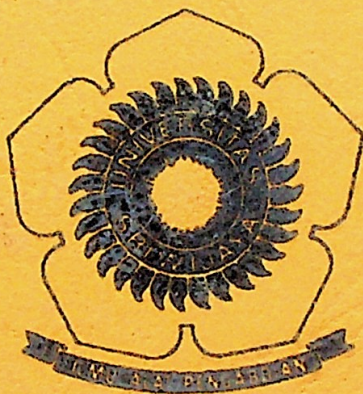


MEN

**UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS EKONOMI
INDERALAYA**

SKRIPSI

**Analisis Pengaruh Net Profit Margin dan Total Assets Turnover Terhadap Return
on Total Asset (ROA) Pada PT Astra Agro Lestari, Tbk**



Diajukan Oleh :

RITA DIANA

01023110001

**Untuk Memenuhi Sebagian Dari Syarat-syarat
Guna Mencapai Gelar Sarjana Ekonomi**

2006

7

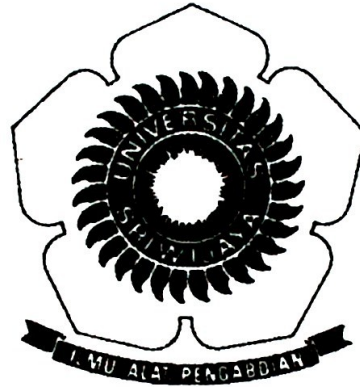
658.1507
Diana
a
2006

**UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS EKONOMI
INDERALAYA**



SKRIPSI

**Analisis Pengaruh Net Profit Margin dan Total Assets Turnover Terhadap Return
on Total Asset (ROA) Pada PT Astra Agro Lestari, Tbk**



R. 13721
14082

**Diajukan Oleh :
RITA DIANA
01023110001**

**Untuk Memenuhi Sebagian Dari Syarat-syarat
Guna Mencapai Gelar Sarjana Ekonomi**

2006

TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : RITA DIANA
NIM : 01023110001
Jurusan : MANAJEMEN
Mata Kuliah : MANAJEMEN KEUANGAN
Judul Skripsi : PENGARUH NET PROFIT MARGIN DAN TOTAL ASSETS
TURNOVER TERHADAP RETURN ON TOTAL ASSETS
PADA PT ASTRA AGRO LESTARI, TBK

PANITIA PENGAWAS SKRIPSI

Tanggal : 13 Januari 2006 Ketua Panitia : 
Drs. Abdul Gani Harun. SU

Tanggal : 13 Januari 2006 Anggota Panitia : 
Dra. Hj. Rusmiati Sofyan

Motto:

“Manfaatkan apa yang bisa kita manfaatkan dalam hidup ini

Untuk-Nya, Keluarga, dan diri sendiri”

Kupersembahkan karyaku untuk:

- **Allah SWT**
- **Keluarga Besarku**
- **Almameterku**

KATA PENGANTAR

Sejak zaman penjajahan hingga kini Indonesia terkenal dengan kekayaan alamnya. Pertanian dan perkebunan merupakan salah satu sumber pemasukan devisa negara. Di tengah perkembangan dunia teknologi yang semakin pesat akan memaksa pelaku bisnis untuk sebaik mungkin menyiapkan diri dalam menghadapi persaingan salah satunya pada sektor perkebunan. Hal ini yang mengilhami penulis untuk menilai hasil kinerja perusahaan yang bergerak di bidang perkebunan berdasarkan ilmu dan teori yang telah diperoleh khususnya manajemen keuangan.

Dengan segala kekurangannya, skripsi ini tidak mungkin dapat terselesaikan tanpa bimbingan, dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, khususnya para dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga, pikiran sehingga terselesainya skripsi ini. Dalam kesempatan ini dengan penuh penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada:

1. Drs. Abdul Gani Harun, SU, selaku Dosen Ketua Pembimbing Skripsi dan Pembimbing Akademik.
2. Dra. Hj. Rusmiyati Sofyan, selaku Pembimbing Skripsi.

Rasa terima kasih dan penghargaan juga penulis sampaikan kepada:

1. Almarhum Ayahanda Rusik.
2. Ibunda Hj. Rusilah, yang selalu menemani dan mendukung dalam segala hal dan kesempatan.
3. Saudara-saudaraku (mbak desi, mbak Sas, kak Ican, dan kak Win), Iparku (kak Toni, kak Tamrin, dan mbak Vevi), yang memberikan semua yang aku butuhkan.

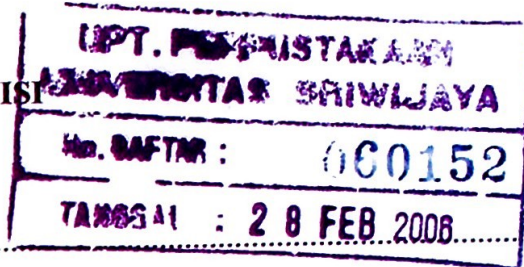
4. Ponakan-ponakanku (tari, Pu2t, geby, Ikky, Wilda, Bila, Fajri”Pooh”, Imad, Juni, Leo, Miky) yang selalu kujahili disaat jenuh.
5. Drs. Yuliansyah, M. Diah, selaku Ketua Jurusan Manajemen Universitas Sriwijaya.
6. Drs. M. Kosasih Zen, selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Universitas Sriwijaya.
7. Para Dosen Fakultas Ekonomi, khususnya Jurusan Manajemen, beserta seluruh staff dan karyawan Universitas Sriwijaya.
8. Sahabat-sahabatku: Bima (yang selalu mendampingi), Yenni Yolanda (sahabat curhat yang baik), Agung dan Agus (selalu membantu disaat aku butuh), Dani, Putri, Eja, Joe, Ade, Firman, Tommy (pendukung setia).
9. Teman-teman Manajemen angkatan 2002: Tiara, Erita, Yuliana, Tri, Anari (terima kasih untuk semua buku-bukunya), Yessi dan Risca (berjuang bersama disaat terakhir), Marini, Tifa, Rusda, Ratih Natasa, Ika dan lain-lain yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu.
10. Semua pihak yang telah ikut membantu penulis, baik secara langsung maupun tidak langsung.

Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya.

Palembang, Januari 2005

Rita Diana

DAFTAR ISI



HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN DAN MOTTO.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR BAGAN.....	vii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	5
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian	
1.3.1. Tujuan Penelitian	5
1.3.2. Manfaat Penelitian	6
1.4. Kerangka Pemikiran.....	6
1.5. Metodologi Penelitian	
1.5.1. Ruang Lingkup Pembahasan.....	8
1.5.2. Data dan Sumber Data	9
1.5.3. Metode Pengumpulan Data.....	9
1.5.4. Teknik Analisis	10
1.6. Sistematika Pembahasan	13

BAB II	LANDASAN TEORI	
2.1.	Pengertian Laporan Keuangan	15
2.2.	Analisis Rasio Keuangan	17
2.3.	Analisis Regresi dan Korelasi	23
BAB III	GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	
3.1.	Sejarah Perusahaan	
3.1.1.	Sejarah Pendirian	26
3.1.2.	Proses Pendirian	27
3.1.3.	Penawaran Umum Efek Perusahaan	29
3.2.	Dewan Komisaris, Direksi dan Pihak-pihak yang mempunyai hubungan Istimewa	31
3.3.	Anak Perusahaan	32
3.4.	Dedikasi Untuk SDM dan Teknologi	25
3.5.	Laporan Keuangan	36
BAB IV	ANALISIS DATA	
4.1.	Analisis Net Profit Margin	39
4.2.	Analisis Total Assets Turnover	42
4.3.	Analisis Return On Totals Assets	46
4.4.	Analisis Pengaruh Net Profit Margin dan Total Assets Turnover terhadap Return On Total Assets	
4.4.1.	Analisis Regresi dan Korelasi Sederhana	50
4.4.2.	Analisis Regresi Berganda	56
4.4.3.	Analisis Korelasi	59

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan 63

5.2. Saran..... 65

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Tabel 1.1 Laba Bersih dan total Aktiva.....	4
2. Tabel 3.1 Dewan Komisaris	31
3. Tabel 3.2 Dewan Direksi.....	31
4. Tabel 3.3 Areal Perkebunan	34
5. Tabel 3.4 Perkembangan Neraca.....	37
6. Tabel 4.1 Net Profit Margin	40
7. Tabel 4.2 Perkembangan Laba Bersih, Biaya Usaha, Penjualan NPM.....	40
8. Tabel 4.3 Total Assets Turnover	44
9. Tabel 4.4 Perkembangan Penjualan, Total Aktiva, Total assets turnover.....	44
10. Tabel 4.5 Return On Total Assets	47
11. Tabel 4.6 Perbandingan Laba Bersih dan Total Aktiva	48
12. Tabel 4.7 Data Penrauh Variabel	50
13. Tabel 4.8 Tabulasi Perhitungan NPM dan ROA	51
14. Tabel 4.9 Rentang Tingkat Korelasi	53
15. Tabel 4.10 Tabulasi Perhitungan Total AssetsTurnover dan ROA.....	54
16. Tabel 4.11 Analisis Regresi Berganda	57
17. Tabel 4.12 Model Summary ROA, NPM dan Total AssetsTurnover	58
18. Tabel 4.13 Analisis Korelasi	59
19. Tabel 4.14 Rentang Nilai Tingkat Korelasi	60
20. Tabel 4.15 Arah Hubungan NPM, Total Assets Turnover	61

DAFTAR BAGAN

Tabel	Halaman
Bagan DuPont	49

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pembangunan nasional merupakan rangkaian upaya pembangunan yang berkesinambungan yang meliputi seluruh aspek kehidupan masyarakat, bangsa dan negara untuk melaksanakan tugas mewujudkan pembangunan nasional yang berlandaskan Pancasila dan UUD 1945. Pembangunan nasional adalah pencerminan kehendak untuk terus-menerus meningkatkan kesejahteraan dan kemakmuran rakyat Indonesia, menghendaki keselarasan hubungan antara manusia dengan Tuhannya, antara sesama manusia, dan antara manusia dengan lingkungan alam sekitarnya.

Perkembangan dunia teknologi yang semakin pesat akan memaksa perusahaan untuk sebaik mungkin menyiapkan diri dalam menghadapi persaingan. Dalam kerangka teori manajemen, tujuan perusahaan itu bukan tunggal melainkan bersifat multipel, yakni¹:

- a. Profitabilitas (*profitability*)
- b. Pertumbuhan (*growth*)
- c. Kelangsungan hidup (*survival*)

Dalam teori keuangan modern disebutkan bahwa tujuan perusahaan adalah untuk memaksimalkan kekayaan pemegang saham (*to maximize the wealth of its stockholder*) yang diterjemahkan ke dalam tujuan memaksimalkan harga saham biasa perusahaan

¹ Napa J. Awat, *Manajemen Keuangan Pendekatan Matematis*. PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta, 1999, hal 2.

tersebut (*maximizing the price of the firm's common stock*), untuk mencapai tujuan tersebut maka perusahaan harus mengelolah segala sumber daya yang tersedia secara optimal, efektif, dan efisien. Guna mengetahui sejauh mana perusahaan dapat meningkatkan atau memaksimumkan nilai perusahaannya diperlukan suatu analisis terhadap laporan keuangan perusahaan. Laporan keuangan tersebut terdiri dari²:

1. Neraca (*balance Sheet*)
2. Laporan rugi Laba (*income statement*)
3. Laporan sumber dan penggunaan dana (*source and use of fund*)
4. Laporan arus kas (*cash flow statement*)

Untuk melakukan analisis terhadap laporan keuangan perusahaan diperlukan adanya ukuran tertentu, ada tiga macam alat analisis keuangan suatu perusahaan, yakni: (a) analisis horizontal, (b) analisis vertikal, dan (c) analisis rasio, yang sering digunakan adalah analisis rasio.

Ada beberapa penelitian yang menggunakan analisis rasio, salah satunya dilakukan terhadap rasio *net profit margin*, *total assets turnover*, dan hubungannya dengan *return on total asset* (ROA), meskipun objek penelitian yang diambil berbeda-beda. Dari penelitian Delima Noviandini -misalnya- dengan objek penelitian PT. Telekomunikasi Indonesia yang merupakan perusahaan telekomunikasi terbesar di Indonesia, menyatakan bahwa hasil dari perhitungan regresi linear berganda dapat diketahui secara jelas bahwa arah hubungan antara variabel dependen *return on total*

² Napa J. Awat, *Op.cit.*, hal 379

asset (Y) dengan variabel independen *net profit margin* (X_1) dan *total assets turnover* (X_2) adalah positif dan searah³.

Sementara itu, hasil penelitian Tri Kartika Yustari dengan objek penelitian 5 (lima) perbankan terbesar di Indonesia yaitu Bank Negara Indonesia (BNI), Bank Internasional Indonesia (BII), Bank Central Asia (BCA), Bank Rakyat Indonesia (BRI), dan Bank Mandiri, memperlihatkan bahwa ada 4 (empat) bank (BNI, BCA, BRI, dan Mandiri) yang menyatakan hubungan antara variabel dependen *return on total assets* (Y) dengan variabel independen *net profit margin* (X_1) dan *total assets turnover* (X_2) adalah positif dan searah, sebaliknya pada BII melalui cara perhitungan regresi linear berganda yang sama menghasilkan arah yang negatif dimana peningkatan nilai *total assets turnover* akan menurunkan nilai *return on total assetsnya*⁴.

Oleh karena itu, tanpa mengabaikan penelitian terdahulu, penelitian ini dimaksudkan untuk meneliti kemungkinan adanya arah hubungan yang lain antara *net profit margin*, *total asset turnover*, dan *ROA*, serta seberapa kuat hubungan tersebut, dengan objek penelitian PT. Astra Agro Lestari Tbk. Komponen yang digunakan adalah laporan keuangan perusahaan selama periode 2000, 2001, 2002, 2003, dan 2004

PT. Astra Agro Lestari Tbk sebagai salah satu perusahaan yang bergerak di bidang perkebunan yang telah membukukan labanya (*go publik*) di Bursa Efek Jakarta pada tahun 1997, tentunya harus mengumumkan secara terbuka kepada publik mengenai laporan keuangannya, dalam rangka menarik investor untuk menanamkan dana pada

³ Delima Noviandini, *Analisa pengaruh Net Profit Margin dan Total Assets Turover terhadap Return on Investment pada PT. Telekomunikasi Indonesia*, Tbk. Skripsi, Fakultas Ekonomi Unsri. 2005. hal 81.

⁴ Tri Kartika Yustari, *Analisa pengaruh Net Profit Margin dan Total Assets Turover terhadap Return on Total Assets pada 5 perusahaan Perbankan terbesar di Indonesia yang terdaftar di BEJ*, Tbk. Skripsi, Fakultas Ekonomi Unsri. 2005. hal 59.

perusahaan serta mempertahankan pemegang saham perusahaannya. Untuk itu diperlukan optimalisasi dan efisiensi perusahaan guna menghasilkan laba atau *return* bagi pemegang sahamnya. Hal ini tercermin dalam tingkat pengembalian aktiva (ROA) yang dicapai oleh perusahaan.

Dari tabel di bawah ini dapat dilihat perkembangan laba bersih dan total aktiva perusahaan PT. Astra Agro Lestari Tbk dari tahun 2000 sampai dengan 2004..

Tabel 1.1
Laba Bersih dan Total Aktiva
PT. Astra Agro Lestari Tbk
Periode 2000 -2004

Keterangan	2000 Rp. 000.000	2001 Rp. 000.000	2002 Rp. 000.000	2003 Rp.000,000	2004 Rp.000,000
Laba Bersih	70,371	61,819	229,498	280,660	800,764
Total Aktiva	2,383,202	2,412,854	2,611,048	2,844,684	3,382,021

Sumber: Laporan tahunan 2000 – 2004 PT. Astra Agro Lestari Tbk

Dari tabel 1.1 diatas dapat dilihat laba bersih PT. Astra Agro Lestari Tbk meskipun terjadi penurunan pada tahun 2000 – 2001 sebesar 12,15%, secara umum mengalami peningkatan dari tahun ke tahun dapat dilihat pada tahun 2001 - 2002 penjualannya mengalami peningkatan yang cukup besar yaitu 271,24%, tahun 2002 - 2003 peningkatannya sebesar 22,29%, dan pada tahun 2003 - 2004 sebesar 185,31%.

Dilihat dari total aktiva dari tahun ke tahun terjadi kenaikan meskipun relatif kecil 2000 – 2001 terjadi peningkatan sebesar 1,2%, pada tahun 2001 – 2002 sebesar 3,2%, tahun 2002 - 2003 sebesar 8,9%, dan tahun 2003 – 2004 terjadi peningkatan yang cukup besar yaitu 18,9%. Dengan persentase peningkatan laba yang cukup besar dan total aktiva yang cenderung naik meskipun relatif kecil dimana keduanya merupakan

faktor yang berpengaruh terhadap *net profit margin*, *total assets turnover*, dan *return on total assets* perusahaan.

Berdasarkan uraian diatas, maka skripsi ini diberi judul “**ANALISIS PENGARUH *NET PROFIT MARGIN* DAN *TOTAL ASSETS TURNOVER* TERHADAP *RETURN ON TOTAL ASSETS (ROA)* PADA PT. ASTRA AGRO LESTARI Tbk**”

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan serta melihat laporan keuangan, maka masalah yang akan dibahas dalam penulisan skripsi ini adalah:

1. Seberapa besar pengaruh *net profit margin* terhadap *return on total assets (ROA)* pada perusahaan PT. Astra Argo Lestari Tbk ?
2. Seberapa besar pengaruh *total assets turnover* terhadap *return on total assets (ROA)* pada perusahaan PT. Astra Argo Lestari Tbk ?
3. Seberapa besar pengaruh *net profit margin* dan *total assets turnover* terhadap *return on total assets (ROA)* pada perusahaan PT. Astra Argo Lestari Tbk ?

1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1.3.1 Tujuan penelitian

Sesuai, dengan permasalahan yang diteliti, maka tujuan penelitian ini adalah:

1. Untuk mengetahui besarnya pengaruh *net profit margin* terhadap *return on total assets* pada perusahaan PT. Astra Argo Lestari Tbk.

2. Untuk mengetahui besarnya pengaruh *total assest turnover* terhadap *return on total assets* pada perusahaan PT. Astra Argo Lestari Tbk.
3. Untuk mengetahui besarnya pengaruh *net profit margin* dan *total assest turnover* terhadap *return on total assets* pada perusahaan PT. Astra Argo Lestari Tbk.

1.3.2 Manfaat penelitian

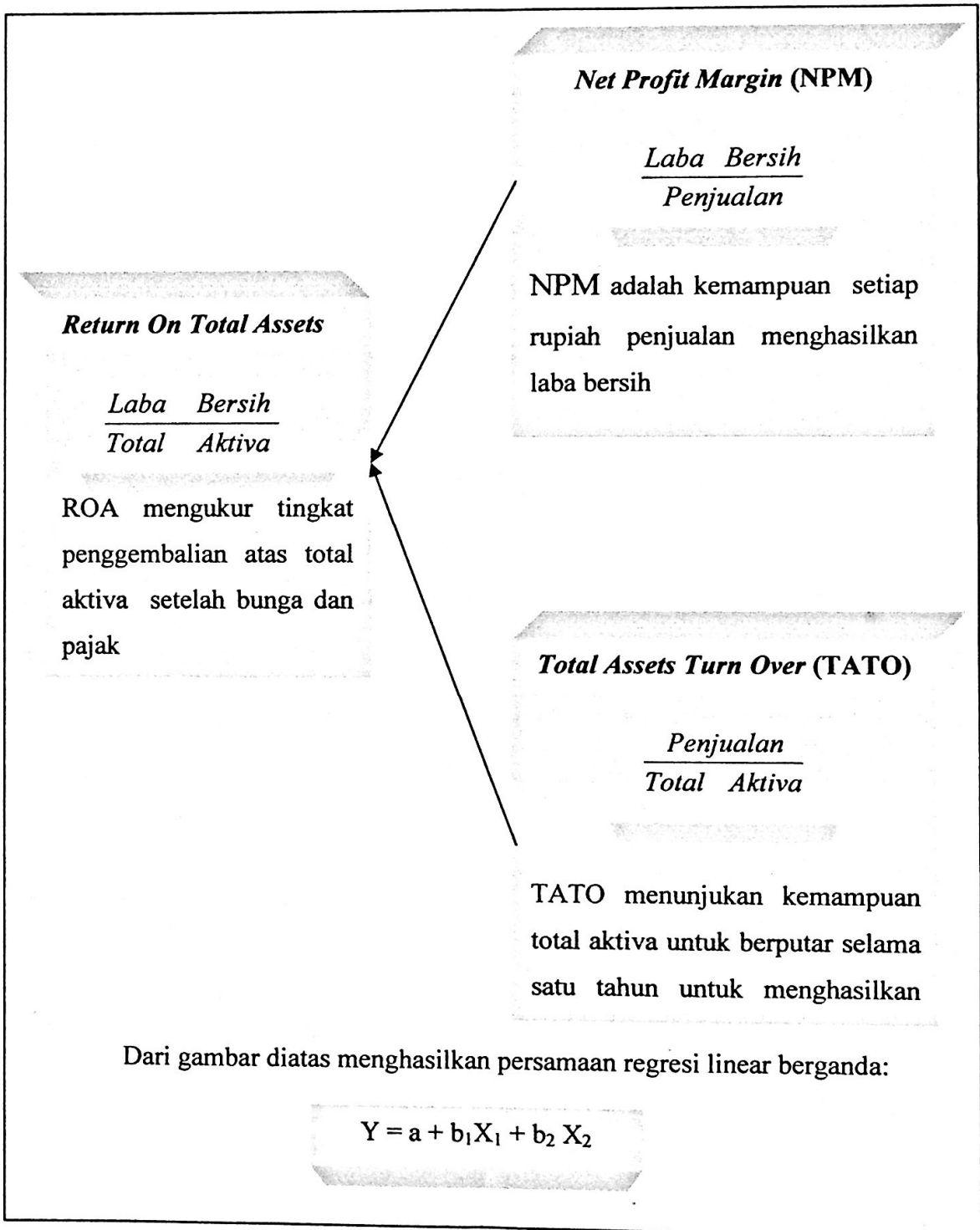
Dengan adanya penelitian dan penulisan skripsi ini, diharapkan dapat memberikan mamfaat berupa:

1. Memberikan informasi dan masukan bagi pemilik atau pemimpin perusahaan mengenai pengaruh *net profit margin* dan *total asset turnover* terhadap *return on total assets* sehingga dapat berguna bagi perbaikan kinerja perusahaan dalam menjalankan operasi perusahaan untuk mencapai tujuan yang diinginkan.
2. Menambah dan memperluas pengetahuan dan cara berfikir penulis mengenai penilaian kinerja keuangan suatu perusahaan dengan melihat pengaruh *net profit magin* dan *total assets turnover* terhadap *return on total assets*.
3. Diharapkan penulisan skripsi ini dapat berguna dan bermanfaat bagi pihak-pihak yang berkepentingan, serta dapat menjadi acuan bagi penelitian selanjutnya.

1.4 Kerangka Pemikiran

Seperti telah dijelaskan sebelumnya bahwa tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh *net profit margin* dan *total assest turnover* terhadap *return on total assets* dari perusahaan yang diteliti, maka secara singkat kerangka pemikiran adalah seperti dibawah ini

GAMBAR 1
Kerangka Pemikiran



Analisa ROA dalam analisa keuangan mempunyai arti yang sangat penting sebagai salah satu tehnik analisa keuangan yang bersifat menyeluruh (*komprensif*). Analisa ini merupakan tehnik analisa yang biasa digunakan oleh pimpinan perusahaan. *Return on total assets* adalah salah satu bentuk rasio profitabilitas yang dimaksudkan untuk dapat mengukur kemampuan perusahaan dengan keseluruhan dana yang ditanamkan dalam aktiva yang digunakan untuk operasi perusahaan dalam menghasilkan keuntungan. Besarnya ROA dipengaruhi oleh dua faktor:

1. *Turnover* dari *operating assets* (tingkat perputaran aktiva yang digunakan untuk operasi)
2. *Profit margin*, yaitu besarnya keuntungan operasi yang dinyatakan dalam persentase dan jumlah penjualan bersih.

Oleh karena itu, perlu dicari seberapa besar pengaruh *net profit margin* (X_1) dan *total assets turnover* (X_2) terhadap *return on total assets* (Y) yang dapat diketahui dengan menggunakan rumus analisis regresi linear berganda dan analisis korelasi. Perhitungan dilakukan dengan menggunakan peralatan statistik SPSS.

1.5 Metodologi Penelitian

1.5.1 Ruang lingkup pembahasan

Agar penelitian skripsi ini lebih terarah sehingga tidak menyimpang dari judul dan perumusan masalah yang telah ditetapkan maka penulis membatasi objek yang diteliti hanya sebatas permasalahan yang ada hubungannya dengan struktur keuangan perusahaan dalam hal ini menganalisa laporan keuangan PT. Astra Agro Lestari Tbk.

1.5.2 Data dan Sumber data

Data dalam penyusunan skripsi ini yaitu berupa laporan neraca dan laporan rugi/laba tahun 2000, 2001, 2002, 2003, dan 2004 yang diperoleh dari Bursa Efek Jakarta, serta data-data lain perusahaan yang diperlukan dalam penulisan skripsi ini.

1.5.3 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

1. Penelitian lapangan (*field Research*), yaitu metode pengumpulan data dengan jalan mengadakan penelitian lapangan (langsung keperusahaan) dengan cara:
 - a. wawancara, peneliti akan mengajukan pertanyaan-pertanyaan langsung mengenai kegiatan perusahaan untuk memperoleh data yang diperlukan.
 - b. pengamatan, dengan melakukan pengamatan secara langsung maupun tidak langsung terhadap objek yang diteliti
2. Dengan menggunakan penelitian kepustakaan, yaitu teknik pengumpulan data secara tidak langsung dengan mempelajari buku-buku, literatur-literatur, diktat kuliah, artikel-artikel bisnis, jurnal, laporan ilmiah dan lain-lainnya yang ada kaitannya dengan pokok permasalahan.

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah

1. Data Primer, yaitu data yang dikumpulkan langsung dari sumbernya
2. Data Sekunder, yaitu data yang diperoleh secara tidak langsung dari sumber data tetapi dari sumber data lain yang telah diolah.

1.5.4 Teknik Analisis

1. Teknik analisa kualitatif

Yaitu cara menganalisis data dengan menggunakan uraian-uraian dan menilai semua data yang diperoleh dari objek yang penulis pilih kemudian membandingkan dengan teori yang berlaku, yang disertai penjelasan yang dalam pemecahan masalah.

2. Teknik analisa kuantitatif

Yaitu dengan menganalisis semua data yang diperoleh dengan menggunakan rumus-rumus, salah satunya menggunakan analisis rasio-rasio keuangan:

1. Untuk mengetahui *net profit margin* (margin laba bersih) digunakan perhitungan dengan rumus:

$$\frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Penjualan}} \times 100\%$$

2. Untuk mengetahui *total assets turnover* digunakan perhitungan dengan rumus

$$\frac{\text{Penjualan}}{\text{Total Aktiva}} \text{ (kali)}$$

3. Untuk mengetahui besarnya tingkat *return on total assets* (Tingkat pengembalian atas total aktiva)

$$\frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

atau

$$\text{Margin laba} \times \text{Perputaran total aktiva}$$

4. Untuk mengetahui seberapa besar pengaruh *net profit margin* dan *total assets turnover* pada PT. Astra Agro Lestari Tbk. digunakan

❖ Persamaan regresi linear sederhana

$$Y = a + bX$$

Dimana:

X = Variabel bebas

Y = Variabel terikat

a = Konstanta

bX = Koefisien regresi

❖ Persamaan regresi berganda

$$Y = a + b_1X_1 + b_2X_2$$

Dimana:

X₁ = Variabel bebas yaitu *net profit margin* (NPM)

X_2 = Variabel bebas yaitu *total assets turnover*

Y = Variabel terikat yaitu *return on total assets (ROA)*

a = Nilai Y , apabila X_1 dan $X_2 = 0$

b_1 = besarnya kenaikan atau penurunan Y dalam satuan, jika X_2 naik/turun satu satuan dan X_1 konstan.

b_2 = besarnya kenaikan atau penurunan Y dalam satuan, jika X_1 naik/turun satu satuan dan X_2 konstan.

+/- = tanda yang menunjukkan arah hubungan antara Y dan X_1 atau X_2

❖ Analisa Korelasi

$$r = \frac{N \sum XY - \sum X \sum Y}{\sqrt{(n \sum X^2 - (\sum X)^2) (n \sum Y^2 - (\sum Y)^2)}}$$

Dimana nilai dari koefisien korelasi (r) dapat bervariasi dari -1 dan +1

($-1 \leq r \leq +1$) dengan batasan sebagai berikut:

Bila $r = +1$, terjadi korelasi positif sempurna antara variabel X dan Y

Bila $r = -1$, terjadi korelasi negatif sempurna antara variabel X dan Y

Bila $r = 0$, tidak terdapat korelasi antara variabel X dan Y

Bila $0 < r < +1$, terjadi korelasi positif antara variabel X dan Y

bila $-1 < r < 0$, terjadi korelasi negatif antara variabel X dan Y

1.6 Sistematika Penulisan

Penulis akan memberikan gambaran secara garis besar mengenai isi dari skripsi yang akan disusun, Secara sistematika isi dari skripsi yang akan disusun terdiri dari:

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini disajikan latar belakang, perumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, kerangka pemikiran, metodologi penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Dalam bab ini penulis akan menguraikan teori-teori yang digunakan sebagai dasar analisa yang berhubungan dengan permasalahan yang diambil oleh penulis.

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Pada bab ini akan diuraikan tentang gambaran secara umum perusahaan, sejarah perusahaan, manajemen perusahaan, anak perusahaan, kegiatan-kegiatan perusahaan, dan data keuangan perusahaan.

BAB IV ANALISIS DATA

Bab ini merupakan pembahasan terhadap hasil pengolahan laporan keuangan yang dilakukan berdasarkan teori pada bab II dan data-data pada bab III. Pembahasan akan mencakup bagaimana pengaruh *net profit margin* dan *total asset turnover* terhadap *return on total assets*.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini merupakan kesimpulan yang didapat dari bab-bab sebelumnya. Bab ini akan memuat kesimpulan dari analisis yang telah dilakukan serta akan dikemukakan saran-saran yang dapat dijadikan masukan bagi perusahaan.