environmental disclosure dengan environmental performance (Ingram & Frazier, 1980; Freedman & Jaggi, 1982; Wiseman, 1982; Freedman & Wasley, 1990; Rockness, 1985; dalam Suratno, et al., 2006).

Hasil penelitian terdahulu yang tidak konsisten juga ditemukan pada beberapa hasil penelitian mengenai pengaruh kinerja lingkungan (environmental performance) terhadap kinerja ekonomi. Al-Tuwajiri, et al. (2003) serta Suratno et al. (2006) menemukan hubungan positif antara kinerja lingkungan dengan kinerja ekonomi. Namun demikian penelitian yang dilakukan oleh Susi (2005), Almilia & Wijayanto (2007), serta Rakhiemah & Agustia (2009) menunjukkan bahwa kinerja lingkungan tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap kinerja finansial perusahaan.

Hasil penelitian yang tidak konsisten juga ditemukan pada beberapa penelitian mengenai pengaruh CSR disclosure terhadap kinerja finansial perusahaan, dimana hasil penelitian Al–Tuwajiri, et al. (2003), Suratno et al. (2006), Almilia & Wijayanto (2007) menemukan hubungan yang positif antara CSR disclosure terhadap kinerja finansial perusahaan. Namun demikian penelitian yang dilakukan oleh Rakhiemah & Agustia (2009) menunjukkan bahwa CSR disclosure tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap kinerja finansial perusahaan.

Berdasarkan masih adanya ketidakkonsistenan antara hasil penelitian terdahulu, maka penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh dari kinerja lingkungan terhadap kinerja operasional melalui pengungkapan informasi CSR dalam laporan tahunan perusahan (pada CSR disclosure). Perbedaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu adalah pada penelitian ini dilakukan pengujian pengaruh environmental disclosure (CSR disclosure) terhadap economic performance, seperti yang disarankan oleh Suratno et al., (2006), serta pengujian pengaruh CSR disclosure sebagai variabel intervening dalam menganalisis pengaruh tidak langsung kinerja lingkungan pada kinerja finansial seperti yang disarankan oleh Rakhiemah & Agustia (2009).

Pada beberapa penelitian terdahulu terdapat perbedaan cara dalam mengukur kinerja perusahaan, antara lain dengan menghitung return tahunan perusahaan untuk kemudian dibandingkan dengan return tahunan industri manufaktur (Al-Tuwaijri et al., 2004; Almilia & Wijayanto, 2007; Rakhiemah & Agustia, 2009), serta penggunaan ROA untuk mengukur kinerja perusahaan (Susi, 2005), namun demikian dalam hasil penelitian Susi (2005) dinyatakan bahwa ROA tidak berpengaruh terhadap kinerja lingkungan. Dalam penelitian ini ROA digunakan kembali untuk mengukur kinerja keuangan, karena hal ini sesuai dengan penelitian sebelumnya yang menyatakan bahwa ROA merupakan alat ukur yang seringkali digunakan dalam mengukur kinerja keuangan (Freedman et al.,1992 dalam Susi 2005). Kontribusi yang diharapkan dapat diberikan dari penelitian ini adalah bahwa hasil pengujian empiris ini diharapkan dapat memberikan masukan bagi badan penyusun standar akuntansi dan badan otoritas pasar modal mengenai relevansi dari pengungkapan informasi CSR dalam laporan tahunan perusahaan.

KINERJA LINGKUNGAN DAN CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY DISCLOSURE

Kinerja lingkungan perusahaan menurut Suratno dkk. (2006) adalah kinerja perusahaan dalam menciptakan lingkungan yang baik (green). Kinerja lingkungan perusahaan diukur melalui PROPER atau Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan dalam Pengelolaan Lingkungan Hidup yang merupakan instrumen yang digunakan oleh Kementerian Negara Lingkungan Hidup untuk mengukur tingkat ketaatan perusahaan berdasarkan peraturan yang berlaku.

Penggunaan warna di dalam penilaian PROPER merupakan bentuk komunikatif penyampaian kinerja kepada masyarakat, mulai dari terbaik, emas, hijau, biru, merah, sampai ke yang terburuk, hitam. Secara sederhana masyarakat dapat mengetahui tingkat penataan pengelolaan lingkungan pada perusahaan dengan hanya melihat peringkat warna yang ada.

Belkaoui (1989) dalam Anggraini (2007) mengungkapkan hasil penelitian bahwa (1) pengungkapan sosial mempunyai hubungan yang positif dengan kinerja sosial perusahaan yang berarti bahwa perusahaan yang melakukan aktivitas sosial akan mengungkapkannya dalam laporan sosial, (2) ada hubungan positif antara pengungkapan sosial dengan visibilitas politis, dimana perusahaan besar yang cenderung diawasi akan lebih banyak mengungkapkan informasi sosial dibandingkan perusahaan kecil, (3) ada hubungan negatif antara pengungkapan sosial dengan tingkat financial leverage, hal ini berarti semakin tinggi rasio utang/modal semakin rendah pengungkapan sosialnya karena semakin tinggi tingkat leverage maka semakin besar kemungkinan perusahaan akan melanggar perjanjian kredit. Sehingga perusahaan harus menyajikan laba yang lebih tinggi pada saat sekarang dibandingkan laba di masa depan. Supaya perusahaan dapat menyajikan laba yang lebih tinggi, maka perusahaan harus mengurangi biaya-biaya (termasuk CSR disclosure).

Pelaku lingkungan yang baik percaya bahwa dengan mengungkapkan performance mereka, berarti menggambarkan good news bagi pelaku pasar, oleh karena itu, perusahaan dengan kinerja lingkungan (environmental performance) yang baik perlu mengungkapkan informasi kuantitas dan mutu lingkungan yang lebih dibandingkan dengan perusahaan dengan environmental

performance lebih buruk (Verrecchia, 1983 dalam Suratno et al., 2006) Penelitian Al-Tuwaijri et al. (2004) menemukan hubungan positif signifikan antara environmental disclosure dengan environmental performance. Begitu pula halnya dengan penelitian serupa di Indonesia oleh Suratno et al. (2006) yang menemukan hubungan positif dan signifikan secara statistik antara kinerja lingkungan dengan kinerja ekonomi.

CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY DISCLOSURE DAN RETURN ON ASSET

Investor di pasar modal sangat memperhatikan kemampuan perusahaan untuk menghasilkan, menunjang, dan meningkatkan profit. Profitabilitas dapat diukur beberapa hal yang berbeda, namun dalam dimensi yang saling terkait. Pertama, terdapat hubungan antara profit dengan sales sehingga terjadi residual return bagi perusahaan per rupiah penjualan. Kedua, pengukuran yang lainnya adalah return on investment (ROI), yang berkaitan dengan profit dan investasi atau aset yang digunakan untuk menghasilkannya. Return on investment dapat berupa rasio return on asset (ROA), dan return on equity (ROE). ROA merupakan rasio yang mengukur kemampuan perusahaan menghasilkan laba dengan menggunakan total asset (kekayaan) yang dimiliki perusahaan setelah disesuaikan dengan biaya-biaya untuk memperoleh aset tersebut (Munawir, 2004).

Berbagai penelitian terdahulu mengenai faktor-faktor determinan yang mempengaruhi perusahaan dalam melakukan pengungkapan informasi CSR telah banyak dilakukan. Ukuran perusahaan, profitabilitas, dan profil industri berkorelasi positif dengan pengungkapan informasi

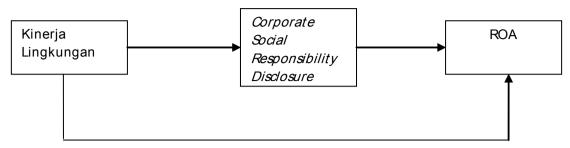
CSR (Sembiring, 2005; Sayekti, 2006; Anggraini, 2006).

Profitabilitas merupakan faktor yang membuat manajemen menjadi bebas dan fleksibel untuk mengungkapkan pertanggungjawaban sosial kepada pemegang saham, sehingga semakin tinggi tingkat profitabilitas perusahaan maka semakin besar pengungkapan informasi sosial (Hackston & Milne, 1996 dalam Anggraini, 2006). Hasil penelitian yang dilakukan oleh Al-Tuwajiri, et al. (2003), serta Suratno et al. (2006) menemukan hubungan positif antara CSR disclosure terhadap kinerja finansial perusahaan.

Beberapa penelitian juga menunjukkan bahwa kinerja lingkungan akan berpengaruh terhadap kinerja finansial perusahaan. Almilia & Wijayanto (2007) menemukan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan antara kinerja lingkungan dengan kinerja ekonomi. Hal ini memberikan penjelasan bahwa kinerja lingkungan perusahaan memberikan akibat pada kinerja finansial perusahaan yang tercermin pada tingkat return tahunan perusahaan yang dibandingkan dengan return industri

Dari perspektif ekonomi, perusahaan akan mengungkapkan suatu informasi jika informasi tersebut akan meningkatkan nilai perusahaan (Verecchia, 1983, dalam Basamalah et al., 2005). Dengan menerapkan CSR, diharapkan perusahaan akan memperoleh legitimasi sosial dan memaksimalkan kekuatan keuangannya dalam jangka panjang (Kiroyan, 2006 dalam Rakhiemah & Agustia, 2009). Hal ini mengindikasikan bahwa perusahaan yang menerapkan CSR mengharapkan akan direspon positif oleh para pelaku pasar (Rakhiemah & Agustia, 2009).

Berdasarkan landasan teoritis yang ada, maka kerangka konseptual dalam penelitian ini dapat dilihat pada Gambar 1.



Gambar 1. Model Kerangka Konseptual Pengaruh Kinerja Lingkungan dan *Corporate Social*Responsibility Disclosure terhadap Return on Asset (ROA)

HIPOTESIS

- H₁: Kinerja lingkungan berpengaruh terhadap corporate social responsibility disclosure
- H₂: Corporate social responsibility disclosure berpengaruh terhadap kinerja operasional
- H₃ : Kinerja lingkungan berpengaruh terhadap kinerja operasional
- H₄: Kinerja lingkungan berpengaruh tidak langsung terhadap kinerja operasional melalui corporate social responsibility disclosure

METODE

Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah perusahaan manufaktur yang terdaftar (go-public) di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2007 hingga 2008 yang telah mengikuti Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan dalam Pengelolaan Lingkungan Hidup (PROPER). Metode pengambilan sampel yang digunakan adalah purposive sampling dengan tujuan untuk mendapatkan sampel yang representatif sesuai dengan

kriteria yang ditentukan. Adapun kriteria pemilihan sampel yang digunakan adalah sebagai berikut: (a) Perusahaan manufaktur yang *listing* di BEI pada periode pengamatan 2007-2008, (b) Memiliki data PROPER berturut-turut selama periode pengamatan 2007 -2008, (c) Informasi pengungkapan sosialnya diungkapkan pada laporan tahunan (*annual report*) atau laporan keuangan perusahaan yang bersangkutan pada tahun 2007 – 2008.

Berdasarkan kriteria pertama diperoleh 386 perusahaan, kemudian berdasarkan kriteria kedua diperoleh 18 perusahaan yang memiliki data PROPER pada tahun 2007-2008. Berdasarkan kriteria ketiga, maka hanya tersisa 18 perusahaan.

Jenis data dalam penelitian ini adalah data sekunder, yaitu data mengenai kinerja lingkungan (menggunakan laporan PROPER yang diterbitkan oleh Kementerian Lingkungan Hidup), Report CSR, laporan keuangan auditan (data diperoleh dari website perusahaan, serta dari www.idx.co.id)

Definisi Variabel Operasional

Kinerja Lingkungan

Kinerja lingkungan perusahaan adalah kinerja perusahaan dalam menciptakan lingku-

ngan yang baik (green). Kinerja lingkungan perusahaan dalam penelitian ini diukur melalui PROPER yang merupakan instrumen yang digunakan oleh Kementerian Negara Lingkungan Hidup untuk mengukur tingkat ketaatan perusahaan berdasarkan peraturan yang berlaku. PROPER diumumkan secara rutin kepada masyarakat, sehingga perusahaan yang dinilai akan memperoleh insentif maupun disinsentif reputasi, tergantung kepada tingkat ketaatannya. Penggunaan warna di dalam penilaian PROPER merupakan bentuk komunikatif penyampaian kinerja kepada masyarakat, mulai dari terbaik, emas, hijau, biru, merah, sampai ke yang terburuk, hitam. Sistem peringkat kinerja PROPER mencakup pemeringkatan perusahaan dalam lima (7) warna yakni: Emas : Sangat sangat baik, skor = 7; Hijau : Sangat baik, skor = 6; Biru : Baik, skor =5; Biru minus: Cukup Baik, skor = 4; Merah: Buruk, skor = 3; Merah minus: sangat buruk, skor= 2; Hitam: Sangat sangat buruk, skor = 1

CSR Disclosure

CSR disclosure adalah pengungkapan informasi yang berkaitan dengan lingkungan di dalam laporan tahunan perusahaan. Untuk mengukur CSR disclosure ini digunakan CSR index (CSRI) yang merupakan luas pengungkapan relatif setiap perusahaan sampel atas pengungkapan sosial yang dilakukannya (Zuhroh & Sukmawati, 2003), dimana instrumen pengukuran dalam checklist yang akan digunakan dalam penelitian ini mengacu pada instrumen yang digunakan Sembiring (2005), yang mengelompokkan informasi CSR ke dalam 7 kategori yakni : lingkungan, energi, kesehatan dan keselamatan tenaga kerja, lain lain tenaga kerja, produk, keterlibatan masyarakat, dan umum. Kategori ini diadopsi dari penelitian yang dilakukan oleh Hackston & Milne

(1996), dalam Rakhiemah & Agustia, 2009).

Pendekatan untuk menghitung CSRI pada dasarnya menggunakan pendekatan dikotomi yaitu setiap *item* CSR dalam instrumen penelitian diberi nilai 1 jika diungkapkan, dan nilai 0 jika tidak diungkapkan (Haniffa *et al.*, 2005 dalam Sayekti & Wondabio, 2007). Selanjutnya, skor dari setiap *item* dijumlahkan untuk memperoleh keseluruhan skor untuk setiap perusahaan. Rumus perhitungan CSRI adalah sebagai berikut: (Haniffa *et al.*, 2005 dalam Sayekti & Wondabio, 2007)

$$CSRIj = \frac{\Sigma Xij}{nj}$$

Keterangan:

CSRIj : Corporate Social Responsibility Disclosure

Index perusahaan j

nj : jumlah *item* untuk perusahaan j, nj ≤ 78

Xij : dummy variabel: 1 = jika item i diungkap-

kan; 0 = jika item i tidak diungkapkan

Dengan demikian, $0 \le CSRIj \le 1$

Return on Asset (ROA)

Return On Asset (ROA) adalah rasio yang digunakan untuk mengukur keuntungan bersih yang diperoleh dari penggunaan aktiva. ROA diukur dengan perbandingan antara net income dengan total asset. Semakin tinggi rasio ini berarti semakin baik produktifitas aset dalam memperoleh keuntungan bersih (Munawir, 2004). ROA dapat dihitung dengan menggunakan rumus:

Metode Pengolahan Data dan Pengujian Hipotesis

Untuk pengujian hipotesis dilakukan analisis jalur (path analysis), dengan model sebagai berikut:

ZCSR =
$$\alpha_1$$
 ZKL + ϵ_1
Z ROA = β_1 ZKL+ β_2 ZCSR + ϵ_2

Keterangan:

CSR = CSR Disclosure

KL = Kinerja Lingkungan

ROA = Return on Asset

Dalam model regresi yang dibakukan, dapat dilihat bahwa konstanta tidak ada (=0). Besarnya sokongan pengaruh setiap variabel adalah kuadrat dari koefisien regresi variabel standardize. Pengaruh error dalam model lintasan ditentukan dengan rumus $P_{ei} = \sqrt{1 - Ri^2}$. Langkah berikutnya adalah pemeriksaan validitas model dengan menggunakan koefisien determinasi total dan theory triming. Total keragaman data dalam koefisien determinasi total diukur dengan rumus: $R_m^2 = 1 - P_{e1}^2 P_{e2}^2 \dots P_{ei}^2$. Uji validasi koefisien path pada setiap jalur untuk pengaruh langsung adalah sama dengan pada regresi, menggunakan nilai p dari uji t, yaitu pengujian koefisien regresi variabel dibakukan secara parsial. Berdasarkan theory triming, maka jalur-jalur yang nonsignifikan dibuang, sehingga diperoleh model yang didukung oleh data empirik (Solimun, 2002)

HASIL

Pengujian Validitas Model

Pemeriksaan validitas model dilakukan setelah lintasan jalur ditemukan. Tujuan pengujian validitas model adalah agar diperoleh pembuktian mengenai validitas model penelitian. Indikator yang digunakan adalah determinasi total. Total keragaman data yang dapat dijelaskan oleh model adalah:

$$R_{i}^{2} = 0.252$$
, sehingga $P_{e1} = \sqrt{1 - R_{i=}^{2}} 0.865$
 $R_{2}^{2} = 0.305$, sehingga $P_{e4} = \sqrt{1 - R_{i=}^{2}} 0.806$

Untuk persamaan pada penelitian ini, maka diperoleh koefisien determinasi total sebesar:

$$R_{m}^{2} = 1 - (0.865)^{2} (0.806)^{2}$$

= 1 - (0.748) (0.649)
= 0.515

Nilai 0,515 menunjukkan bahwa keragaman data yang dapat dijelaskan oleh model yang diajukan adalah sebesar 51,5 %, sementara 48,5 % dijelaskan oleh variabel lain yang tidak terdapat dalam model.

Pengujian Hipotesis

Hasil perhitungan koefisien jalur secara keseluruhan dapat dilihat pada Tabel 1.

Tabel 1. Pengujian Hipotesis

Hipotesis	Var. Independen	Var. Dependen	Var. Antara	Efek	Koefisien Path (sig-p)	Ketentuan
H ₁	Kinerja Lingkungan	CSR Disclosure		Langsung	0,502 (0,034)	Signifikan
H_2	CSR Disclosure	ROA		Langsung	0,541 (0,046)	Sgnifikan
H_3	Kinerja Lingkungan	ROA		Langsung	-0,566 (0,038)	Signifikan
H_4	Kinerja Lingkungan	ROA	CSR Disclosure	Tidak langsung	0,272	Signifikan

Sumber: Data sekunder, diolah (2009).

Tabel 2. Pengaruh Total Kinerja Lingkungan, CSR Disclosure dan ROA

Variabel	Pengaruh langsung	Pengaruh Tak Langsung	Pengaruh Total
Kinerja Lingkungan – CSR Disclosure	0,502		
CSR Disclosure – ROA	0,541		
Kinerja Lingkungan – ROA	- 0,566	0,272	-0,294

Sumber: Data sekunder, diolah (2009).

Tabel 1 dan 2 menunjukkan hasil pengujian hipotesis, bahwa pengaruh kinerja lingkungan terhadap CSR disclosure menunjukkan koefisien path 0,502 pada taraf signifikansi p < 0,005 (H₀₁ ditolak), sehingga hal ini bermakna bahwa kinerja lingkungan berpengaruh terhadap CSR disclosure. Arah koefisien path yang positif menunjukkan bahwa jika kinerja lingkungan meningkat, maka CSR disclosure juga meningkat.

Pengujian pengaruh CSR *disclosure* terhadap ROA menunjukkan koefisien *path* 0,541 pada taraf signifikansi p < 0,005 (H₀₂ ditolak), sehingga hal ini menunjukkan bahwa CSR *disclosure* berpengaruh terhadap kepuasan kerja. Arah

koefisien *path* yang positif menunjukkan bahwa jika CSR *disclosure* meningkat, maka ROA juga meningkat.

Pengujian pengaruh kinerja lingkungan terhadap ROA menunjukkan koefisien path - 0,566 pada taraf signifikansi p < 0,005 (H_{03} ditolak), sehingga hal ini menunjukkan bahwa kinerja lingkungan berpengaruh negatif terhadap kepuasan kerja. Arah koefisien path yang negatif menunjukkan bahwa jika CSR disclosure meningkat, maka ROA akan menurun.

Pengujian pengaruh kinerja lingkungan terhadap ROA melalui CSR *disclosure* menunjukkan koefisien *path* 0,272 pada taraf signifikansi p

KEUANGAN =

< 0,005 (H₀₄ ditolak), sehingga hal ini menunjukkan bahwa kinerja lingkungan berpengaruh terhadap ROA melalui CSR *disclosure*. Analisis jalur dalam bentuk persamaan disajikan sebagai berikut:

(1). ZCSR = 0.502 ZKL

(2) Z ROA = -0,566 ZKL + 0,541 ZCSR

Keterangan:

CSR = CSR disclosure

KL = Kinerja Lingkungan

ROA = Return on Asset

Dari hasil pengujian secara parsial untuk setiap lintasan adalah signifikan pada taraf signifikansi p < 0,005, demikian pula dari hasil uji F yang menguji pengaruh CSR *disclosure* dan kinerja lingkungan secara bersama-sama terhadap ROA adalah signifikan pada taraf signifikansi p < 0,005.

PEMBAHASAN

Pengaruh Kinerja Lingkungan terhadap CSR *Disclosure*

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa kinerja lingkungan berpengaruh positif terhadap CSR disclosure. Hal ini menunjukkan bahwa semakin baik kinerja lingkungan perusahaan, maka akan semakin luas pengungkapan CSR dalam laporan tahunannya. Hal ini sesuai dengan hasil penelitian Al-Tuwajiri, et al. (2003), Suratno dkk. (2006) Rakhiemah & Agustia (2009), namun sebaliknya, beberapa hasil penelitian menemu-

kan hubungan yang tidak signifikan antara environmental disclosure dengan environmental performance (Ingram & Frazier, 1980; Freedman & Jaggi, 1982; Wiseman, 1982; Freedman & Wasley, 1990; Rockness, 1985; dalam Suratno et al., 2006)

Hasil penelitian ini sesuai dengan pendapat Verrecchia (1983) dalam Suratno et al., (2006) dengan discretionary disclosure teori, yang menyatakan bahwa pelaku lingkungan yang baik percaya bahwa dengan mengungkapkan performance mereka berarti menggambarkan good news bagi pelaku pasar. Oleh karena itu, perusahaan dengan environmental performance yang baik perlu mengungkapkan informasi kuantitas dan mutu lingkungan yang lebih dibandingkan dengan perusahaan dengan environmental performance yang buruk.

Pengaruh CSR Disclosure ROA

Hasil penelitian menunjukkan bahwa CSR disclosure berpengaruh positif terhadap ROA. Hal ini memiliki makna bahwa perusahaan yang melaporkan kinerja lingkungannya dalam laporan tahunannya akan menyampaikan "good news" ini kepada masyarakat. Dengan adanya "good news" ini, maka masyarakat diharapkan memiliki "kepercayaan" (trust) kepada perusahaan, tidak hanya dari sisi keuangan saja namun juga dari sisi kemampuan perusahaan dalam mengatasi dampak lingkungan akibat dari aktivitasnya. Hasil penelitian ini sesuai dengan penelitian Almilia & Wijayanto (2007), dan pernyataan Hackston & Milne (1996) dalam Anggraini (2006) yang menyatakan bahwa perusahaan yang berorientasi pada konsumen diperkirakan akan memberikan informasi mengenai pertanggungjawaban sosial karena hal ini akan meningkatkan image perusahaan dan mempengaruhi penjualan,

namun tidak sesuai dengan penelitian Rakhiemah & Agustia (2009) yang menyatakan bahwa CSR disclosure tidak berpengaruh pada kinerja finansial perusahaan. Berdasarkan hasil penelitian ini, maka pencantuman CSR disclosure dalam laporan tahunan diharapkan dapat meningkatkan "image" perusahaan di mata masyarakat.

Pengaruh Kinerja Lingkungan terhadap ROA

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa ada pengaruh langsung antara kinerja lingkungan terhadap ROA, namun koefisien yang negatif menunjukkan bahwa semakin tinggi kinerja lingkungan maka akan semakin rendah ROA perusahaan. Hal ini memiliki makna bahwa perusahaan yang memperhatikan kinerja lingkungannya, akan mengeluarkan banyak biaya untuk memperbaiki kinerja lingkungannya, sehingga akan berdampak pada penurunan laba yang dihasilkan sehingga ROA yang adapun menjadi kecil. Begitu juga dengan teori Legitimasi yang disampaikan oleh Donovan & Gibson (2000) dalam Sembiring (2005), yang menyatakan bahwa dalam hubungan antara profitabilitas dan tingkat pengungkapan tanggungjawab sosial adalah bahwa ketika perusahaan memiliki tingkat laba yang tinggi, perusahaan (manajemen) menganggap tidak perlu melaporkan hal-hal yang dapat mengganggu informasi tentang sukses keuangan perusahaan. Sebaliknya, pada saat tingkat profitabilitas rendah, mereka berharap para pengguna laporan akan membaca "good news" kinerja perusahaan, misalnya dalam lingkup sosial, dan dengan demikian investor akan tetap berinvestasi di perusahaan tersebut. Hasil penelitian ini sesuai dengan Almilia & Wijayanto (2007), Hasil penelitian ini tidak sesuai dengan penelitian Sembiring (2005), Susi (2005), Rakhiemah & Agustia (2009).

Pengaruh Kinerja Lingkungan terhadap ROA melalui CSR *Disclosure*

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa kinerja lingkungan berpengaruh terhadap ROA melalui CSR disclosure. Adanya pengaruh tidak langsung ini memiliki makna bahwa perusahaan yang memiliki kinerja lingkungan yang tinggi (dapat dilihat dari angka PROPER yang tinggi, yaitu masuk dalam kriteria emas atau hijau) akan semakin banyak mengungkapkan "good news" ini pada laporan tahunannya, sebaliknya perusahaan yang penerapan kinerja lingkungannya jelek (masuk dalam kriteria merah maupun hitam) akan berusaha untuk tidak terlalu banyak menyinggung masalah kinerja lingkungan yang jelek tersebut dalam laporan tahunannya. Pengungkapan kinerja lingkungan dalam CSR disclosure berpengaruh terhadap profitabilitas perusahaan. Perusahaan yang mengungkapkan "good news" kinerja lingkungannya yang tinggi, akan berdampak pada ROA.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pengaruh langsung kinerja lingkungan terhadap ROA adalah negatif (koefisien path = -0,566) sedangkan pengaruh tidak langsung kinerja lingkungan terhadap ROA melalui CSR disclosure adalah positif (koefsien path = 0,272). memiliki makna bahwa perusahaan yang kinerja lingkungannya tinggi tetapi tidak mengungkapkannya dalam laporan keuangan dan laporan tahunannya tidak dapat menyampaikan "good news" ini kepada masyarakat, sehingga meskipun kinerja lingkungannya memiliki angka yang tinggi dalam Indeks PROPER (Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan dalam Pengelolaan Lingkungan Hidup) yang diukur oleh Kementerian Lingkungan Hidup, namun hal ini tidak akan berdampak pada perilaku masyarakat karena perusahaan tidak mengungkapkannya dalam

bentuk laporan kepada masyarakat (CSR *disclo-sure*).

Berdasarkan hasil penelitian ini ditemukan bahwa perusahaan dalam upayanya untuk menghasilkan kinerja lingkungan yang baik akan mengeluarkan biaya yang tidak sedikit, sehingga hal ini akan berdampak negatif bagi profitabilitasnya (dalam hal ini ROA), namun dengan mengungkapkan tanggungjawab sosial dan lingkungan perusahaan dalam CSR disclosure, maka masyarakat akan menangkap hal ini sebagai "sinyal" yang baik dari perusahaan, sehingga akan berdampak pada "kepercayaan" masyarakat kepada perusahaan. Hal tersebut akan menyebabkan meningkatnya "image" perusahaan, yang dapat berdampak pada meningkatnya penjualan, sehingga profitabilitas perusahaanpun akan meningkat. Hal ini sesuai pernyataan Hackston & Milne (1996) dalam Anggraini (2006) yang menyatakan bahwa perusahaan yang berorientasi pada konsumen diperkirakan akan memberikan informasi mengenai pertanggungjawaban sosial karena hal ini akan meningkatkan image perusahaan dan mempengaruhi penjualan.

Selama ini CSR disclosure bukan merupakan kewajiban bagi perusahaan, sehingga masih bersifat voluntary, namun demikian dari hasil penelitian yang menunjukkan adanya pengaruh CSR disclosure sebagai variabel intervening dalam hubungan antara kinerja lingkungan dengan ROA, maka perusahaan yang memiliki kinerja lingkungan yang baik, maka sebaiknya mengungkapkan kinerja sosial dan kinerja lingkungannya dalam bentuk laporan tahunan maupun dalam website perusahaan.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa kinerja lingkungan berpengaruh terhadap CSR disclosure. Hal ini menunjukkan bahwa semakin baik kinerja lingkungan perusahaan, maka akan semakin luas pengungkapan CSR dalam laporan tahunannya.

Pengungkapan kinerja sosial dan kinerja lingkungan dalam laporan tahunan yang diungkapkan dalam CSR disclosure berpengaruh terhadap ROA. Hal ini memiliki makna bahwa pengungkapan kinerja sosial dan kinerja lingkungan akan memberikan "good news" bagi masyarakat, yang diharapkan dapat memberikan "image" yang bagus bagi perusahaan, sehingga dapat meningkatkan penjualan yang akan berdampak pula pada profitabilitas perusahaan

Perusahaan yang memiliki kinerja lingkungan yang baik akan mengeluarkan banyak biaya untuk pengelolaan lingkungan tersebut (misalnya pengendalian terhadap polusi, limbah, dan sebagainya). Pengeluaran biaya yang besar ini tentu saja berdampak negatif bagi profitabilitas perusahaan. Namun demikian, apabila perusahaan mengungkapkan kinerja lingkungan dan kinerja sosialnya dalam bentuk CSR disclosure kepada masyarakat, maka akan berpengaruh positif, karena masyarakat akan menangkap adanya "good news" dari perusahaan, yang berakibat pada meningkatnya "image" perusahaan. Perusahaan yang memiliki "image" bagus di mata masyarakat akan dapat meningkatkan penjualan sehingga berdampak pula pada return on assetnya.

Saran

Bagi perusahaan yang memiliki kinerja lingkungan yang baik disarankan untuk mengungkapkan kinerja sosial dan kinerja lingkungannya dalam bentuk laporan tahunan maupun dalam website perusahaan, karena selama ini CSR disclosure bukan merupakan kewajiban bagi perusahaan, sehingga masih bersifat voluntary.

Bagi peneliti selanjutnya disarankan untuk melakukan pengujian ulang dengan menggunakan variabel kontrol seperti ukuran perusahaan, kategori investasi (penanaman modal asing atau penanaman modal dalam negeri), dan jenis perusahaan.

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Tuwaijri, S.A., Christensen, T.E. & Hughes II, K.E. 2004. The Relations Among Environmental Disclosure, Environmental Performance, And Economic Performance: A Simultaneous Equations Approach. Accounting, Organizations and Society, Vol.29, pp.447-471.
- Amilia, L.S & Dwi W. 2007. Pengaruh Environmental Performance dan Environmental Disclosure Terhadap Economic Performance. The 1st Accounting Conference, Faculty of Economics Universitas Indonesia. Depok, November.
- Anggraini R.R. 2006. Pengungkapan Informasi Sosial dan Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pengungkapan Informasi Sosial dalam Laporan Keuangan Tahunan Studi Empiris pada Perusahaan –perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Jakarta. Simposium Nasional Akuntansi 9 Padang. 23-26 Agustus.

- Basalamah, A.S. & Jermias. 2005. Social and Environmental Reporting and Auditing in Indonesia. *Gadjah Mada International Journal of Business, Vol.7*, pp.109–27.
- Deegan, C. & Rankin, M. 1997. The Materiality of Environmental Information to Users of Annual Reports. *Accounting, Auditing and Accountability Journal*, Vol.10, No.4, pp.562-584.
- Gray, R., Javad, M., David, M.P., & Donald, S. 2001. Social And Environmental Disclosure And Corporate Characteristics: A Research Note and Extension. *Journal of Business Finance* and Accounting, pp.327 – 356.
- Rakhiemah A.N., & Agustia, D. 2009. Pengaruh Kinerja Lingkungan terhadap Corporate Social Responsibility (CSR) Disclosure dan Kinerja Finansial Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Simposium Nasional Akuntansi 12. Palembang.
- Munawir S.2004. *Analisa Laporan Keuangan*. Edisi Keempat. Yogyakarta: Liberty.
- Sayekti, Y. & Wondabio L.S. 2007. Pengaruh CSR Disclosure terhadap Earning Response Coefficient. *Simposium Nasional Akuntansi X.* 26 28 Juli. Makassar.
- Sembiring, E.R. 2005. Karakteristik Perusahaan dan Pengungkapan Tanggung Jawab Sosial: Studi Empiris pada Perusahaan yang Tercatat di Bursa Efek Jakarta. *Simposium Nasional Akuntansi VIII Solo*. 15-16 September.
- Suratno, I.B., Darsono, & Mutmainah. 2006. Pengaruh Environmental Performance terhadap Environmental Disclosure dan Eco-

KEUANGAN -

nomic Performance. *Simposium Nasional Akuntansi 9 Padang*. 23 -26 Agustus.

Susi. 2005. The Relation Between Environmental Performance and Financial Performance Among Indonesian Companies. *Simposium* Nasional Akuntansi VIII Solo. 15-16 September.

Solimun. 2002. *Multivariate Analysis Structural Equation Modelling (SEM)*. Universitas Negeri Malang