

**ANALISIS MANFAAT RASIO KEUANGAN DALAM  
MEMPREDIKSI PERUBAHAN KINERJA PERUSAHAAN  
PERTAMBANGAN DI BURSA EFEK INDONESIA  
PERIODE 2009-2012**

**TUGAS AKHIR**



**AKHMAD ATSIRUDDIN NOVYAWAN  
NIM. 1101002020**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI DAN ILMU SOSIAL  
UNIVERSITAS BAKRIE  
JAKARTA  
2014**

**ANALISIS MANFAAT RASIO KEUANGAN DALAM  
MEMPREDIKSI PERUBAHAN KINERJA PERUSAHAAN  
PERTAMBANGAN DI BURSA EFEK INDONESIA  
PERIODE 2009-2012**

**TUGAS AKHIR**

**Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi  
Program Studi Akuntansi  
Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial  
Universitas Bakrie**



**AKHMAD ATSIRUDDIN NOVYAWAN  
NIM. 1101002020**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI DAN ILMU SOSIAL  
UNIVERSITAS BAKRIE  
JAKARTA  
2014**

**HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

**Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri,  
dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk  
telah saya nyatakan dengan benar.**

**Nama : AKHMAD ATSIRUDDIN NOVYAWAN**

**NIM : 1101002020**

**Tanda Tangan :**

**Tanggal : 19 Juni2014**

## HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir ini diajukan oleh:

Nama : Akhmad Atsiruddin Novyawan  
NIM : 1101002020  
Program Studi : Akuntansi  
Fakultas : Ekonomi dan Ilmu Sosial  
JudulSkripsi : Analisis Manfaat Rasio Keuangan dalam  
Memprediksi Perubahan Kinerja Perusahaan  
Pertambangan di Bursa Efek Indonesia Periode  
2009-2012.

**Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial, Universitas Bakrie**

## DEWAN PENGUJI

Pembimbing : TitaNurvita, S. E., M. M. ( )  
Penguji I : Argamaya, S. E., M. E. ( )  
Penguji II : Trees T. Kusumawardani, S.E., M.M. ( )  
Ditetapkan di : Jakarta  
Tanggal : 19 Juni2014

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT karena atas limpahan rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul “Analisis Manfaat Rasio Keuangan dalam Memprediksi Perubahan Kinerja Perusahaan Pertambangan di Bursa Efek Indonesia Periode 2009-2012” dengan lancar. Penulisan tugas akhir ini ditujukan sebagai persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Akuntansi Universitas Bakrie.

Dalam penyusunan tugas akhir ini, penulis selalu mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibunda Suhartatik dan keluarga penulis yang senantiasa memberikan dukungan baik moral maupun material dalam proses penyusunan tugas akhir ini.
2. Ibu Tita Nurvita selaku dosen pembimbing tugas akhir yang telah memberikan bantuan dan bimbingan yang bermanfaat bagi penyusunan dan penyempurnaan tugas akhir ini.
3. Bapak Argamaya dan Ibu Trees T. Kusumawardani selaku dosen pembahas tugas akhir yang telah memberikan masukan yang bermanfaat bagi penyusunan dan penyempurnaan tugas akhir ini.
4. Teman-teman penulis yang telah memberikan bantuan dan dukungan penuh selama proses penyusunan tugas akhir ini.
5. Pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah membantu dalam pembuatan penyusunan tugas akhir ini.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa tugas akhir ini belum sempurna dan masih terdapat kekurangan dalam penyusunannya. Akan tetapi, penulis berharap semoga tugas akhir ini bermanfaat bagi para pembaca.

Jakarta, Juni 2014

Penulis

## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai sivitas akademik Universitas Bakrie, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Akhmad Atsiruddin Novyawan

NIM : 1101002020

Program Studi : Akuntansi

Fakultas : Ekonomi dan Ilmu Sosial

Jenis Tugas Akhir : Penelitian Kuantitatif

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Bakrie **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

### **Analisis Manfaat Rasio Keuangan dalam Memprediksi Perubahan Kinerja Perusahaan Pertambangan di Bursa Efek Indonesia Periode 2009-2012**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Bakrie berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta untuk kepentingan akademis.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 19 Juni 2014

Yang Menyatakan

Akhmad Atsiruddin Novyawan

## **Analisis Manfaat Rasio Keuangan dalam Memprediksi Perubahan Kinerja Perusahaan Pertambangan di Bursa Efek Indonesia Periode 2009-2012**

Akhmad Atsiruddin Novyawan

---

### **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh rasio keuangan perusahaan terhadap perubahan kinerja perusahaan yang digambarkan dengan pertumbuhan laba pada perusahaan sektor pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah perusahaan sektor pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dan *Indonesian Capital Market Directory* dan menerbitkan laporan keuangan secara konsisten selama periode 2009-2012. Hipotesis dalam penelitian ini diuji dengan menggunakan model *autoregressive* dan estimasi pada persamaan dilakukan menggunakan metode *ordinary least square*. Hasil penelitian menunjukkan secara simultan rasio keuangan yang diwakili oleh ROE, DER, WCTA, dan TATO serta pertumbuhan laba tahun sebelumnya ( $GR_{t-1}$ ) mempengaruhi pertumbuhan laba perusahaan (GR). Rasio keuangan dan pertumbuhan laba tahun sebelumnya mampu menjelaskan pertumbuhan laba sebesar 36.68% sedangkan sisanya sebesar 63.32% dijelaskan oleh variabel lainnya. Variabel ROE dan DER secara parsial berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba. Sementara WCTA, TATO, dan  $GR_{t-1}$  secara parsial tidak berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba.

Kata kunci : PertumbuhanLaba, *Return On Equity* (ROE), *Debt to Equity Ratio* (DER), *Working Capital to Total Asset* (WCTA), *Total Asset Turn Over* (TATO)

***Benefits of Financial Ratio Analysis in Predicting Performance Change of Mining Company in Indonesia Stock Exchange Period 2009-2012***

Akhmad Atsiruddin Novyawan

---

**ABSTRACT**

*This study aims to analyze the influence of the company's financial ratios to changes in corporate performance illustrated by earnings growth in the mining sector companies listed in Indonesia Stock Exchange. The sample used in this study are mining companies listed in Indonesia Stock Exchange and the Indonesian Capital Market Directory that published financial statements and consistently over the period of 2009-2012. This hypothesis was tested by using autoregressive model and ordinary least square is used to estimate the equation. The result shows simultaneously financial ratios represented by ROE, DER, WCTA, and TATO also earnings growth the previous year ( $GR_{t-1}$ ) affect the company's earnings growth (GR). Financial ratios and earnings growth in the previous year were able to explain the earnings growth of 36.68 % while the remaining 63.31 % is explained by other variables. However, the study found a significant effect of ROE and DER on earnings growth. The study also found no significant effect on WCTA, TATO, and  $GR_{t-1}$  towards earnings growth.*

**Keywords:** *Earnings Growth, Return On Equity (ROE), Debt to Equity Ratio (DER), Working Capital to Total Asset (WCTA), Total Asset Turn Over (TATO)*

## DAFTAR ISI

|                                                       |             |
|-------------------------------------------------------|-------------|
| <b>HALAMAN SAMPUL.....</b>                            | <b>i</b>    |
| <b>HALAMAN JUDUL .....</b>                            | <b>ii</b>   |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>          | <b>iii</b>  |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>                        | <b>iv</b>   |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                            | <b>v</b>    |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....</b> | <b>vi</b>   |
| <b>ABSTRAK .....</b>                                  | <b>vii</b>  |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                                | <b>ix</b>   |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>                             | <b>xii</b>  |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                             | <b>xiii</b> |
| <b>DAFTAR PERSAMAAN .....</b>                         | <b>xiv</b>  |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>                          | <b>xv</b>   |
| <b>I. PENDAHULUAN .....</b>                           | <b>1</b>    |
| 2.1 Latar Belakang Penelitian .....                   | 1           |
| 2.2 Permasalahan Penelitian .....                     | 6           |
| 2.3 Tujuan Penelitian .....                           | 6           |
| 2.4 Manfaat Penelitian .....                          | 6           |
| <b>II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS .....</b>       | <b>8</b>    |
| 2.1 Tinjauan Pustaka .....                            | 8           |
| 2.1.1 Analisis Fundamental.....                       | 8           |
| 2.1.2 Analisis Rasio Keuangan .....                   | 8           |
| 2.1.2.1 Pengertian Analisis Rasio Keuangan .....      | 8           |
| 2.1.2.2 Keunggulan Analisis Rasio Keuangan .....      | 9           |
| 2.1.2.3 Keterbatasan Analisis Rasio Keuangan.....     | 10          |
| 2.1.2.4 Jenis Rasio Keuangan .....                    | 10          |
| 2.1.3 Kinerja Perusahaan .....                        | 14          |
| 2.1.4 Laba Akuntansi .....                            | 14          |
| 2.1.5 Pertumbuhan Laba .....                          | 15          |
| 2.2 Hipotesis .....                                   | 16          |
| 2.2.1 Pengaruh ROE terhadap Kinerja Perusahaan .....  | 16          |

|                                                                                         |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 2.2.2 Pengaruh DER terhadap Kinerja Perusahaan .....                                    | 16        |
| 2.2.3 Pengaruh WCTA terhadap Kinerja Perusahaan .....                                   | 17        |
| 2.2.4 Pengaruh TATO terhadap Kinerja Perusahaan.....                                    | 17        |
| 2.2.5 Pengaruh Kinerja Perusahaan Tahun Sebelumnya terhadap Kinerja<br>Perusahaan ..... | 18        |
| <b>III. METODE PENELITIAN .....</b>                                                     | <b>19</b> |
| 3.1 Jenis Penelitian .....                                                              | 19        |
| 3.2 Populasi dan Sampling.....                                                          | 19        |
| 3.3 Sumber Data dan Teknik Pengumpulan Data .....                                       | 19        |
| 3.4 Definisi Operasional Variabel .....                                                 | 20        |
| 3.4.1 Variabel Dependen.....                                                            | 20        |
| 4.3.1.1 Pertumbuhan Laba (GR) .....                                                     | 20        |
| 3.4.2 Variabel Independen .....                                                         | 21        |
| 3.4.2.1 <i>Working Capital to Total Asset</i> (WCTA).....                               | 21        |
| 3.4.2.2 <i>Debt to Equity Ratio</i> (DER) .....                                         | 21        |
| 3.4.2.3 <i>Total Asset Turn Over</i> (TATO) .....                                       | 21        |
| 3.4.2.4 <i>Return on Equity</i> (ROE) .....                                             | 22        |
| 3.4.2.5 Kinerja Perusahaan Tahun Sebelumnya ( $GR_{t-1}$ ).....                         | 22        |
| 3.5 Metode Analisis Data.....                                                           | 22        |
| 3.5.1 Uji Normalitas .....                                                              | 22        |
| 3.5.2 Uji Hipotesis .....                                                               | 23        |
| 3.6 Model Penelitian .....                                                              | 23        |
| <b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>                                                   | <b>25</b> |
| 4.1 Statistik Deskriptif .....                                                          | 25        |
| 4.2 Uji Normalitas.....                                                                 | 28        |
| 4.3 Hasil Pengujian Hipotesis .....                                                     | 29        |
| 4.3.1 Analisis Koefisien Determinasi ( <i>Adjusted R<sup>2</sup></i> ) .....            | 30        |
| 4.3.2 Analisis Statistik F dan t .....                                                  | 30        |
| 4.4 Pembahasan Hasil Penelitian .....                                                   | 33        |
| 4.4.1 ROE dan Perubahan Kinerja Perusahaan .....                                        | 33        |
| 4.4.2 DER Tahun Sebelumnya dan Perubahan Kinerja Perusahaan .....                       | 33        |
| 4.4.3 WCTA dan Perubahan Kinerja Perusahaan .....                                       | 34        |

|                                                                                     |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 4.4.4 TATO dan Perubahan Kinerja Perusahaan .....                                   | 35        |
| 4.4.5 Kinerja Perusahaan Tahun sebelumnya dan Perubahan Kinerja<br>Perusahaan ..... | 36        |
| <b>V. SIMPULAN, KETERBATASAN, DAN SARAN.....</b>                                    | <b>38</b> |
| 5.1 Simpulan .....                                                                  | 38        |
| 5.2 Keterbatasan Penelitian.....                                                    | 39        |
| 5.3 Saran .....                                                                     | 40        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>                                                          | <b>41</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                                                                | <b>45</b> |

## DAFTAR TABEL

|                                                 |    |
|-------------------------------------------------|----|
| Tabel 4.1. Statistik Deskriptif Data.....       | 26 |
| Tabel 4.2. Hasil Perhitungan Regresi .....      | 29 |
| Tabel 4.3. Rangkuman Hasil Pengolahan Data..... | 32 |

## DAFTAR PERSAMAAN

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Persamaan (4.01) Hasil Regresi ..... | 30 |
|--------------------------------------|----|

## DAFTAR GAMBAR

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Gambar 3.1. Kerangka Pemikiran.....    | 24 |
| Gambar 4.1. Hasil Uji Normalitas ..... | 28 |

## DAFTAR LAMPIRAN

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| Lampiran 1. Daftar Perusahaan Sampel.....    | 45 |
| Lampiran 2. Hasil Statistik Deskriptif ..... | 46 |
| Lampiran 3. Hasil Uji Normalitas.....        | 47 |
| Lampiran 4. Hasil Perhitungan Regresi .....  | 48 |