

PENGARUH CURRENT RATIO DAN TOTAL ASSETS TURNOVER TERHADAP RETURN ON EQUITY PADA PERBANKAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

Anwar Puteh

Fakultas Ekonomi Universitas Malikussaleh
anwarputeh@fe-unimal.org

Abstract: *The purpose of the research is to analyze the impact of Current Ratio (CR) and Total Asset Turnover (TAT) to Return on Equity (ROE) at Banking that listed at Indonesian Stock Exchange (IDX) . The sample method by using purposive sampling and gotten 10 banks. The data obtained since 2008 to 2010 that published by the IDX. Data was analyzed by using multiple linear regressions. The result of the research found that as simultaneous the CR and TAT significantly influence to ROE. While, partially show that TAT have influence to ROE but CR have not significantly influence to ROE. Based on the result of the research suggest to management to focus on fundamental factors to increase the profitability of the firm.*

Keywords: *Ratio, Total Assets Turnover, Return On Equity*

Abstrak: *Tujuan penelitian adalah untuk menganalisis pengaruh Current Ratio (CR) dan Total Assets Turnover (TAT) terhadap Return On Equity pada perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.. Sampel penelitian sebanyak 10 (sepuluh) perbankan. Teknik penentuan sampel menggunakan purposive sampling. Data penelitian diambil dari catatan yang dipublikasikan di Bursa Efek Indonesia dari tahun 2008-2010, kemudian dianalisis dengan menggunakan regresi linier berganda dengan bantuan program SPSS. Hasil penelitian menunjukkan koefisien determinasi (R^2) sebesar 0,715; artinya variabel current ratio dan total assets turnover memiliki kemampuan dalam menjelaskan pengaruhnya terhadap variabel return on equity pada Perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Hasil pengujian secara parsial menunjukkan bahwa current ratio yang tidak berpengaruh signifikan terhadap return on equity pada Perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Sedangkan total assets turnover berpengaruh signifikan terhadap return on equity pada Perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Diharapkan kepada manajemen perbankan harus lebih memperhatikan faktor fundamental perusahaan seperti Total Assets Turnover dalam upaya meningkatkan profitabilitasnya.*

Kata kunci : *Current Ratio, Total Assets Turnover, Return On Equity*

PENDAHULUAN

Laporan keuangan menjadi pedoman bagi para manajer dalam mengambil keputusan. Karena,

laporan keuangan menyajikan informasi mengenai posisi keuangan perusahaan, kinerja dan perubahan kondisi keuangan perusahaan. Maka dari itu, laporan keuangan harus

dianalisis sesuai dengan informasi yang dibutuhkan.

Rasio-rasio yang digunakan untuk menilai kinerja keuangan perusahaan seperti rasio likuiditas, rasio leverage, rasio aktivitas dan rasio profitabilitas, (Sawir, 2005). ROE merupakan salah satu dari rasio profitabilitas. ROE digunakan untuk mengukur efektivitas perusahaan dalam menghasilkan keuntungan dengan memanfaatkan ekuitas yang dimilikinya. *Return on Equity* merupakan pengembalian hasil atau ekuitas yang jumlahnya dinyatakan sebagai suatu parameter dan diperoleh atas investasi dalam saham biasa perusahaan untuk suatu periode waktu tertentu, (Mulyadi, 2006). Semakin tinggi rasio ini, semakin besar tingkat pengembalian dana yang diberikan kepada pemegang saham. Dalam penelitian ini mengkaji tentang faktor yang mempengaruhi REO. Ada dua faktor yang dianalisis yaitu *Current Ratio* dan *Total Assets Turnover*.

Current Ratio merupakan pembagian antara aktiva lancar dengan kewajiban lancar perusahaan (Brigham dan Houston, 2006). *Current ratio* juga diartikan rasio yang menunjukkan perbandingan antara jumlah aktiva lancar yang dimiliki perusahaan terhadap kewajiban lancarnya pada suatu tanggal tertentu. Semakin tinggi angka rasio menunjukkan kemampuan perusahaan yang makin baik. (Mulyadi: 2006).

Kemudian (Maulida dan Ashadi 2008) juga menyimpulkan bahwa *Current Ratio* berpengaruh signifikan terhadap ROE. Hasil yang sama juga ditemukan oleh Aminatuzzahra (2010). Dari kondisi tersebut dapat dikembangkan hipotesis.

Hipotesis 1; Terdapat pengaruh yang signifikan antara *Current Ratio* terhadap *Return on Equity* pada Perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Sementara itu, *Total Asset Turnover* (TAT) merupakan kemampuan dana yang tertanam dalam keseluruhan aktiva berputar dalam satu periode tertentu atau kemampuan modal yang diinvestasikan untuk menghasilkan *revenue* (Riyanto: 2001). *Total Asset Turnover* digunakan untuk mengukur sampai seberapa besar efektivitas perusahaan dalam menggunakan

sumber dayanya yang berupa asset. Semakin tinggi rasio ini semakin efisien penggunaan asset dan semakin cepat pengembalian dana dalam bentuk kas (Halim, 2007). Kondisi ini dapat dikatakan bahwa ada hubungan positif antara TAT dengan ROE.

Selanjutnya, (Maulida dan Ashadi 2008) dan Aminatuzzahra (2010) juga menyimpulkan bahwa *Total Asset Turnover* juga berpengaruh signifikan dan positif terhadap ROE.

METODE PENELITIAN

Penelitian ini dilakukan pada perbankan yang terdaftar di PT. Bursa Efek Indonesia. Data yang diambil berupa laporan keuangan dari 2008 sampai 2010 terhadap 10 bank yang terpilih menjadi sampel.

Data yang digunakan untuk dianalisis terdiri dari *Current Ratio* dengan rumus sebagai berikut:

$$CR = \frac{AL}{KL} \times 100\% \quad (1)$$

Dimana:

CR = *Current Ratio*

AL = *Aktiva Lancar*

KL = *Kewajiban Lancar*

Kemudian data yang digunakan untuk analisis juga *Total Asset Turnover* dengan rumus sebagai berikut:

$$TAT = \frac{P}{TA} \times 100\% \quad (2)$$

Dimana:

TAT = *Total Assets Turnover*

P = *Penjualan*

TA = *Total Aktiva*

Selanjutnya data yang akan dianalisis yaitu Return on Equity dengan rumus sebagai berikut:

$$ROE = \frac{EAT}{MS} \times 100\% \quad (3)$$

Dimana:

ROE = Return On Equity

EAT = Earnings After Tax

MS = Modal Sendiri

Kemudian model analisis data yang digunakan yaitu Regresi Linear Berganda dengan persamaan sebagai berikut:

$$ROE = \alpha + b_1CR + b_2TAT + e \quad (4)$$

HASIL DAN PEMBAHASAN

Sebelum data dianalisis, maka dilakukan uji normalitas data. Hasil pengujian dengan pendekatan Kolmogorov-Smirnov dengan mengamati *Unstandardized Residual* untuk semua variabel sebesar 0,404. Karena nilai p lebih besar dari 0.05 maka nilai statistik Kolmogorov-Smirnov untuk variable-variabel memiliki distribusi normal.

Kemudian hasil pengujian multikolinearitas diketahui bahwa nilai VIF untuk CR sebesar 1.408 dan TAT sebesar 1.772, maka dapat disimpulkan kedua variabel tersebut tidak terjadi multikolinearitas karena nilai VIF lebih kecil dari 10.

Selanjutnya, nilai D-W untuk variabel ROE adalah 2,247. Maka nilai dl sebesar 1,142 dan nilai du sebesar 1,738. Oleh karena nilai *durbin watson* $2,247 < (4-du)$, maka koefisien autokorelasi sama dengan nol, tidak ada autokorelasi.

Dari analisis data diperoleh koefisien korelasi (R) sebesar 0,892 yang bermakna

eratnya hubungan (korelasi) antara *Current Ratio* dan *Total Assets Turnover* terhadap *Return on Equity* pada Perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Sedangkan koefisien determinasi (R^2) sebesar 0,795; artinya variabel *Current Ratio* dan *Total Assets Turnover* memiliki kemampuan dalam menjelaskan pengaruhnya terhadap variabel *Return on Equity* pada Perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Pengujian Hipotesis

Untuk mengetahui apakah variabel CR berpengaruh terhadap ROE, maka dapat dianalisis dengan mengamati nilai t_{hitung} . Dari hasil penelitian diperoleh bahwa $t_{hitung} < t_{tabel}$ yaitu $0,296 < 2,059$ dengan tingkat signifikansi 0,770. Ini berarti *Current Ratio* tidak berpengaruh signifikan terhadap *Return on Equity* pada Perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Maka dapat disimpulkan menolak Hipotesis 1, di mana CR tidak berpengaruh signifikan terhadap Return on Equity.

Kemudian, untuk mengetahui apakah variabel TAT berpengaruh terhadap ROE juga dapat dilihat dengan perbandingan nilai t_{hitung} . nilai signifikansi untuk variabel NPL sebesar 0,920. Maka dapat disimpulkan belum cukup bukti untuk menerima Hipotesis 2 pada penelitian ini. Artinya variabel NPL tidak mampu mempengaruhi profitailitas (REO) pada bank Mandiri.

Selanjutnya hasil uji-t untuk *Total Assets Turnover* diperoleh t_{hitung} sebesar 5,363 dengan tingkat signifikansi sebesar 0,000. Sedangkan nilai t_{tabel} sebesar 2,059. Dengan demikian $t_{hitung} > t_{tabel}$. Maka dapat disimpulkan *Total Assets Turnover* berpengaruh signifikan terhadap *Return on Equity* pada Perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

SIMPULAN

Berdasarkan hasil pembahasan dapat disimpulkan bahwa hubungan antara variabel bebas dengan variabel terikat sebesar 89,2% dan besarnya pengaruh variabel *Current Ratio* dan *Total Assets Turnover* sebesar 79,52%. Dari pengujian hipotesis juga diketahui bahwa variabel *Current Ratio* tidak mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap ROE. Sementara itu, variabel *Total Assets Turnover* mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap Return on Equity pada Perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

DAFTAR PUSTAKA

- Aminatuzzahra. (2010). *Analisis Pengaruh Current Ratio, Debt to Equity Ratio, Total Asset Turnover, Net Profit Margin Terhadap ROE (Studi Kasus Pada Perusahaan Manufaktur Go-Public di BEI Periode 2005-2009)*. Skripsi, Tidak Dipublikasikan, Universitas Diponegoro. Semarang
- Arikunto, Suharsimi, (2002), *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*, PT Rineka Cipta. Jakarta.
- Brigham dan Houston, (2001), *Manajemen Keuangan*, Edisi Kedelapan, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Ghozali, Imam, (2005), *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro, Semarang.
- Halim, Abdul. (2007). *Manajemen Keuangan Bisnis*, Bogor: Ghalia Indonesia.
- Harahap, Sofyan Syafri, (2006), *Analisis Kritis Atas Laporan Keuangan*, Edisi 5, PT Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Kasmir, (2004). *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta
- Kasmir, (2008). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: PT.Raja Grafindo Persada.
- Maulida dan Ashadi (2008). *Pengaruh Debt Equity Ratio, Current Ratio, dan Total Assets Turnover Terhadap Return On Equity (Studi Kasus Pada Perum Pegadaian)*,
- Mulyadi, (2006), *Memahami Akuntansi Keuangan*, Edisi 1, PT Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Riyanto, Bambang. (2001). *Dasar-Dasar Pembelanjaan Perusahaan*. BPFE. Yogyakarta.
- Sartono, Agus .(2001). *Manajemen Keuangan (Teori dan Aplikasi)*, Edisi Empat, Yogyakarta.
- Sawir, Agnes, (2005), *Analisa Kinerja Keuangan dan Perencanaan Keuangan Perusahaan*, Cetakan Kelima, Penerbit PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Van Horne, James C dan Wachowicz, John M. (2005). *Prinsip-prinsip Manajemen Keuangan*, Edisi 12. Penerbit Salemba Empat. Jakarta.
- Weston dan Brigham, (2005), *Dasar-dasar Manajemen Keuangan*, Edisi Kesembilan, Penerbit Erlangga, Jakarta.