

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

**Evaluasi Kinerja Perusahaan Melalui
Analisis Laporan Keuangan dan Rasio Rata-Rata
Standar Industri**

Studi kasus pada PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT
Kimia Farma Tbk

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat

Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi

Program Studi Akuntansi



Oleh:

Angelia Enggarwati (042114015)

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS SANATA DHARMA**

2011

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

SKRIPSI

EVALUASI KINERJA PERUSAHAAN MELALUI ANALISIS LAPORAN KEUANGAN DAN RASIO RATA-RATA STANDAR INDUSTRI

Pada PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk

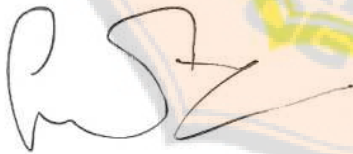
Oleh:

Angelia Enggarwati

NIM: 042114015

Telah disetujui oleh:

Pembimbing,



Lisia Apriani, S.E., M.Si., Akt., QIA

Tanggal 07 Juli 2011

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

SKRIPSI

EVALUASI KINERJA PERUSAHAAN MELALUI ANALISIS LAPORAN KEUANGAN dan RASIO RATA-RATA STANDAR INDUSTRI

Pada PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk

Dipersiapkan dan ditulis oleh:

Angelia Enggarwati


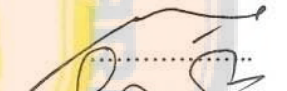
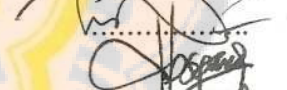


NIM: 042114015

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 19 Juli 2011

Dan dinyatakan memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji:

	Nama Lengkap	Tanda Tangan
Ketua	: Firma Sulistiyowati, S.E.,M.Si., QIA	
Sekretaris	: Josephine Wuri, S.E.,M.Si.,Akt.,QIA	
Anggota	: Lisia Apriani, S.E.,M.Si.,Akt.,QIA	
Anggota	: Drs. YP. Supardiyono, M.Si.,Akt.,QIA	
Anggota	: Drs. Yusef Widya Karsana, M.Si.,Akt.,QIA	

Yogyakarta, 29 Juli 2011

Fakultas Ekonomi

Universitas Sanata Dharma



Drs. YP. Supardiyono, M.Si.,Akt.,QIA

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

This page

Especially dedicated To ,, :

Allah Swt ,,

My IDOL,,my dearest paps, ,

(alm) Bambang Supriyadi,Bsc ,, &

My Mom, Hermin Yulistiyanti, ,

**My Hubby , ,My Soulmate , , My Dearest ever, ,
My Bestfriend, , My enemy -hehe-, , My Husband,
, **DWI HERTANTO,,****

My Lovely princess, , My soul, ,My angels

Azalea Nagieza Putri *chaca* &

**Sabrina Rizqia Naysilla Putri *Nay*..
kisses from mom dear, , muach,,muach,, d(^x^)b**

**My brothers, , Leonard Herdanfrianto
and R. Fajar My sister in law Iska Aprilia
and their son, xavier lanang al-faiz**

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI



UNIVERSITAS SANATA DHARMA
FAKULTAS EKONOMI
JURUSAN AKUNTANSI – PROGRAM STUDI AKUNTANSI

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya menyatakan bahwa Skripsi dengan judul

**EVALUASI KINERJA PERUSAHAAN MELALUI
ANALISIS LAPORAN KEUANGAN dan RASIO RATA-RATA
STANDAR INDUSTRI**

Pada PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk

dan dimajukan untuk diuji pada tanggal 19 Juli 2011 adalah hasil karya saya.

Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin, atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau simbol yang menunjukkan gagasan atau pendapat atau pemikiran dari penulis lain yang saya aku seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri dan atau tidak terdapat bagian atau keseluruhan tulisan yang saya salin, tiru, atau yang saya ambil dari tulisan orang lain tanpa memberikan pengakuan pada penulis aslinya.

Apabila saya melakukan hal tersebut diatas, baik sengaja maupun tidak, dengan ini saya menyatakan menarik skripsi yang saya ajukan sebagai hasil tulisan saya sendiri ini. Bila kemudian terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, berarti gelar dan ijasah yang telah diberikan oleh universitas batal saya terima.

Yogyakarta, 29 Juli 2011
Yang membuat pernyataan,

Angelia Enggarwati

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya mahasiswa Universitas Sanata Dharma:

Nama : Angelia Enggarwati

Nomor Mahasiswa : 042114015


Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya memberikan kepada Perpustakaan Universitas Sanata Dharma karya ilmiah saya yang berjudul: “Evaluasi Kinerja Perusahaan Melalui Analisis Laporan Keuangan dan Rasio Rata-rata Standar Industri Pada PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk” Beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan demikian saya memberikan kepada Perpustakaan Universitas Sanata Dharma hak untuk menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data, mendistribusikan secara terbatas, dan mempublikasikannya di Internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya maupun memberikan royalti kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Yogyakarta

Pada tanggal 29 Juli 2011

Yang menyatakan



(Angelia Enggarwati)

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

ABSTRAK

EVALUASI KINERJA PERUSAHAAN MELALUI ANALISIS LAPORAN KEUANGAN dan RASIO RATA-RATA STANDAR INDUSTRI

Pada PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk

Angelia Enggarwati

NIM: 042114015

Universitas Sanata Dharma

Yogyakarta

2011

Tujuan dari penelitian ini adalah Untuk mengetahui kinerja PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk berdasarkan tingkat dan perkembangan rasio likuiditas, aktivitas, solvabilitas dan profitabilitas pada tahun 2004-2008 serta untuk mengetahui kinerja PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk dibandingkan dengan standar industri farmasi selama tahun 2004-2008.

Teknik pengumpulan data dilakukan dengan metode dokumentasi terhadap laporan keuangan. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah menilai perkembangan kinerja PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk pada tahun 2004-2008 dengan analisis trend dan rangking serta menilai kinerja PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk pada tahun 2004-2008 dibandingkan dengan Standar Industri.

Hasil penelitian dengan analisis trend menunjukkan bahwa kinerja PT Tempo Scan Pacific Tbk pada tahun 2004 sampai dengan 2008 mengalami penurunan. Sedangkan hasil penelitian standar industri, kinerja PT Tempo Scan Pacific Tbk pada tahun 2004 sampai dengan 2008 berada diatas standar industri. Hasil penelitian dengan analisis trend menunjukkan bahwa kinerja PT Kalbe Farma Tbk pada tahun 2004 sampai dengan 2008 mengalami penurunan sementara untuk hasil penelitian standar industri, kinerja PT Kalbe Farma Tbk pada tahun 2004 sampai dengan 2008 jauh lebih baik dibandingkan dengan Standar Industri. Hasil penelitian dengan analisis trend menunjukkan bahwa kinerja untuk PT Kimia Farma Tbk pada 5 rasio mengalami peningkatan dan lima rasio lainnya mengalami penurunan, sedangkan untuk hasil penelitian standar industri PT Kimia Farma Tbk pada tahun 2004 sampai dengan 2008 berada di bawah standar industri.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

ABSTRACT

AN EVALUATION OF COMPANY'S PERFORMANCE THROUGH FINANCIAL STATEMENT ANALYSIS AND INDUSTRIAL STANDARD AVERAGE RATIO

A Case study at PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, and PT Kimia Farma Tbk

Angelia Enggarwati

NIM: 042114015

UNIVERSITAS SANATA DHARMA

YOGYAKARTA

2011

The purpose of this research was to identify the performance of PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, and PT Kimia Farma Tbk based on the level and development of liquidity, activity, solvency, and profitability ratios at the period of 2004 up to 2008 and also to know the performance of PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, and PT Kimia Farma Tbk compared to pharmaceutical industry standard during period 2004 up to 2008.

The technique of data collection was documentation on financial statement. The data analysis was assessing the performance development of those firms using trend and rank analysis and comparing those firms's performance with the pharmaceutical industry standard.

The results with trend analysis showed that PT Tempo Scan Pasific Tbk's performance had decreased, but the result of comparison with pharmaceutical industry standard showed that PT Tempo Scan Pasific Tbk's performance was better than the pharmaceutical industry standard. The results with trend analysis showed that PT Kalbe Farma Tbk's performance had decreased, but the result of comparison with pharmaceutical industry standard showed that PT Kalbe Farma Tbk's performance was better than the pharmaceutical industry standard. The results with trend analysis showed that PT Kimia Farma Tbk's performance in five ratios had decreased and five another ratios had increased, but the result of comparison with pharmaceutical industry standard showed that PT Kimia Farma Tbk's performance was worse than the pharmaceutical industry standard.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN KARYA	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	vi
HALAMAN ABSTRAK	vii
HALAMAN ABSTRACT	viii
HALAMAN DAFTAR ISI	ix
HALAMAN KATA PENGANTAR	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Batasan Masalah	3
D. Tujuan Penelitian	4
E. Sistematika Penulisan	4

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

BAB II. LANDASAN TEORI	6
A. Laporan Keuangan	6
B. Pengertian Industri	12
C. Kinerja Keuangan	12
D. Metode Analisis Laporan Keuangan	14
E. Analisis Rasio Keuangan	15
BAB III. METODE PENELITIAN	22
A. Jenis Penelitian.....	22
B. Waktu Dan Tempat Penelitian.....	22
C. Subjek Dan Objek Penelitian.....	22
D. Data Yang Dicari.....	23
E. Variabel Penelitian.....	23
F. Teknik Pengumpulan Data.....	24
G. Teknik Analisis Data.....	24
BAB IV. PROFIL PERUSAHAAN	29
A. PT Tempo Scan Pasific.....	29
B. PT Kalbe Farma Tbk.....	31
C. PT Kimia Farma.....	33
BAB V. ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN	37

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

A. Analisis Rasio Keuangan.....	37
B. Perbandingan Rasio Keuangan Perusahaan Terhadap Standar Industri	119
C. Pembahasan.....	118
BAB VI. PENUTUP.....	125
A. Kesimpulan	125
B. Keterbatasan	127
C. Saran	127
DAFTAR PUSTAKA.....	129
LAMPIRAN	



PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat, karunia, serta bimbingan-Nya sehingga dapat menyelesaikan skripsi dengan judul Evaluasi Kinerja Perusahaan Melalui Analisis Laporan Keuangan dan Rasio Rata-Rata Standar Industri Pada PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk. Maksud dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis mendapat banyak bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Drs. Y. P Supardiono, M. Si., akt., QIA, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
2. Drs. Yusef Widya Karsana, M.Si., Akt., QIA. selaku Ketua Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
3. Lisia Apriani, S.E., M.Si., Akt, QIA, selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak membimbing dan membantu dalam penyelesaian skripsi ini.
4. selaku Dosen Pembimbing Akademik.
5. Karyawan Pojok BEI Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
6. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan doa dan dukungan: Alm. Papa Bambang Supriyadi, BSc , Mama Hermin Yulistiyanti, Mas Gendutku Leonard Herdanfianto, Mas Fajar dan Mbak Iparku Iska Aprilia, Keponakanku Xavier Lanang Al-Faiz.
7. Untuk Pendukung utamaku. Garwa. Dwi Hertanto dan kedua putriku, Azalea Nagieza Putri “Mbag Chaca” dan Sabrina Rizqia Naysilla Putri “Dek Nay”.
8. Untuk keluarga Om Edy Bugisan, Pakdhe Yanto Mlati, Bapak Ibu dan Mas Totok Prayan.. terimakasih selalu mendukungku.
9. Sahabat-sahabatku akuntansi 2004 : Hesti Rahayu “Ethe”, Margarita Dina “gendhute”, Yunita Chris “mbah Nita”, Wima Noventa “Pandaku”, Teresia Regina “Tererejing”, Silvia Maryani “Bund Pipi”, dan om Yuge Agung “Kak

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

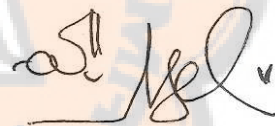
yuge” yang selalu memberikan senyum, doa, dan semangat pada setiap kondisiku.

10. Kawan-kawan seperjuangan Akuntansi 2004 : Lina Kcil, Hadi Ngabdul, Arie, Erni, Anggi, Mbag Yulia 03, Mbag Vika 01, Ria, semua yang sama-sama berjuang bersama.
11. Teman-teman Akuntansi 2002, Mas Kris Black, Mas Wawan, Mas Doddy yang telah membantu dan memberi dukungan kepada penulis dalam proses penyelesaian skripsi ini.
12. Serta pihak-pihak lain yang tidak dapat Penulis sebutkan satu per satu, yang telah membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna. Oleh karena itu kepada semua pihak, penulis sangat terbuka untuk semua saran dan kritikan yang diberikan. Akhir kata penulis berharap skripsi ini bermanfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

Yogyakarta, 29 Juli 2011

Penulis



Angelia Enggarwati

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Dewasa ini persaingan antar perusahaan semakin ketat sehingga menuntut perusahaan mempunyai daya saing yang perbandingan kinerja satu perusahaan dengan perusahaan lain yang bergerak dibidang industri yang sama sangatlah penting. Hasil kinerja yang rendah pada suatu perusahaan mampu memotivasi manajer untuk lebih meningkatkan kinerja perusahaannya dibandingkan pesaingnya.

Peran manajemen keuangan memiliki arti penting dalam mempertahankan kelangsungan hidup perusahaan. Pfeffer dan Salancik (1978:2) mengemukakan argumentasi yang dikenal dengan *resource dependence* bahwa kelangsungan hidup organisasi terletak pada kemampuannya untuk memperoleh dan mempertahankan sumberdaya. Perusahaan tidak dapat memenuhi kebutuhannya sendiri secara lengkap (*completely self-contained*), sehingga saling tergantung dan saling terkait dengan organisasi lain dalam lingkungannya. Oleh karena itu kemampuan perusahaan untuk mendapatkan sumberdata baik dalam konteks input (*inventory share*) maupun output (*market share*) dianggap memberikan kontribusi penting dalam kelangsungan hidup perusahaan.

Kebangkitan perusahaan merupakan ukuran kinerja jangka panjang yang mencerminkan akhir dari akumulasi penurunan kinerja jangka pendek secara kontinu. Kinerja perusahaan diartikan sebagai hasil proses pengambilan keputusan secara kontinyu oleh manajemen. Pengambilan keputusan bisa menyangkut bidang manajerial dan operasional perusahaan baik jangka panjang

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

maupun jangka pendek. Hasil keputusan akan terdeskripsi pada laporan keuangan seperti neraca, laporan laba-rugi, laporan arus kas, dan perubahan laba.

Untuk mengatasi semua kemungkinan yang terjadi maka perusahaan akan menganalisis laporan keuangan. Penggunaan analisis rasio sebagai kriteria penilaian terhadap hasil operasi perusahaan menitikberatkan pada aspek ekonominya. Untuk mengetahui kinerja keuangan perusahaan dapat dilakukan analisis atas laporan keuangan karena laporan keuangan merefleksikan efek kumulatif keputusan strategik, operasi, pendanaan perusahaan, serta menggambarkan ekspektasi dan realisasi kepentingan semua pihak, baik yang terlibat langsung ataupun tidak langsung dengan operasi perusahaan. Dengan membandingkan rasio keuangan suatu perusahaan dengan rasio keuangan yang sejenis, maka penulis dapat melakukan penilaian secara lebih realistis. Dari analisis tersebut dapat diketahui kinerja perusahaan, tingkat persaingan industri, dan tingkat pertumbuhannya.

Penulis menganalisis tiga perusahaan yang bergerak di *pharmaceutical market* yaitu PT Tempo Scan Pacific Tbk , PT Kimia Farma Tbk , dan PT Kalbe Farma Tbk. Ketiga perusahaan ini menduduki peringkat terbaik dalam perusahaan yang bergerak dalam *pharmaceutical market*. Menurut majalah Marketing, edisi September 2009, terdapat persaingan antara ketiga perusahaan yang sangat kompetitif karena saling memperebutkan empat dimensi penilaian survei *Indonesia's Most Admired Company (IMAC)* tahun 2009 yaitu: *Quality, Performance, responsibilities*, dan *Attractiveness*. Penentuan pengurutan pemenang untuk setiap kategori industri ditentukan berdasarkan skor rata-rata terboboti dari

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

setiap kelompok responden dengan bobot manajemen 50 persen, investor 20 persen, jurnalis 20 persen dan publik 10 persen.

Berdasarkan latar belakang masalah tersebut, maka penulis tertarik untuk mengadakan penelitian dengan judul: “Evaluasi Kinerja Keuangan Perusahaan Melalui Analisis Rasio Keuangan dan Rasio Rata-Rata Standar Industri”..

B. Rumusan Masalah

1. Bagaimana kinerja PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk berdasarkan tingkat dan perkembangan rasio likuiditas, aktivitas, solvabilitas dan profitabilitas pada tahun 2004-2008?
2. Bagaimana kinerja PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk dibandingkan dengan standar industri farmasi selama tahun 2004-2008?

C. Batasan Masalah

Penilaian kinerja perusahaan dapat dinilai dengan cara menggunakan laporan keuangan yaitu neraca dan laporan laba rugi. Menganalisis kinerja perusahaan dengan menggunakan analisis rasio likuiditas (*Current ratio*, *Cash Ratio*, dan *Acid Test (Quick) Ratio*), rasio aktivitas (Perputaran piutang, Perputaran Persediaan dan Perputaran Total Aktiva), rasio solvabilitas (*Debt Ratio* dan *Debt to Equity Ratio*) dan rasio profitabilitas (*Net Profit Margin* dan *Return on Investment*). Penilaian tingkat pertumbuhan perusahaan dapat dianalisis dengan metode *Cross Sectional Approach* dimana analisis *cross sectional* adalah analisa rasio dengan membandingkan antara informasi atau data suatu perusahaan untuk satu periode, kemudian hasilnya dibandingkan dengan rasio pembanding antara

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

lain rasio pada perusahaan sejenis atau ratio rata-rata industri pada periode yang sama .

D. Tujuan Penelitian

1. Untuk mengetahui kinerja PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk berdasarkan perkembangan rasio likuiditas, aktivitas, solvabilitas dan profitabilitas pada tahun 2004-2008.
2. Untuk mengetahui kinerja PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk dibandingkan dengan standar industri farmasi selama tahun 2004-2008.

E. Sistematika Penulisan

BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab ini diuraikan tentang latar belakang permasalahan yang menerangkan dasar dipilihnya masalah yang hendak diteliti, rumusan masalah yang berisi masalah utama yang dihadapi, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Dalam bab ini diuraikan teori-teori yang akan digunakan sebagai dasar pembahasan permasalahan yang ada.

BAB III METODE PENELITIAN

Dalam bab ini diuraikan tentang sumber data yang digunakan, teknik pengumpulan data, dan teknik analisa data.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

BAB IV PROFIL PERUSAHAAN

Dalam bab ini disajikan data mengenai perusahaan yang sedang diteliti.

BAB V ANALISA DATA DAN PEMBAHASAN

Dalam bab ini hasil penelitian dianalisis berdasarkan teori untuk menjawab rumusan masalah yang telah dikemukakan.

BAB VI PENUTUP

Dalam bab ini berisi tentang kesimpulan yang dapat diambil dari hasil analisis data yang diperoleh, saran yang diberikan untuk perusahaan, serta keterbatasan yang dalam penelitian tersebut.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

BAB II

LANDASAN TEORI

A. Laporan Keuangan

1. Pengertian Laporan Keuangan

Akuntansi adalah seni pencatatan, penggolongan, dan peringkasan peristiwa-peristiwa dan kejadian-kejadian yang bersifat keuangan atau yang dinyatakan dalam uang. Peringkasan yang dimaksud adalah pelaporan dari peristiwa-peristiwa keuangan perusahaan yang dapat diartikan sebagai laporan keuangan.

Akuntansi didefinisikan sebagai suatu proses pencatatan penggolongan peringkasan pelaporan dan penganalisisan dari data keuangan suatu organisasi. Menurut Weygandt, Kieso, dan Kell (1996: 2-3) akuntansi didefinisikan sebagai suatu sistem informasi keuangan, akuntansi merupakan suatu proses dari tiga aktivitas yaitu identifikasi (*identifying*), pencatatan (*recording*), dan pengkomunikasian (*communicating*) kegiatan-kegiatan ekonomi dalam suatu organisasi (bisnis atau nonbisnis) untuk memberikan informasi-informasi pada pihak yang berkepentingan.

Dari definisi-definisi diatas, dapat disimpulkan bahwa laporan keuangan merupakan hasil dari suatu proses akuntansi yang dapat digunakan sebagai alat komunikasi antara perusahaan dengan pihak-pihak yang berkepentingan dengan laporan keuangan tersebut.

Laporan keuangan merupakan bentuk informasi yang dapat menggambarkan kondisi dan perkembangan suatu perusahaan yang disusun

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

setiap akhir periode sebagai laporan pertanggungjawaban atas pengelolaan suatu perusahaan.

2. Tujuan Laporan Keuangan

Menyediakan informasi yang menyangkut posisi keuangan, kinerja, serta perubahan posisi keuangan suatu perusahaan yang bermanfaat bagi sejumlah besar pemakai dan pengambil keputusan ekonomi.

Informasi mengenai posisi keuangan, kinerja, serta perubahan posisi keuangan sangat diperlukan untuk dapat melakukan evaluasi atas kemampuan perusahaan didalam menghasilkan kas (setara kas) dan waktu serta kepastian dari hasil tersebut.

3. Karakteristik Laporan Keuangan

Laporan keuangan mempunyai empat karakteristik pokok yang dapat membantu pemakai informasi keuangan, yaitu:

a. Dapat dipahami

Kualitas penting informasi yang ditampung dalam laporan keuangan adalah kemudahannya untuk dapat segera dipahami oleh pemakainya.

b. Relevan

Agar bermanfaat informasi harus relevan untuk memenuhi kebutuhan para pemakai dalam proses pengambilan keputusan yang berhubungan dengan perusahaan. Informasi mempunyai kualitas relevan apabila dapat mempengaruhi keputusan para pemakai dengan membantu mereka mengevaluasi peristiwa masa lalu, masa kini dan masa yang akan datang.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

c. Keandalan

Informasi mempunyai kualitas andal jika bebas dari pengertian yang menyesatkan, kesalahan material dan dapat diandalkan oleh pemakainya sebagai penyajian yang tulus dan jujur dari yang seharusnya disajikan. Agar dapat diandalkan, informasi yang disajikan dalam laporan keuangan harus lengkap dalam batasan materialitas dan biaya (kelengkapan).

d. Dapat dibandingkan

Para pemakai laporan keuangan harus dapat membandingkan laporan keuangan perusahaan antar periode untuk mengidentifikasi kecenderungan atau *trend* posisi keuangan dan kinerja keuangan.

Selain itu para pemakai laporan keuangan juga harus dapat membandingkan laporan keuangan perusahaan untuk mengevaluasi posisi keuangan, kinerja serta perubahan posisi secara relatif.

4. Bentuk dan Unsur Laporan Keuangan

Laporan keuangan terdiri dari komponen-komponen berikut ini yaitu: neraca, laporan laba-rugi, laporan perubahan ekuitas, laporan arus kas, dan catatan atas laporan keuangan.

a. Neraca

Neraca atau *balance sheet* adalah laporan yang menyajikan sumber-sumber ekonomis dari suatu perusahaan atau aktiva, kewajiban-kewajibannya atau hutang, dan hak para pemilik perusahaan yang tertanam didalam perusahaan tersebut atau modal pemilik pada suatu saat tertentu (Munawir, 2002: 39).

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Neraca atau sering disebut juga laporan posisi keuangan adalah suatu daftar yang menggambarkan suatu aktiva (harta kekayaan), kewajiban dan modal yang dimiliki oleh suatu perusahaan pada suatu saat tertentu (Jusup, 1992: 21).

b. Laporan Laba-Rugi

Pada dasarnya laporan laba rugi berisikan dua elemen, yaitu: Pertama, melaporkan jumlah aliran kas masuk aktiva-kas atau piutang yang merupakan hasil dari penjualan barang atau jasa kepada pelanggan; jumlah tersebut dinamakan pendapatan atau *revenue*. Jadi pengertian pendapatan adalah aliran masuk aktiva suatu perusahaan atau penurunan hutangnya dalam periode tertentu dari penyerahan barang dagangan, hasil produksi, penyerahan jasa, atau aktivitas lain yang merupakan usaha pokok atau *central operations* perusahaan tersebut. Kedua, melaporkan jumlah aliran keluar sumber daya ekonomik yang berkaitan dengan usaha untuk memperoleh pendapatan, jumlah tersebut dinamakan biaya (Munawir, 2002: 20).

c. Laporan Perubahan Ekuitas

Hasil operasi perusahaan yang berupa laba kotor atau rugi akan berpengaruh terhadap modal pemilik. Modal pemilik dapat juga berubah karena adanya tambahan investasi yang dilakukan oleh pemilik. Dengan demikian, modal pemilik dapat bertambah karena adanya tambahan investasi dan karena perusahaan mendapat laba. Di lain pihak modal pemilik dapat berkurang karena pemilik melakukan

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

pengambilan harta perusahaan untuk kepentingan pribadi dan karena perusahaan mendapatkan rugi.

Informasi tentang perubahan modal pemilik dicatat dalam laporan perubahan ekuitas (modal) perusahaan. Data laba rugi yang tercantum laporan laba rugi pada akhirnya akan mempengaruhi modal yang tercantum dalam neraca. Pengaruh laba rugi terhadap modal diperhitungkan dalam laporan perubahan ekuitas (modal).

d. Laporan Arus Kas

Laporan ini merupakan gambaran tentang aliran kas yang masuk dan aliran kas yang keluar. Tujuan dibentuknya laporan ini adalah untuk menerima informasi penerimaan dan pembayaran yang berhubungan dengan kas suatu perusahaan selama satu periode waktu tertentu.

e. Catatan Atas Laporan Keuangan

Catatan atas laporan keuangan meliputi penjelasan naratif/rincian jumlah yang tertera dalam neraca, laporan laba-rugi, laporan arus kas, laporan perubahan ekuitas, serta informasi tambahan seperti kewajiban kontijensi dan komitmen.

5. Pihak-pihak pemakai laporan keuangan

Para pemakai laporan keuangan ini menggunakan laporan keuangan untuk memenuhi beberapa kebutuhan informasi yang berbeda sebagaimana diuraikan menurut Munawir (2002: 7) berikut ini.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

a. Manajemen

Manajemen membutuhkan informasi akuntansi keuangan, selain sebagai dasar perencanaan, pengendalian, dan pengambilan keputusan keuangan, operasi dan investasi, juga diperlukan dalam rangka untuk penentuan insentif atau bonus, penilaian kinerjanya atau menentukan profitabilitas perusahaan, *earnig* per lembar saham, *earning ratio*, distribusi laba.

b. Investor, Kreditor dan Pemegang Saham

Pihak-pihak yang menginvestasikan modalnya membutuhkan informasi sejauhmana kelancaran aktivitas dan profitabilitas perusahaan, potensi deviden, karena dengan informasi tersebut pemegang saham dapat memutuskan untuk mempertahankan sahamnya, menjual atau bahkan dengan membeli lagi saham.

c. Supplier dan Lender

Pemasok atau pemberi pinjaman dalam pengambilan keputusan memberi kredit atau tidak, mereka akan mempertimbangkan likuiditas, profitabilitas, jumlah utang dibandingkan dengan modal, mereka tidak hanya membutuhkan laporan keuangan untuk mengetahui informasi-informasi tersebut tetapi juga berkeinginan untuk memonitor metoda akuntansi yang digunakan.

d. Pemerintah

Pemerintah memerlukan informasi akuntansi keuangan dalam rangka untuk:

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

- i. Peningkatan pendapatan.
- ii. Memonitor pelaksanaan kontrak-kontrak pemerintah.
- iii. Penentuan tarif.
- iv. Menentukan kepatuhan organisasi atau perusahaan terhadap perundang-undangan yang berlaku.

e. Karyawan

Karyawan membutuhkan informasi dari laporan keuangan untuk mengetahui tentang kelangsungan usaha dan profitabilitas operasi masa depan. Laporan keuangan juga sebagai dasar kontrak antara karyawan dengan perusahaan dalam penentuan bonus atau pembagian keuntungan.

f. Pelanggan atau Konsumen

Konsumen juga berkepentingan untuk memonitor kelangsungan operasi perusahaan karena mereka mempunyai hubungan jangka panjang, dan laporan keuangan merupakan sumber informasi bagi konsumen dan supplier dalam penyimpulan kelangsungan perusahaan.

g. Pihak-pihak lain

Pihak-pihak lain adalah badan-badan yang peduli lingkungan, perguruan tinggi, masyarakat umum, kelompok khusus yang mencoba untuk mempengaruhi perusahaan berkaitan dengan keuangannya atau urusan-urusan lain.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

B. Pengertian Industri

Industri didefinisikan sebagai kelompok perusahaan yang menawarkan produk atau jenis-jenis produk yang masing-masing merupakan substitusi dekat (Kotler dan Susanto, 2000: 293). Mendefinisikan industri sejenis bukan hal yang mudah. Industri yang diperbandingkan pada dasarnya mempunyai satu atau beberapa elemen yang sama dengan suatu perusahaan.

Menurut Hanafi dan Halim (1995: 113-115), kesamaan tersebut bisa diidentifikasi dari hal-hal berikut ini:

1. Kesamaan dalam jenis bahan baku atau supplier.

Perusahaan bisa dikelompokkan berdasarkan bahan baku yang dipakai, bisa juga berdasar proses industri yang dipunyai.

2. Kesamaan dari sisi permintaan.

Pendekatan ini menggunakan produk-produk yang dihasilkan sebagai kriteria pengelompokan industri. Apabila produk-produk memenuhi kebutuhan yang sama dan produk-produk tersebut merupakan substitusi satu dan yang lainnya, maka produk-produk tersebut masuk dalam industri yang sama.

3. Kesamaan dari atribut keuangan.

Dari sudut pandang investasi, saham-saham yang mempunyai kesamaan atribut dapat dimasukkan dalam satu kelompok.

C. Kinerja Keuangan

Kinerja perusahaan diartikan sebagai hasil proses pengambilan keputusan secara kontinyu oleh manajemen. Pengambilan keputusan dapat menyangkut

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

bidang manajerial dan operasional perusahaan baik jangka pendek maupun jangka panjang.

Hasil keputusan akan terdeskripsi pada laporan keuangan perusahaan seperti neraca, laporan laba rugi, laporan arus kas dan laporan perubahan laba (Prastowo, 1995: 53). Maka untuk mengetahui kinerja keuangan perusahaan dapat dilakukan analisis atas laporan keuangan perusahaan karena laporan keuangan merefleksikan efek kumulatif keputusan strategik, operasi dan pendanaan perusahaan (Weston dan Copeland, 1992: 191) serta menggambarkan ekspektasi dan realisasi kepentingan semua pihak yang terlibat langsung atau pun tak langsung dengan operasi perusahaan.

D. Metode Analisis Laporan Keuangan

Menurut Syamsudin (1987: 35) ada dua cara yang dapat dilakukan di dalam membandingkan rasio finansial perusahaan, yaitu:

1. *Cross Sectional Approach*

Cross Sectional Approach adalah suatu cara mengevaluasi laporan keuangan dengan jalan membandingkan rasio-rasio antar perusahaan yang satu dengan perusahaan lainnya yang bergerak pada industri yang sama pada saat yang bersamaan. Jadi dengan pendekatan ini dimaksudkan untuk mengetahui seberapa baik atau seberapa buruk perusahaan dibandingkan dengan perusahaan sejenis lainnya. Perbandingan dengan *Cross Sectional Approach* ini juga dapat dilakukan dengan jalan membandingkan rasio finansial perusahaan dengan rasio rata-rata industri.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

2. *Time Series Analysis*

Time Series Analysis dilakukan dengan jalan membandingkan rasio-rasio finansial perusahaan dari satu periode ke periode lainnya. Perbandingan antara rasio-rasio yang dicapai saat ini dengan rasio-rasio pada masa lalu akan memperlihatkan apakah perusahaan mengalami kemajuan atau kemunduran.

E. Analisis Rasio Keuangan

Analisis keuangan yang mencakup analisis rasio keuangan, analisis kekuatan dan kelemahan di bidang finansial akan membantu dalam menilai prestasi manajemen masa lalu dan prospeknya di masa yang akan datang. Untuk melakukan analisis ini dapat dengan membandingkan prestasi satu periode dengan periode sebelumnya sehingga diketahui adanya kecenderungan selama periode tertentu.

Selain itu dapat pula dilakukan dengan cara membandingkan dengan perusahaan sejenis dalam industri itu sehingga diketahui bagaimana posisi perusahaan dalam industri. Namun demikian perlu disadari bahwa analisis rasio keuangan ini hanya memberikan gambaran satu sisi saja. Langkah-langkah dalam analisis rasio adalah menghitung nilai rasio likuiditas, aktivitas, solvabilitas, dan rasio persaingan industri (Tulasi, 2006: 367).

1. Rasio likuiditas

Rasio likuiditas adalah rasio yang menunjukkan kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajiban finansial yang berjangka pendek tepat pada waktunya.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

a. Rasio lancar (*current ratio*)

Rasio ini memberikan interpretasi atas kemampuan organisasi untuk membayar hutang lancar dengan menggunakan aset atau aktiva lancar.

$$\text{Current ratio} = \frac{\text{Aktiva Lancar}}{\text{Hutang Lancar}} \times 100\%$$

b. Acid Test Ratio (*quick ratio*)

Menunjukkan kemampuan perusahaan menyediakan kas dan aktiva lain yang dapat dilikuidasikan dengan segera. Dalam rasio ini tidak memperhitungkan persediaan, Karena persediaan dianggap tidak terlalu likuid, artinya persediaan memerlukan waktu yang relatif lama untuk direalisasikan menjadi kas.

$$\text{Acid Test (Quick Ratio)} = \frac{\text{Aktiva lancar-persediaan}}{\text{Hutang lancar}} \times 100\%$$

c. Rasio Kas (*cash ratio*)

Rasio ini menunjukkan kemampuan perusahaan untuk melunasi hutang lancarnya dengan kas yang tersedia dalam perusahaan. Yang dimaksud dengan kas adalah uang perusahaan yang disimpan di kantor dan di bank dalam bentuk rekening koran. Sedangkan harta setara kas adalah harta lancar yang dengan mudah dan cepat dapat diuangkan kembali, dapat dipengaruhi oleh kondisi ekonomi Negara yang menjadi domisili perusahaan yang bersangkutan.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

$$\text{Cash ratio} = \frac{\text{Kas + setara kas}}{\text{Hutang lancar}} \times 100\%$$

2. Rasio Aktivitas

Alat-alat analisa pada kelompok ini pada dasarnya menggambarkan kemampuan organisasi untuk menggunakan asetnya secara efektif. Rasio aktivitas digunakan untuk mengukur sampai seberapa besar efektivitas perusahaan dalam mengelola sumber dananya. Rasio-rasio yang digunakan adalah sebagai berikut:

a. Perputaran Piutang (*receivable turnover*)

Rasio ini menggambarkan waktu yang dibutuhkan dalam satu siklus perputaran uang yaitu sejak piutang itu dicatat sampai piutang tertagih.

$$\text{Perputaran Piutang} = \frac{\text{Penjualan neto}}{\text{Piutang rata-rata}}$$

b. Perputaran Persediaan (*inventory turnover*)

Analisa ini akan menggambarkan tingkat perputaran persediaan yang dimiliki dalam satu periode tertentu. Perputaran persediaan dihitung dengan membandingkan harga pokok penjualan dengan rata-rata persediaan.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

$$\text{Perputaran Persediaan} = \frac{\text{Harga pokok penjualan}}{\text{Rata-rata persediaan}}$$

c. Perputaran Total Aktiva

Analisa ini akan menggambarkan kemampuan dana yang tertanam dalam keseluruhan aktiva berputar dalam suatu periode tertentu atau kemampuan modal yang diinvestasikan untuk menghasilkan pendapatan. Rasio ini dihitung dengan membandingkan penjualan neto dengan jumlah aktiva.

$$\text{Perputaran Total Aktiva} = \frac{\text{Penjualan neto}}{\text{Total aktiva}}$$

3. Rasio solvabilitas

Rasio solvabilitas menunjukkan kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajibannya, baik jangka pendek maupun jangka panjang apabila pada saat itu perusahaannya sedang dilikuidasi. Perusahaan dikatakan solvable apabila mempunyai aktiva yang cukup untuk membayar semua klewajibannya. Sebaliknya perusahaan dikatakan insovabel atau tidak solvable apabila total aktiva tidak cukup untuk membayar semua kewajibannya. Kelompok ini terdiri dari tiga alat analisa sebagai berikut :

a. *Debt Ratio*

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Rasio ini menggambarkan kemampuan perusahaan membayar total hutang dengan jaminan total aktiva. Adapun rumusnya adalah:

$$\text{Debt Ratio} = \frac{\text{Total hutang}}{\text{Total aktiva}}$$

b. Debt To Equity Ratio

rasio ini mengukur keseimbangan proporsi antara aktiva yang didanai oleh kreditor dengan aktiva yang didanai oleh pemilik perusahaan. Adapun rumusnya adalah:

$$\text{Debt To Equity Ratio} = \frac{\text{Total hutang}}{\text{Total modal sendiri}}$$

4. Rasio profitabilitas

Alat-alat analisa pada kelompok ini pada dasarnya menunjukkan kemampuan organisasi untuk memperoleh laba. Maka kelompok analisa ini mempunyai tujuan dasar yaitu untuk mengetahui pengembalian yang dihasilkan oleh investasi yang dilakukan. Kelompok alat analisa ini terdiri dari dua jenis yaitu

a. Net Profit Margin

Rasio ini digunakan untuk mengetahui seberapa besar keuntungan neto sesudah pajak per satuan uang dari penjualan neto. Semakin tinggi rasionya menunjukkan kemampuan perusahaan menghasilkan laba yang tinggi pada tingkat penjualan tertentu. Jika rasionya rendah menunjukkan penjualan yang terlalu rendah untuk tingkat biaya tertentu, atau biaya yang terlalu tinggi

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

untuk tingkat penjualan tertentu, atau kombinasi kedua hal tersebut.

$$\text{Net Profit Margin} = \frac{\text{Laba setelah pajak}}{\text{Penjualan neto}}$$

b. *Return On Investment (ROI)*

Rasio ini digunakan untuk mengetahui kemampuan dari modal yang diinvestasikan dalam keseluruhan aktiva untuk menghasilkan keuntungan neto. Perhitungannya, keuntungan bersih sesudah pajak (EAT) dibandingkan dengan jumlah aktiva.

$$\text{Return On Investment (ROI)} = \frac{\text{Laba setelah pajak}}{\text{Total aktiva}}$$

5. Rata-Rata Rasio Industri

Rata-rata rasio industri yang dihasilkan dari beberapa perusahaan yang sejenis dapat dijadikan pembandingan bagi perusahaan yang bersangkutan. Rasio ini disebut sebagai rata-rata rasio industri. Perbandingan antara rasio keuangan perusahaan dengan rata-rata rasio industri akan menunjukkan sejauh mana kondisi keuangan perusahaan saat ini.

Pada umumnya sukar untuk mengetahui berapa besarnya rata-rata rasio industri karena lembaga yang menyediakan data tentang ini di

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Indonesia belum ada. Peneliti dapat mengatasi masalah tersebut dengan membuat analisa rata-rata rasio industri sendiri.

Menurut Munawir (2001: 66-67), rata-rata rasio industri dapat dihitung dengan:

- a. Mengumpulkan laporan keuangan perusahaan yang sejenis dengan perusahaan yang akan dibandingkan.
- b. Menghitung tingkat likuiditas, aktivitas, solvabilitas dan profitabilitas masing-masing perusahaan periode tahun 2004-2008.
- c. Menghitung rata-rata.

Menentukan rata-rata hitung dengan rumus (Budiyuwono, 1995:73):

$$\bar{x} = \frac{\sum x}{n}$$

dimana : \bar{x} = rata-rata data observasi

$\sum x$ = nilai data observasi

n = banyaknya data observasi

- d. Membuat grafik berdasarkan angka-angka rasio yang telah dihitung baik untuk rasio perusahaan maupun rasio standar industri.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini adalah studi kasus. Studi kasus ini dilakukan dengan mengambil data-data perusahaan melalui internet dan pojok Bursa Efek Indonesia.

B. Waktu dan Tempat Penelitian

1. Waktu penelitian

Penelitian ini dilakukan pada bulan Februari tahun 2010.

2. Tempat penelitian

Penelitian dilaksanakan di pojok Bursa Efek Indonesia.

C. Objek Penelitian

Objek yang diteliti:

1. Neraca PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk selama tahun 2004-2008.
2. Laporan Laba rugi PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk selama tahun 2004-2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

D. Data yang Dicari

1. Profil PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk selama tahun 2004-2008.
2. Neraca PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk selama tahun 2004-2008.
3. Laporan laba rugi PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk selama tahun 2004-2008.

E. Variabel Penelitian

Variabel penelitian adalah likuiditas, aktivitas, solvabilitas, dan rasio rata-rata standar industri. Rasio Likuiditas pada dasarnya menggambarkan kemampuan organisasi untuk mengambil kebijaksanaan jangka pendek. Rasio Aktivitas, alat ini menggambarkan kemampuan organisasi untuk menggunakan asetnya secara efektif. Rasio Solvabilitas, alat ini menggambarkan kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajibannya, baik jangka pendek maupun jangka panjang apabila pada saat itu perusahaannya sedang dilikuidasi. Rasio Profitabilitas, alat-alat analisa pada kelompok ini pada dasarnya menunjukkan kemampuan organisasi untuk memperoleh laba. Maka kelompok analisa ini mempunyai tujuan dasar yaitu untuk mengetahui pengembalian yang dihasilkan oleh investasi yang dilakukan. Rasio rata-rata standar industri menunjukkan kemampuan perusahaan untuk dapat dijadikan pembanding bagi perusahaan sejenis.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

F. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah dokumentasi yaitu pengumpulan data sekunder yang disediakan oleh Bursa Efek Indonesia dan internet.

G. Teknik Analisis Data

1. Untuk menjawab rumusan masalah yang pertama maka dilakukan langkah-langkah sebagai berikut :

Menghitung rasio keuangan PT Tempo Scan Pacific Tbk , PT Kimia Farma Tbk , dan PT Kalbe Farma Tbk selama tahun 2004-2008.

Rasio Likuiditas

1. $Current\ Ratio = \frac{Aktiva\ Lancar}{Hutang\ Lancar}$

Kemampuan membayar utang yang segera harus dipenuhi dengan aktiva lancar.

2. $Acid\ Test\ (Quick)Ratio = \frac{Kas + efek + piutang}{Hutang\ Lancar}$

Kemampuan membayar utang yang harus segera dipenuhi dengan aktiva lancar yang lebih likuid.

3. $Cash\ Ratio = \frac{Kas + Efek}{Utang\ Lancar}$

Kemampuan membayar utang yang segera harus dipenuhi dengan kas yang tersedia dalam perusahaan dan surat berharga yang dapat segera diuangkan.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Rasio Aktivitas

$$1. \text{ Perputaran Piutang} = \frac{\text{Penjualan neto}}{\text{Piutang rata-rata}}$$

Kemampuan dana yang tertanam dalam piutang, berputar dalam suatu periode tertentu.

$$2. \text{ Perputaran Persediaan} = \frac{\text{Harga pokok penjualan}}{\text{Rata-rata persediaan}}$$

Kemampuan dana yang tertanam dalam persediaan berputar dalam suatu periode tertentu, atau likuiditas dari persediaan dan tendensi adanya kelebihan persediaan.

$$3. \text{ Perputaran Total Aktiva} = \frac{\text{Penjualan neto}}{\text{Total aktiva}}$$

Kemampuan dana yang tertanam dalam keseluruhan aktiva berputar dalam suatu periode tertentu.

Rasio Solvabilitas

$$1. \text{ Debt Ratio} = \frac{\text{Total hutang}}{\text{Total aktiva}}$$

Kemampuan membayar total hutang dengan jaminan total aktiva. Setiap hutang Rp 1,00 dijamin oleh aktiva Rp...

$$3. \text{ Debt To Equity Ratio} = \frac{\text{Total hutang}}{\text{Total modal sendiri}}$$

Kemampuan membayar total hutang dengan jaminan total modal sendiri.

Setiap hutang Rp 1,00 dijamin oleh modal sendiri Rp.....

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Rasio Profitabilitas

$$1. \text{ Net Profit Margin} = \frac{\text{Laba setelah pajak}}{\text{Penjualan neto}}$$

Setiap rupiah penjualan menghasilkan laba bersih setelah pajak sekian (x) Rp.

$$2. \text{ Return On Investment (ROI)} = \frac{\text{Laba setelah pajak}}{\text{Total aktiva}}$$

Setiap satu rupiah modal menghasilkan keuntungan sekian (x) Rp untuk setiap investor.

2. Untuk menjawab masalah kedua mengenai kinerja keuangan perusahaan dibandingkan dengan Standar Industri perusahaan sejenis akan dilakukan langkah-langkah sebagai berikut (Munawir, 2002: 67):

- a. Mengumpulkan laporan keuangan perusahaan yang sejenis dengan perusahaan yang akan dibandingkan.
- b. Menghitung tingkat likuiditas, aktivitas, solvabilitas dan profitabilitas masing-masing perusahaan periode tahun 2004-2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

c. Menghitung rata-rata.

Menentukan rata-rata hitung dengan rumus (Budiyuwono, 1995 : 73):

$$\bar{x} = \frac{\sum x}{n}$$

dimana : \bar{x} = rata-rata data observasi

$\sum x$ = nilai data observasi

n = banyaknya data observasi

d. Membuat grafik berdasarkan angka-angka rasio yang telah dihitung baik untuk rasio perusahaan maupun rasio standar industri.

e. Membuat kesimpulan tentang kinerja PT Tempo Scan Pacific Tbk , PT Kimia Farma Tbk , dan PT Kalbe Farma Tbk dibandingkan dengan rasio-rasio perusahaan lainnya yang bergerak di industri yang sama. Adapun kesimpulan tersebut berdasarkan ketentuan sebagai berikut:

1. Jika hasil setiap rasio masing-masing perusahaan terdapat 3 tahun yang berada diatas standar industri (lebih dari 50%), maka dikatakan kinerjanya **Baik**.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

2. Jika hasil setiap rasio masing-masing perusahaan, terdapat 3 tahun yang berada dibawah standar industri (kurang dari 50%), maka dikatakan kinerjanya **Buruk**.



PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

BAB IV

PROFIL PERUSAHAAN

PT TEMPO SCAN PASIFIC TBK, PT KALBE FARMA TBK, dan PT

KIMIA FARMA TBK

A. PT TEMPO SCAN PASIFIC TBK

1. SEJARAH

PT Tempo Scan Pasific Tbk (Perseroan) didirikan pada tanggal 20 Mei 1970 dengan nama PT Scanchemic dalam Rangka Penanaman Modal Dalam Negeri No. 6 Tahun 1968 yang diubah dengan Undang-Undang no. 12 Tahun 1970. Ruang Lingkup kegiatan perusahaan bergerak di bidang ruang usaha farmasi dan memulai kegiatan komersialnya sejak tahun 1970. Kantor Pusat Perusahaan di Gedung Bina Mulia II Lantai 5 , Jalan H. R Rasuna Said Kav. 11 , Jakarta 19250 sedangkan pabriknya terletak di Cikarang, Jawa Barat.

2. STRUKTUR ORGANISASI

Dewan Komisaris

Presiden Komisaris	: Dian Paramita Tamzil
Komisaris Independen	: Wisnu Katim
Komisaris Independen	: Olga Asihjati Adjiputro Wijaya

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Dewan Direksi

Presiden Direktur	: Handojo Slamet Muljadi
Wakil Presiden Direktur	: Paulus Harianto
Direktur	: Diana Wirawan
Direktur	: Dewi Murni Sukahar
Direktur	: Ratna Dewi Suryo Wibowo
Direktur	: Parohoem Hamonangan Nasoetion
Direktur	: Chandra Intan Tanidjojo
Direktur	: Dondi Sapto Margono
Direktur	: Irawati Sutanto

Pada tanggal 31 Maret 2008 dan 2007, Perusahaan dan anak perusahaan memiliki pegawai tetap masing-masing 4700 dan 4600 orang.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

B. PT KALBE FARMA TBK

1. SEJARAH

Didirikan pada tahun 1966, PT Kalbe Farma Tbk. (“Perseroan” atau “Kalbe”) telah jauh berkembang dari awal mulanya sebagai usaha farmasi yang dikelola di garasi rumah pendirinya di wilayah Jakarta Utara. Selama lebih dari 40 tahun sejarah Perseroan, pengembangan usaha telah gencar dilakukan melalui akuisisi strategis terhadap perusahaan-perusahaan farmasi lainnya, membangun merek-merek produk yang unggul, membangun citra agar terpercaya, dan menjangkau pasar internasional dalam rangka transformasi Kalbe menjadi perusahaan produk kesehatan serta nutrisi yang terintegrasi dengan daya inovasi, strategi pemasaran, pengembangan merek, distribusi, kekuatan keuangan, keahlian riset dan pengembangan serta produksi yang sulit ditandingi dalam mewujudkan misinya untuk meningkatkan kesehatan untuk kehidupan yang lebih baik.

2. VISI DAN MISI

Visi

Untuk menjadi perusahaan kesehatan yang terbaik di Indonesia. Didorong oleh inovasi, merek yang terpercaya, dan manajemen yang baik.

Misi

Meningkatkan kesehatan untuk hidup lebih baik.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Kalbe Panca Sradha

1. Trust is the glue of life

Saling percaya adalah perekat diantara kami

2. Mindfulness is the foundation of our action

Kesadaran penuh adalah dasar setiap tindakan kami

3. Innovation is the key to our success

Inovasi adalah kunci keberhasilan kami

4. Strive to be the best

Bertekad untuk menjadi yang terbaik

5. Interconnectedness is a universal way of life

Saling keterkaitan adalah panduan hidup kami

3. STRUKTUR ORGANISASI

Presiden Komisaris : **Johannes Setijono**

Komisaris : **Santoso Oen**

Jozef Darmawan Angkasa

Ferdinand Ariyanto

Presiden Direktur : **Bernadette Ruth Irawati Setiady**

Wakil Presiden Direktur : **Johanes Berchman Apik Ibrahim**

Direktur Budi : **Dharma Wreksoatmodjo**

Herman Widjaja

Vidjongtius

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

C. PT KIMIA FARMA TBK

1. SEJARAH

Kimia Farma merupakan pioner dalam industri farmasi Indonesia. Cikal bakal perusahaan dapat dirunut balik ke tahun 1917, ketika NV Chemicalien Handle Rathkamp & Co., perusahaan farmasi pertama di Hindia Timur, didirikan. Sejalan dengan kebijakan nasionalisasi eks perusahaan-perusahaan Belanda, pada tahun 1958 pemerintah melebur sejumlah perusahaan farmasi menjadi PNF Bhinneka Kimia Farma.

Selanjutnya pada tanggal 16 Agustus 1971 bentuk hukumnya diubah menjadi Perseroan Terbatas, menjadi PT Kimia Farma (Persero). Sejak tanggal 4 Juli 2001 Kimia Farma tercatat sebagai perusahaan publik di Bursa Efek Jakarta dan Bursa Efek Surabaya.

Berbekal tradisi industri yang panjang selama lebih dari 187 tahun dan nama yang identik dengan mutu, hari ini Kimia Farma telah berkembang menjadi sebuah perusahaan pelayanan kesehatan utama di Indonesia yang kian memainkan peranan penting dalam pengembangan dan pembangunan bangsa dan masyarakat.

2. VISI DAN MISI

Visi

Komitmen pada peningkatan kualitas kehidupan, kesehatan dan lingkungan.

Misi


1. Mengembangkan industri kimia dan farmasi dengan melakukan penelitian dan pengembangan produk yang inovatif.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

2. Mengembangkan bisnis pelayanan kesehatan terpadu (health care provider) yang berbasis jaringan distribusi dan jaringan apotek.
3. Meningkatkan kualitas Sumber Daya Manusia dan mengembangkan sistem informasi perusahaan.

3. STRUKTUR ORGANISASI

Susunan anggota dewan komisaris dan direksi perseroan adalah sebagai berikut:



Komisaris Utama	: Dr. Ratna Rosita, MPH
Komisaris Perseroan	: Dr. Ir Upik Rosalina Wasrin, DEA
Komisaris	: Prof. Dr. Wahono Sumaryono, Apt. PU
Komisaris Independen	: dr. H. Darmansyah Efendi Rangkuti, SH
Dewan Direksi	
Direktur Utama	: M. Syamsul Arifin
Direktur Keuangan	: Rusdi Rosman
Direktur Pemasaran	: Agus Anwar
Direktur Produksi	: Jisman Siagian
Direktur Umum dan SDM	: Zurbandi Daud

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

4. Aktivitas perusahaan

Sebagai perusahaan public sekaligus BUMN, Kimia Farma berkomitmen penuh untuk melaksanakan tata kelola perusahaan yang baik sebagai suatu kebutuhan sekaligus kewajiban sebagaimana diamanatkan Undang-undang No. 19/2003 tentang BUMN. PT Kimia Farma Tbk. Merupakan sebuah perusahaan pelayanan kesehatan yang terintegrasi, bergerak dari hulu ke hilir, yaitu: industri, marketing, distribusi, ritel, laboratorium klinik dan klinik kesehatan.

Dengan dukungan kuat Riset dan Pengembangan, segmen usaha yang dikelola oleh perusahaan induk ini memproduksi obat jadi dan obat tradisional, yodium, kina dan produk-produk turunannya, serta minyak nabati. Lima fasilitas produksi yang tersebar di kota-kota besar di Indonesia merupakan tulang punggung dari segmen industri, dimana kelimanya telah mendapat sertifikat Cara Pembuatan Obat yang Baik (CPOB) dan sertifikat ISO 9001, ISO 9002 dan ISO 14001 dari institusi luar negeri. (Llyod's, SGS, TUV).

Hasil produksi yang dibuat oleh Pabrik Farmasi perusahaan baik produk obat-obat kimia, Formulasi dan herbal, dibagi dalam 6 (enam) lini produksi yaitu etikal, obat bebas, generik, narkotika, lisensi dan bahan baku. Hampir semua kelas terapi diakomodasi oleh produk perusahaan yang terdiri lebih dari 260 item produk dan dipasarkan keseluruhan Indonesia serta di ekspor ke beberapa negara melalui jaringan distribusi perseroan atau yang memiliki perjanjian dengan perseroan.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Sebagai bagian dari tanggung jawab sosialnya Kimia Farma berkomitmen untuk memastikan pasokan obat generik yang tetap ke pasar dalam negeri sesuai dengan misi perusahaan.



PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

BAB V

ANALISIS DATA dan PEMBAHASAN

Data yang dianalisis pada bab ini adalah data laporan keuangan PT Tempo Scan Pacific Tbk , PT Kimia Farma Tbk , dan PT Kalbe Farma Tbk yang terdiri dari neraca dan laporan rugi serta sebagai pembandingnya digunakan rasio industri yang diperoleh dari laporan keuangan PT Bristol-Myers Squibb Indonesia Tbk, PT Darya-Varia Tbk, PT Pyridam Tbk, PT Indofarma Tbk, PT Merck Tbk, dan PT Schering-Plough Indonesia Tbk. Untuk mengetahui kinerja keuangan PT PT Tempo Scan Pacific Tbk , PT Kimia Farma Tbk , dan PT Kalbe Farma Tbk ada beberapa teknik analisis data yang digunakan, yaitu analisis rasio keuangan dan analisis cross trend.

A. Analisis Rasio Keuangan

Analisis rasio keuangan yang digunakan untuk menilai kinerja keuangan perusahaan meliputi rasio-rasio rasio likuiditas, aktivitas, solvabilitas dan profitabilitas.

1. Rasio likuiditas

a. *Current Ratio* (CR)

Current Ratio adalah jumlah aktiva lancar dibagi jumlah hutang lancar. *Current Ratio* dihitung dengan menggunakan rumus:

$$CR = \frac{\text{Aktiva lancar}}{\text{Hutang Lancar}} \quad \times 100\%$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V. 1

Current Ratio PT Tempo Scan Pacific Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Aktiva lancar	Hutang lancar	CR
2004	1.485.003	320.160	4,64%
2005	1.537.715	353.483	4,35%
2006	1.596.124	314.043	5,08%
2007	1.863.931	459.696	4,05%
2008	2.055.154	536.504	3,83%

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Tabel V.1, menunjukkan bahwa rasio lancar PT Tempo Scan Pacific Tbk selama lima tahun mengalami fluktuasi. Hal ini dapat dilihat dari nilai rasio yang mengalami kenaikan dan penurunan dari tahun ke tahun. Pada tahun 2005 mengalami penurunan *current ratio* sebesar 0,29% yang berarti bahwa setiap hutang lancar sebesar Rp1,00 mendapat jaminan aktiva lancar sebesar Rp0,29. Pada tahun 2005 mengalami penurunan nilai *current ratio*, hal ini dikarenakan meningkatnya hutang lancar sebesar 10,4% dari tahun sebelumnya dan mengalami kenaikan aktiva lancar hanya sebesar 3,5%.

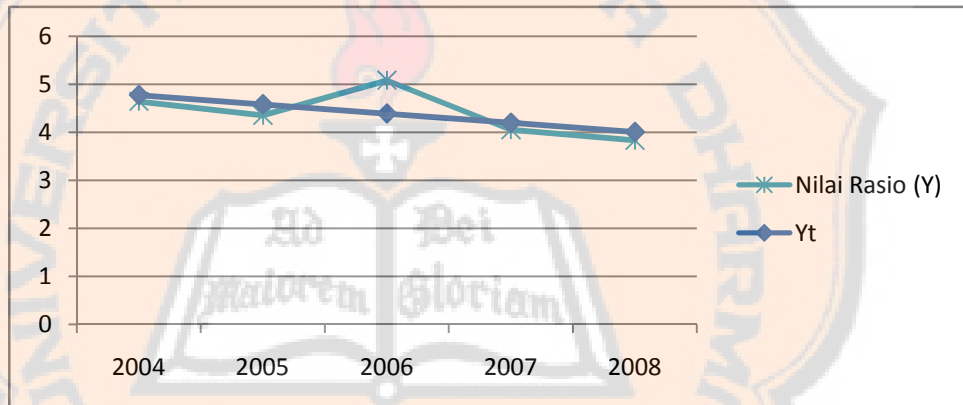
Dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008 nilai rasio terendah terjadi pada tahun 2008, yaitu: dengan nilai *Current Ratio* sebesar 3,83% yang berarti bahwa setiap Rp1,00 hutang lancar dijamin dengan aktiva lancar sebesar Rp3,8. Rendahnya nilai rasio pada tahun 2008

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

disebabkan karena naiknya hutang lancar yang sangat tinggi dari hutang lancar tahun sebelumnya yaitu sebesar 16,7%, sementara itu aktiva mengalami peningkatan yang lebih rendah yaitu sebesar 10,3%. Berdasarkan nilai *Current Ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada tabel V.2 pada lampiran halaman 138.

Gambar V.I

Grafik *Trend Current Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk
Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Current Ratio* adalah:

$$Y_t = 4,39 - 0,19 X$$

Berdasarkan gambar V.1 dapat dilihat kondisi *Current Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Current Ratio* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,19. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Current Ratio* perusahaan cenderung mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Meskipun demikian, setiap tahun PT Tempo Scan Pasific Tbk mampu membayar hutang lancar perusahaan.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V. 3

Current Ratio PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Aktiva lancar	Hutang lancar	CR
2004	2.355.453	782.589	3,01%
2005	2.559.836	903.515	3,94%
2006	3.321.278	658.759	5,04%
2007	3.760.007	754.629	4,98%
2008	4.168.054	1.250.371	3,33%

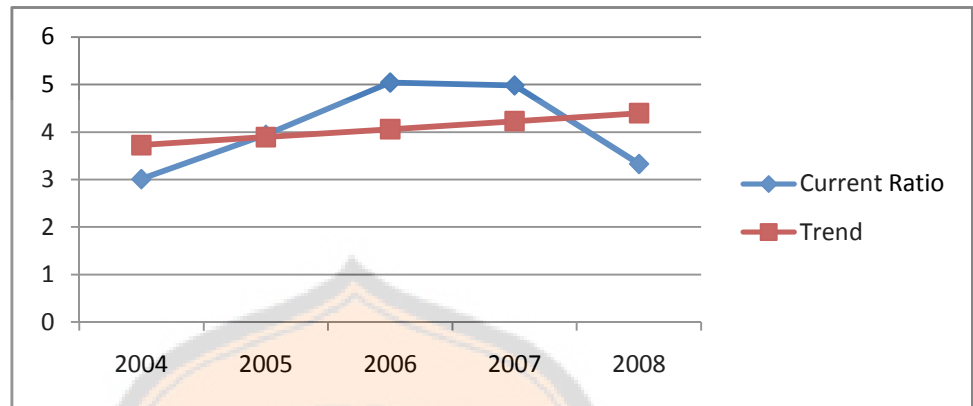
Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Pada tahun 2005 mengalami kenaikan *current ratio* sebesar 0,93%. Pada tahun 2005 mengalami kenaikan nilai *Current Ratio* hal ini dikarenakan meningkatnya hutang lancar sebesar 15,4% dari tahun sebelumnya dan mengalami kenaikan aktiva lancar hanya sebesar 8,6%. Kembali pada tahun 2008, *current ratio* mengalami penurunan sebesar 1,65% dari 4,98% menjadi 3,33%. Pada tahun 2008 *current ratio* mengalami penurunan hal ini disebabkan meningkatnya aktiva lancar sebesar 10,8% dan hutang lancar sebesar 65,7% dari tahun 2007. Berdasarkan nilai *Current Ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada tabel V.4 pada lampiran halaman 138.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.2

Grafik *Trend Current Ratio* PT Kalbe Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Current Ratio* adalah:

$$Y_t = 4,06 + 0,168 X$$

Berdasarkan gambar V.2, dapat dilihat kondisi *Current Ratio* PT Kalbe Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Current Ratio* diperoleh nilai b positif sebesar 0,168. Nilai b yang positif menunjukkan bahwa *Current Ratio* perusahaan cenderung mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.5

Current Ratio PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Aktiva lancar	Hutang lancar	CR
2004	661.647	325.633	2,03%
2005	677.862	300.784	2,25%
2006	747.903	352.670	2,12%
2007	893.446	433.564	2,06%
2008	950.617	449.854	2,11%

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

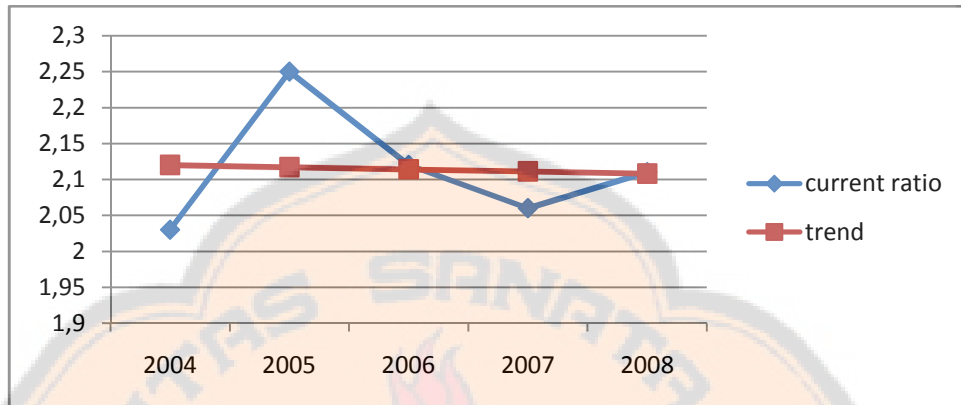
Tabel V.5, menunjukkan bahwa rasio lancar PT Kimia Farma Tbk pada tahun 2006 PT Kimia Farma Tbk memiliki nilai *Current Ratio* sebesar 2,12% yang berarti bahwa setiap hutang lancar sebesar Rp1,00 mendapat jaminan aktiva lancar sebesar Rp2,12. Penurunan rasio pada tahun 2006 sebesar 0,13% dikarenakan oleh peningkatan aktiva lancar sebesar 10,3% dan peningkatan hutang lancar sebesar 17,3% dari tahun sebelumnya. Pada tahun 2007 PT Kimia Farma Tbk memiliki nilai *Current Ratio* sebesar 2,06% yang berarti bahwa setiap hutang lancar sebesar Rp1,00 mendapat jaminan aktiva lancar sebesar Rp2,06. Peningkatan ratio pada tahun 2008 sebesar 0,05% dikarenakan oleh peningkatan aktiva lancar sebesar 6,4% dan peningkatan hutang lancar sebesar 3,8% dari tahun sebelumnya. Berdasarkan nilai *Current Ratio*, trend atau kecenderungan dapat

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada tabel V.6 pada lampiran halaman 139.

Gambar V.3

Grafik *Trend Current Ratio* PT Kimia Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Current Ratio* adalah:

$$Y_t = 2,11 - 0,003 X$$

Berdasarkan gambar V.3, dapat dilihat kondisi *Current Ratio* PT Kimia Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Current Ratio* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,003. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Current Ratio* perusahaan cenderung mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

b. *Quick Ratio*

Ratio ini menggambarkan kemampuan organisasi untuk membayar hutang lancar secara mendadak melalui harta yang sangat lancar. *Quick Ratio* dihitung dengan menggunakan rumus:

$$\text{Acid Test (Quick Ratio)} = \frac{\text{Aktiva lancar-persediaan}}{\text{Hutang lancar}} \times 100\%$$

Tabel V.7

Quick Ratio PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Aktiva lancar	Persediaan	Aktiva lancar-Persediaan	Hutang lancar	<i>Quick Ratio</i>
2004	1.485.003	259.729	1.225.274	320.160	3,83%
2005	1.537.715	349.496	1.188.219	353.483	3,36%
2006	1.596.124	376.729	1.219.395	314.043	3,88%
2007	1.863.931	430.376	1.433.555	459.696	3,12%
2008	2.055.154	556.760	1.498.394	536.504	2,79%

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Pada tahun 2005 PT Tempo Scan Pasific Tbk memiliki *Quick Ratio* yaitu sebesar 3,36% yang berarti bahwa setiap hutang lancar sebesar Rp1,00 mendapat jaminan aktiva lancar sebesar Rp3,36. Penurunan ratio pada tahun 2005 ini disebabkan oleh aktiva lancar dikurangi persediaan tahun 2005 menurun sebesar 3,02% dan meningkatnya hutang lancar sebesar 10,4%.

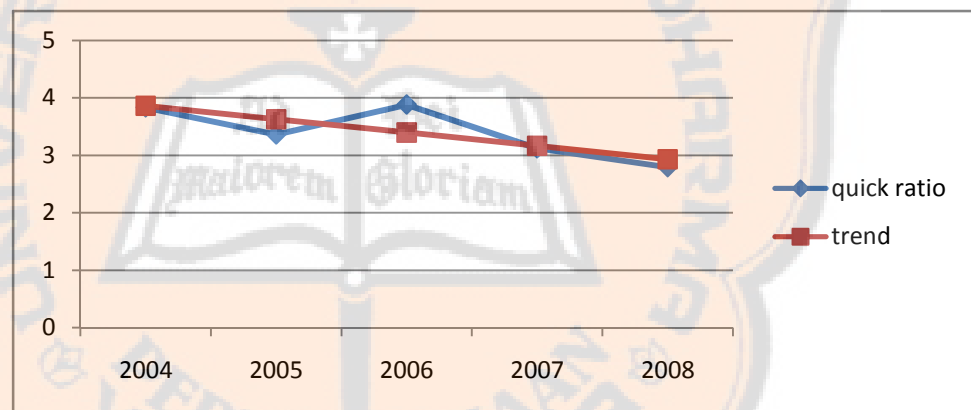
Pada tahun 2008 PT Tempo Scan Pasific Tbk memiliki nilai *Quick Ratio* terendah sebesar 2,79% yang berarti bahwa setiap hutang

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

lancar sebesar Rp1,00 mendapat jaminan aktiva lancar sebesar Rp2,79. Menurunnya nilai *Quick Ratio* pada tahun 2008 disebabkan karena naiknya aktiva lancar dikurangi persediaan dari tahun sebelumnya sebesar 4,55%, dan diikuti naiknya hutang lancar dari hutang lancar tahun sebelumnya sebesar 16,7%. Berdasarkan nilai *Quick Ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.8 pada lampiran halaman 139.

Gambar V.4

Grafik *Trend Quick Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Quick Ratio* adalah:

$$Y_t = 3,40 - 0,232 x$$

Berdasarkan gambar V.4, dapat dilihat kondisi *Quick Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Current Ratio* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,232. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Quick Ratio* perusahaan cenderung mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.9

Quick Ratio PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Aktiva lancar	Persediaan	Aktiva lancar-Persediaan	Hutang lancar	<i>Quick Ratio</i>
2004	2.355.453	446.229	1.909.224	782.589	2,44%
2005	2.559.836	998.752	2.561.084	903.515	2,83%
2006	3.321.278	884.654	2.436.624	658.759	3,70%
2007	3.760.007	1.427.067	2.332.940	754.629	3,09%
2008	4.168.054	1.606.123	2.561.931	1.250.371	2,05%

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

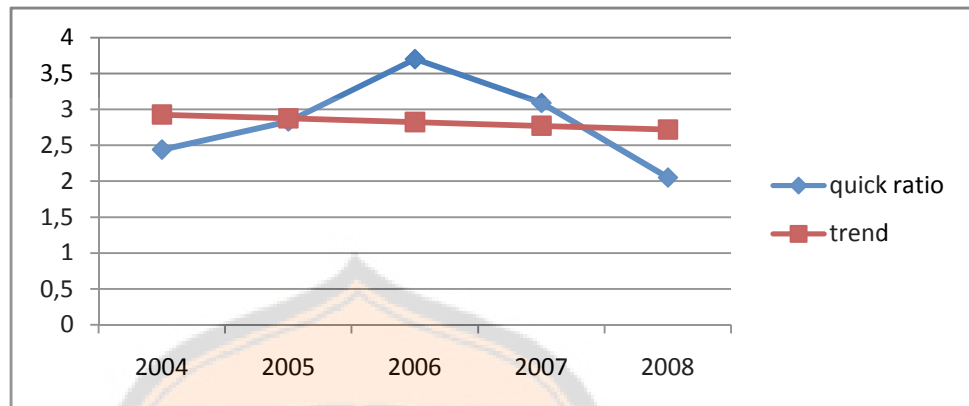
Tabel V.9, menunjukkan bahwa *Quick Ratio* PT Kalbe Farma Tbk pada tahun 2006 PT Kalbe Farma Tbk tertinggi yaitu sebesar 3,70% yang berarti bahwa setiap hutang lancar sebesar Rp1,00 mendapat jaminan aktiva lancar sebesar Rp3,70. Peningkatan *Quick Ratio* tahun 2006 sebesar 0,39% disebabkan menurunnya aktiva lancar dikurangi persediaan sebesar 4,85% dan diikuti menurunnya hutang lancar sebesar 27,09 %

Pada tahun 2008 memiliki nilai *Quick Ratio* terendah sebesar 2,05% yang berarti bahwa setiap hutang lancar sebesar Rp1,00 mendapat jaminan aktiva lancar sebesar Rp2,05. Menurunnya nilai *Quick Ratio* tahun 2008 disebabkan karena naiknya aktiva lancar dikurangi persediaan dari tahun sebelumnya sebesar 9,81%, dan diikuti naiknya hutang lancar dari hutang lancar tahun sebelumnya 65,69%. Berdasarkan nilai *Quick Ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.10 pada lampiran halaman 140.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.5

Grafik *Trend Quick Ratio* PT Kalbe Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Quick Ratio* adalah:

$$Y_t = 2,82 - 0,052 x$$

Berdasarkan gambar V.5, dapat dilihat kondisi *Quick Ratio* PT Kalbe Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Quick Ratio* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,052 nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Quick Ratio* perusahaan cenderung mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Sehingga melalui gambar tersebut, dapat kita ketahui bahwa kemampuan aktiva lancar yang paling likuid tidak mampu menutupi hutang lancar.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.11

Quick Ratio PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Aktiva lancar	Persediaan	Aktiva lancar-Persediaan	Hutang lancar	<i>Quick Ratio</i>
2004	661.647	221.376	440.271	325.633	1,35%
2005	677.862	242.344	435.518	300.784	1,45%
2006	747.903	220.258	527.645	352.670	1,50%
2007	893.446	302.486	590.960	433.564	1,36%
2008	950.617	414.916	535.701	449.854	1,19%

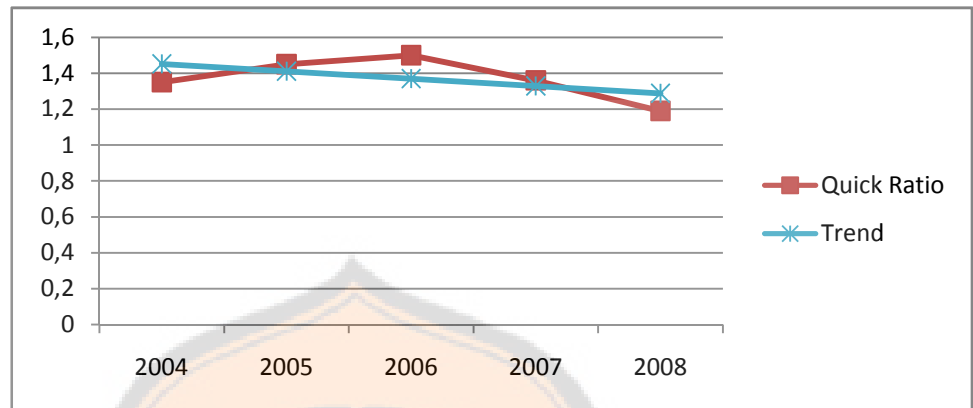
Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Pada tahun 2005 mengalami peningkatan *Quick Ratio* sebesar 0,10 % dari tahun sebelumnya. Peningkatan *Quick Ratio* tahun 2005 disebabkan menurunnya aktiva lancar dikurangi persediaan serta diikuti menurunnya hutang lancar masing-masing sebesar 1,07% dan 7,63% dari tahun 2004. Pada tahun 2008 memiliki nilai *Quick Ratio* terendah sebesar 1,19% Menurunnya nilai *Quick Ratio* tahun 2008 disebabkan karena menurunnya aktiva lancar dikurangi persediaan dari tahun sebelumnya yaitu sebesar 9,35%, dan diikuti naiknya hutang lancar sebesar 3,75% dari tahun sebelumnya. Berdasarkan nilai *Quick Ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.12 pada lampiran halaman 140.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.6

Grafik *Trend Quick Ratio* PT Kimia Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Quick Ratio* adalah:

$$Y_t = 1,370 - 0,041x$$

Berdasarkan gambar V.6, dapat dilihat kondisi *Quick Ratio* PT Kimia Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Quick Ratio* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,041 nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Quick Ratio* perusahaan cenderung mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Sehingga melalui gambar tersebut, dapat kita ketahui bahwa kemampuan aktiva lancar yang paling likuid tidak mampu menutupi hutang lancar.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

c. Rasio Kas (*cash ratio*)

Ratio ini menunjukkan kemampuan perusahaan untuk melunasi hutang lancarnya dengan kas yang tersedia dalam perusahaan. *Cash Ratio* dihitung dengan menggunakan rumus:

$$\text{Rasio Kas (cash ratio)} = \frac{\text{Kas + setara kas}}{\text{Hutang lancar}} \times 100\%$$

Tabel V.13

Cash Ratio PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Kas+Setara kas	Hutang lancar	Rasio
2004	928.789	320.160	2,90%
2005	832.781	353.483	2,36%
2006	834.752	314.043	2,66%
2007	951.992	459.696	2,07%
2008	1.008.252	536.504	1,88%

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

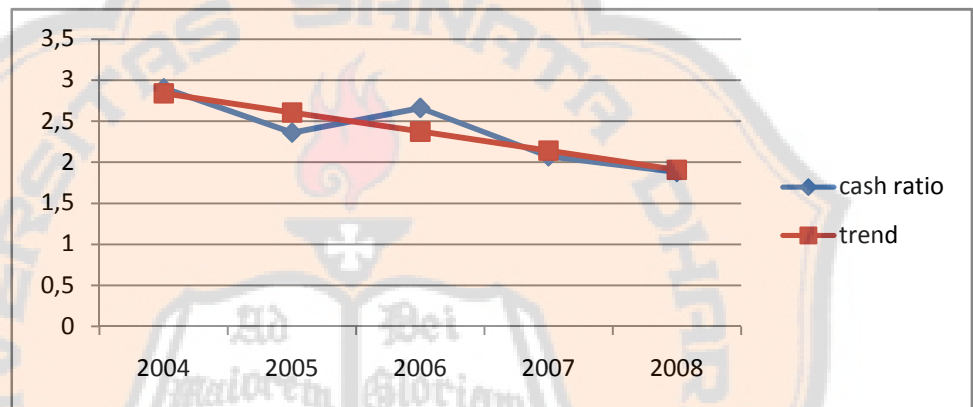
Tabel V.13, menunjukkan bahwa *Cash ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk pada tahun 2007 PT Tempo Scan Pasific Tbk memiliki nilai *Cash ratio* sebesar 2,36%, menurunnya nilai rasio tahun 2007 disebabkan karena meningkatnya hutang lancar tahun sebelumnya sebesar 14,04%. Sedangkan kas+setara kas mengalami penurunan tahun sebelumnya yaitu sebesar 46,38%. Dari tahun 2004 sampai

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

dengan tahun 2008 nilai rasio terendah terjadi pada tahun 2008, yaitu: dengan nilai *Cash ratio* sebesar 1,88%. Berdasarkan nilai *Cash ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.14 pada lampiran halaman 141.

Gambar V.7

Grafik *Trend Cash ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Cash ratio* adalah:

$$Y_t = 2,37 - 0,23 x$$

Berdasarkan gambar V.7, dapat dilihat kondisi *Cash ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Cash ratio* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,23. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Cash Ratio* perusahaan cenderung mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V .15

Cash Ratio PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Kas+Setara kas	Hutang lancar	Rasio
2004	524.225	782.589	0,67%
2005	917.902	903.515	1,01%
2006	1.261.454	658.759	1,91%
2007	1.116.346	754.629	1,48%
2008	1.321.797	1.250.371	1,06%

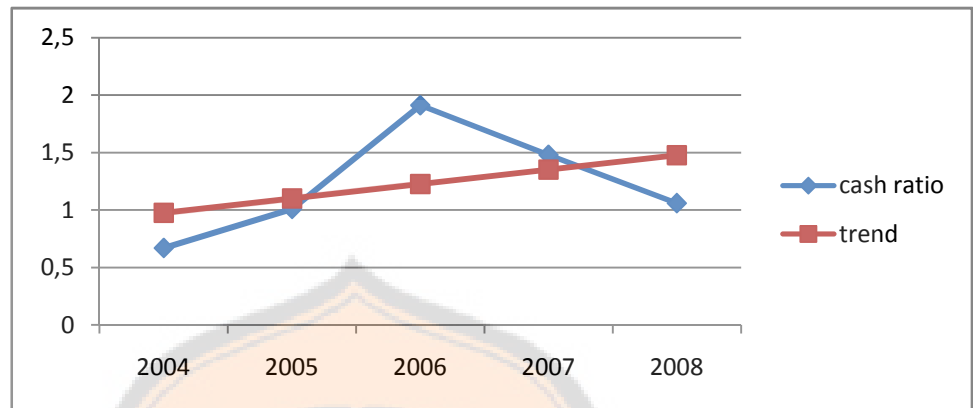
Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Pada tahun 2005 PT Kalbe Farma Tbk memiliki nilai *Cash ratio* sebesar 1,01%, meningkatnya nilai rasio tahun 2005 disebabkan karena meningkatnya hutang lancar 15,45% sebesar dan kas serta setara kas sebesar 75,09% dari tahun sebelumnya. Pada tahun 2008 PT Kalbe Farma mengalami penurunan rasio sebesar 0,42% hal ini disebabkan meningkatnya kas+setara kas sebesar 18,40% dan diikuti kenaikan hutang lancar sebesar 65,70% dari tahun sebelumnya. Berdasarkan nilai *Cash ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada tabel V.16 pada lampiran halaman 141.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.8

Grafik *Trend Cash ratio* PT Kalbe Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Cash ratio* adalah:

$$Y_t = 1,23 + 0,125 x$$

Berdasarkan gambar V.8, dapat dilihat kondisi *Cash ratio* PT Kalbe Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Cash ratio* diperoleh nilai b positif sebesar 0,125. Nilai b yang positif menunjukkan bahwa *Cash Ratio* perusahaan cenderung mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.17

Cash Ratio PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Kas+Setara kas	Hutang lancar	Rasio
2004	158.755	325.633	0,48%
2005	132.865	300.784	0,44%
2006	210.381	352.670	0,60%
2007	224.513	433.564	0,52%
2008	221.955	449.854	0,49%

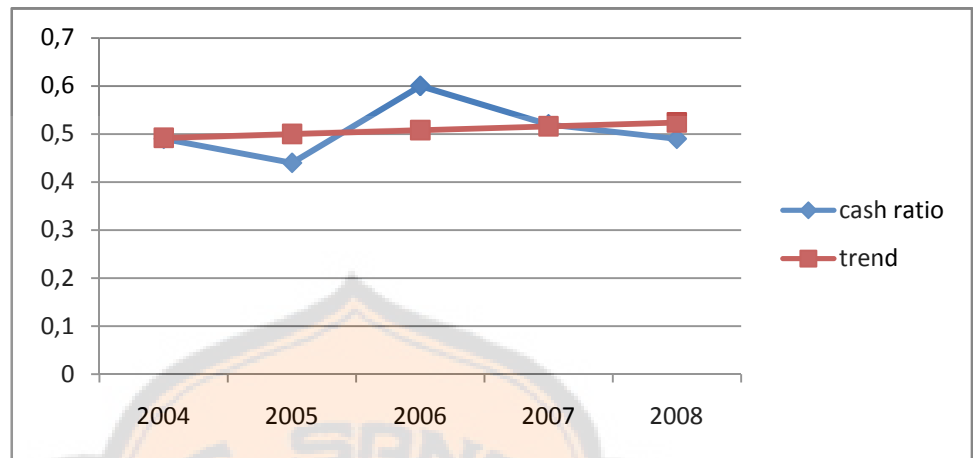
Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Tabel V.17, menunjukkan bahwa *Cash ratio* PT Kimia Farma Tbk pada tahun 2006, *Cash Ratio* perusahaan mengalami peningkatan 0,16% dari tahun sebelumnya. Peningkatan yang terjadi pada tahun 2006 disebabkan meningkatnya kas+setara kas dan meningkatnya hutang lancar, masing-masing sebesar 58,34% dan 17,25% dari tahun sebelumnya. Pada tahun 2007, kembali mengalami penurunan *cash ratio* sebesar 0,08%. Berdasarkan nilai *Cash ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.9.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.9

Grafik *Trend Cash ratio* PT Kimia Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Cash ratio* adalah:

$$Y_t = 0,508 + 0,008 x$$

Berdasarkan gambar V.9, dapat dilihat kondisi *Cash ratio* PT Astra International Tbk dari tahun 2002 sampai dengan tahun 2005. Dari persamaan *Trend Cash ratio* diperoleh nilai b positif sebesar 0,008. nilai b yang positif menunjukkan bahwa *Cash Ratio* perusahaan cenderung mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

2. Rasio Aktivitas

a. Perputaran Piutang (*receivable turnover*)

Rasio ini menggambarkan waktu yang dibutuhkan dalam satu siklus perputaran uang yaitu sejak piutang itu dicatat sampai piutang tertagih. *Receivable turnover* dihitung dengan menggunakan rumus:

$$\text{Perputaran Piutang} = \frac{\text{Penjualan neto}}{\text{Piutang rata-rata}} \times 1 \text{ kali}$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.19

Receivable turnover PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Penjualan neto	Piutang Rata-rata	Rasio
2004	2.371.553	204.299	11,61x
2005	2.497.974	212.146	11,77x
2006	2.729.223	247.587	11,02x
2007	3.124.072	303.183	10,30x
2008	3.633.789	368.009	9,87x

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

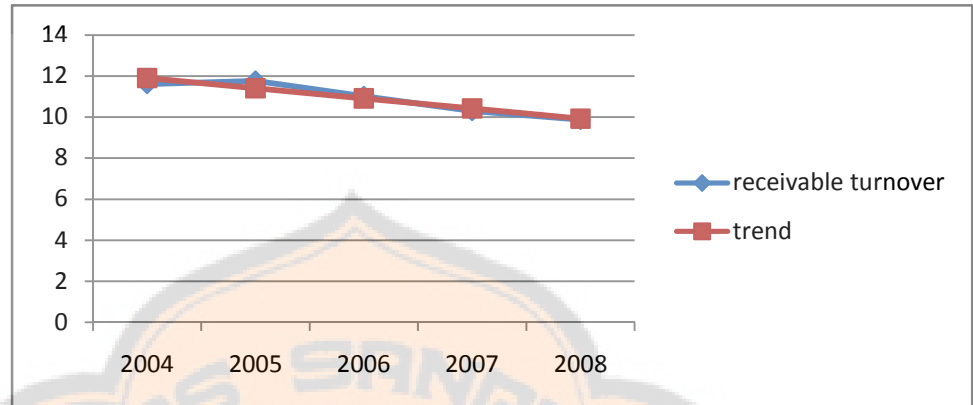
Pada tahun 2005 PT Tempo Scan Pasific Tbk memiliki nilai *receivable turnover* tertinggi yaitu sebesar 11,77x yang berarti bahwa perusahaan semakin efektif mengelola piutangnya dibandingkan pada tahun 2004. Berdasarkan nilai *receivable turnover*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.10

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.10

Grafik *Trend receivable turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *receivable turnover* adalah:

$$Y_t = 10,91 - 0,495 x$$

Berdasarkan gambar V.10, dapat dilihat kondisi *Trend receivable turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend receivable turnover* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,495 X. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Trend receivable turnover* perusahaan mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.21

Receivable turnover PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Penjualan neto	Piutang Rata-rata	Rasio
2004	3.413.097	582.003	5,86x
2005	5.870.938	624.585	9,40x
2006	6.071.550	696.344	8,72x
2007	7.044.909	843.724	8,35x
2008	7.877.366	964.117	8,17x

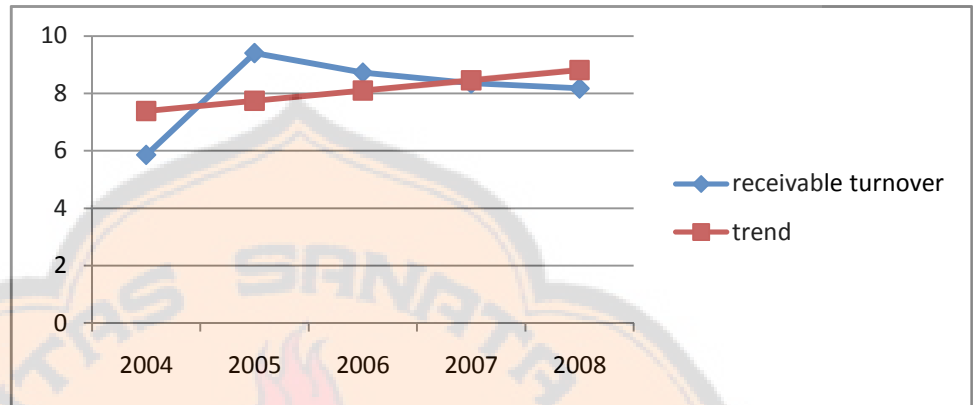
Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Selama tahun 2004 sampai 2008 PT Kalbe Farma Tbk memiliki nilai *receivable turnover* tertinggi yaitu sebesar 9,40x pada tahun 2005, yang berarti bahwa perusahaan semakin efektif mengelola piutangnya dibandingkan pada tahun 2004. Berdasarkan nilai *receivable turnover*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.11

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V. 11

Grafik *Trend receivable turnover* PT Kalbe Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *receivable turnover* adalah:

$$Y_t = 8,1 + 0,357 x$$

Berdasarkan gambar V.11, dapat dilihat kondisi *Trend receivable turnover* PT Kalbe Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend receivable turnover* diperoleh nilai b positif sebesar 0,357x. Nilai b yang positif menunjukkan bahwa *Trend receivable turnover* perusahaan mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.23

Receivable turnover PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Penjualan neto	Piutang Rata-rata	Rasio
2004	1.925.989	182.380	1,56x
2005	1.816.433	213.284	8,52x
2006	2.189.714	432.962	5,06x
2007	2.365.635	257.383	9,19x
2008	2.704.728	286.499	9,44x

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

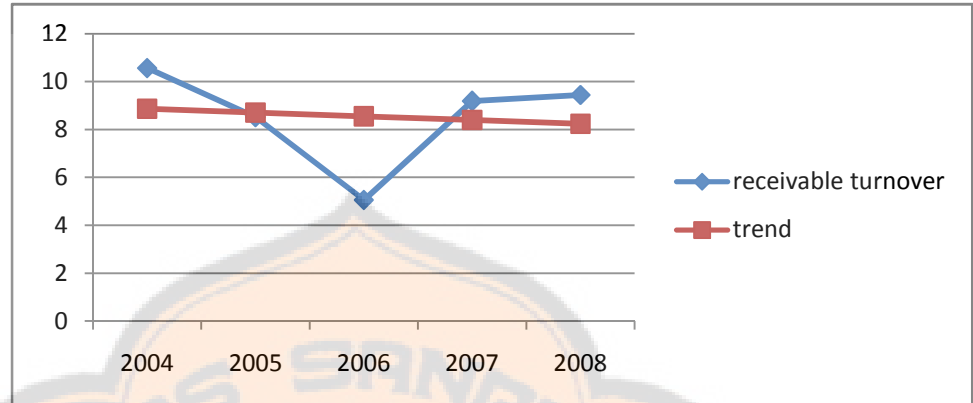
Pada tahun 2005 PT Kimia Farma Tbk memiliki nilai *receivable turnover* sebesar 8,52x yang berarti bahwa perusahaan efektif mengelola piutangnya, penurunan nilai *Receivable Turnover* pada tahun 2005 dipicu oleh menurunnya penjualan neto sebesar 5,69% dari tahun 2004 dan kenaikan piutang rata-rata sebesar 14,49%.

Berdasarkan nilai *receivable turnover*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.12.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.12

Grafik *Trend receivable turnover* PT Kimia Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *receivable turnover* adalah:

$$Y_t = 8,55 - 0,157 X$$

Berdasarkan gambar V.12 dapat dilihat kondisi *Trend receivable turnover* PT Kimia Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend receivable turnover* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,157. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Trend receivable turnover* perusahaan mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

b. *Inventory turnover*

Analisa ini akan menggambarkan tingkat perputaran inventory yang dimiliki dalam satu periode tertentu. Perputaran persediaan dihitung dengan membandingkan harga pokok penjualan dengan rata-rata persediaan. Rasio ini mengukur efektifitas pengelolaan persediaan. Semakin tinggi tingkat perputarannya maka semakin efektif pengelolaan persediaannya. *Inventory turnover* dihitung dengan menggunakan rumus:

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

$$\text{Inventory turnover} = \frac{\text{Harga pokok penjualan}}{\text{Rata-rata persediaan}}$$

Tabel V.25

Inventory turnover PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Harga pokok penjualan	Rata-rata persediaan	Rasio
2004	1.302.764	259.252	5,02x
2005	1.413.155	304.613	4,64x
2006	1.610.296	363.113	4,43x
2007	1.844.478	403.553	4,57x
2008	2.219.244	493.568	4,50x

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

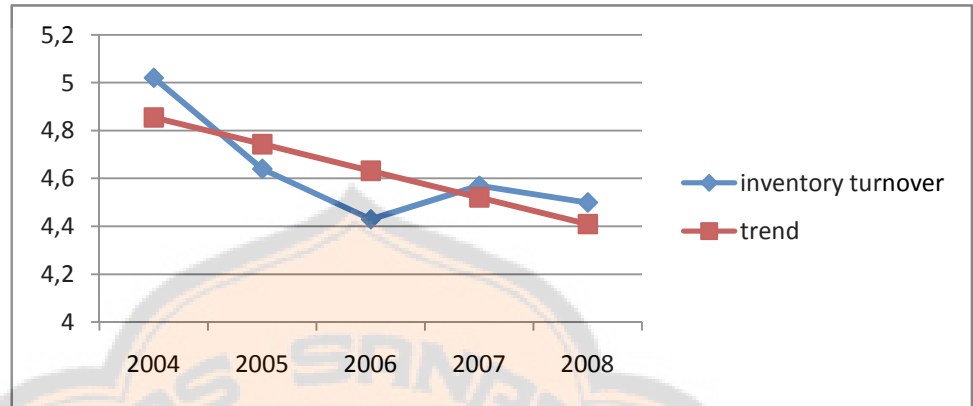
Pada tahun 2006 PT Tempo Scan Pasific Tbk memiliki nilai *Inventory turnover* yaitu sebesar 4,43x yang berarti bahwa dana yang tertanam dalam persediaan berputar rata-rata 4 kali dalam setahun. Menurunnya *Inventory turnover* tahun 2006 disebabkan naiknya rata-rata persediaan sebesar 19,20% dan diikuti dengan harga pokok penjualan meningkat sebesar 13,95%. Berdasarkan nilai *Inventory turnover*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.13

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.13

Grafik *Trend Inventory turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Inventory turnover* adalah:

$$Y_t = 4,63 - 0,111 X$$

Berdasarkan gambar V.13, dapat dilihat kondisi *Trend Inventory turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Inventory turnover* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,111. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Trend receivable turnover* perusahaan mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.27

Inventory turnover PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Harga pokok penjualan	Rata-rata persediaan	Rasio
2004	1.464.979	375.921	3,90x
2005	2.907.624	722.491	4,02x
2006	2.972.908	941.703	3,16x
2007	3.453.279	1.155.861	2,99x
2008	4.073.725	1.516.595	2,69x

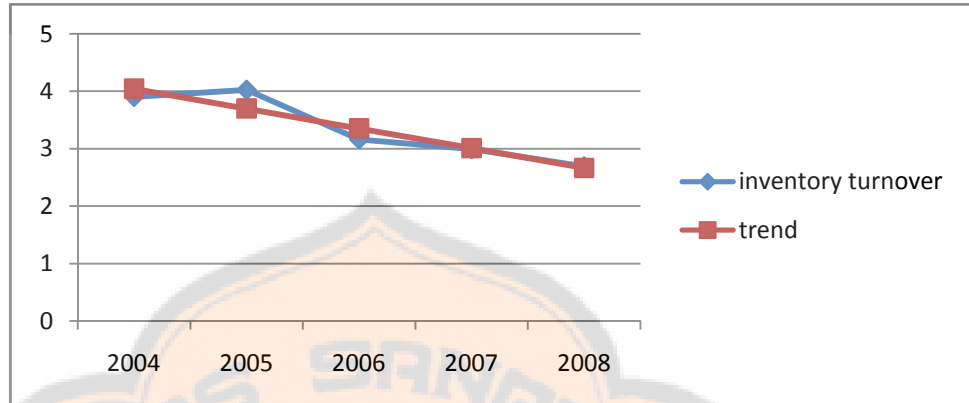
Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Pada tahun 2007 PT Kalbe Farma Tbk memiliki nilai *Inventory turnover* yaitu sebesar 2,99x yang berarti bahwa dana yang tertanam dalam persediaan berputar rata-rata 3 kali dalam setahun. Pada tahun 2008 *Inventory turnover* kembali menurun sebesar 0,30x dari tahun sebelumnya. Menurunnya *Inventory turnover* tahun 2008 disebabkan naiknya rata-rata persediaan sebesar 17,97% dan diikuti dengan harga pokok penjualan sebesar 31,21%. Berdasarkan nilai *Inventory turnover*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.14

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.14

Grafik *Trend Inventory turnover* PT Kalbe Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Inventory turnover* adalah:

$$Y_t = 3,35 - 0,345 X$$

Berdasarkan gambar V.14, dapat dilihat kondisi *Trend Inventory turnover* PT Kimia Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Inventory turnover* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,345. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Trend receivable turnover* perusahaan mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.29

Inventory turnover PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Harga pokok penjualan	Rata-rata persediaan	Rasio
2004	1.279.340	264.443	4,84x
2005	1.239.310	231.860	5,34x
2006	1.595.251	231.301	6,90x
2007	1.717.630	261.372	6,57x
2008	1.982480	358.701	5,53x

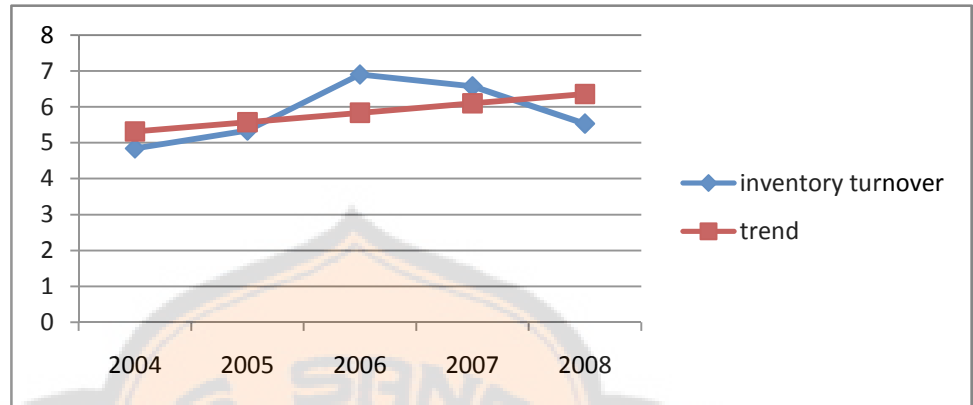
Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Pada tahun 2006 PT Kimia Farma Tbk memiliki nilai *Inventory turnover* tertinggi yaitu sebesar 6,90x yang berarti bahwa dana yang tertanam dalam persediaan berputar rata-rata 7 kali dalam setahun. Meningkatnya *Inventory turnover* tahun 2006 disebabkan sedikit naiknya rata-rata persediaan yaitu sebesar 0,24% dan diikuti dengan kenaikan harga pokok penjualan yaitu sebesar 28,72% dari tahun sebelumnya. Berdasarkan nilai *Inventory turnover*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.15.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.15

Grafik *Trend Inventory turnover* PT Kimia Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Inventory turnover* adalah:

$$Y_t = 5,84 + 0,261 X$$

Berdasarkan gambar V.15, dapat dilihat kondisi *Trend Inventory turnover* PT Kimia Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Inventory turnover* diperoleh nilai b positif sebesar 0,261. Nilai b yang positif menunjukkan bahwa *Trend receivable turnover* perusahaan mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

c. Perputaran Total Aktiva

Analisa ini akan menggambarkan kemampuan manajemen untuk mengoperasikan secara efektif seluruh kekayaan perusahaan. Rasio ini dihitung dengan membandingkan penjualan neto dengan jumlah aktiva. Semakin tinggi perputarannya semakin efektif perusahaan memanfaatkan aktiva.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Perputaran Total Aktiva dihitung dengan menggunakan rumus:

$$\text{Perputaran Total Aktiva} = \frac{\text{Penjualan neto}}{\text{Total aktiva}}$$

Tabel V.31

Perputaran Total Aktiva PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Penjualan neto	total aktiva	Total <i>Asset Turnover</i>
2004	2.371.553	2.141.419	1,11x
2005	2.497.974	2.345.759	1,06x
2006	2.729.223	2.479.250	1,10x
2007	3.124.072	2.723.134	1,13x
2008	3.633.789	2.967.057	1,22x

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

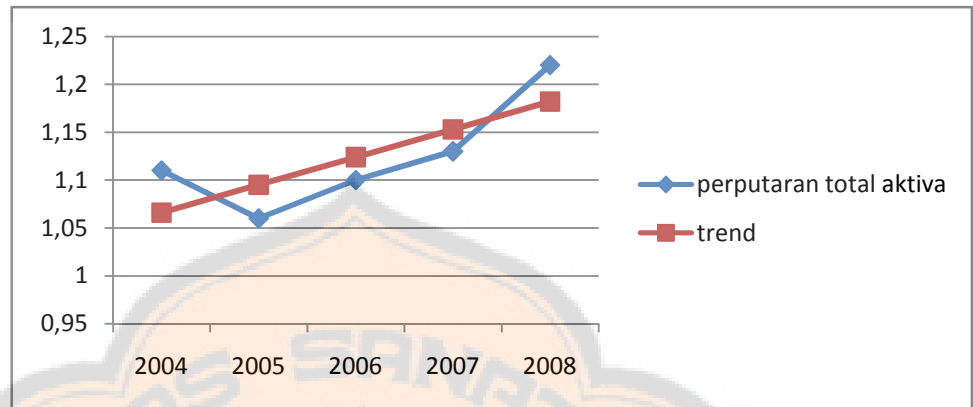
Tahun 2008 nilai *Total Asset Turnover* mengalami sedikit peningkatan yaitu sebesar 0,09 menjadi 1,22x. Berdasarkan nilai *Total Asset Turnover*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada tabel V.16. Pada tahun 2008 terdapat penurunan nilai rasio, hal ini disebabkan meningkatnya penjualan neto sebesar 6,99% dan meningkatnya total aktiva sebesar 16,31%.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.16

Grafik *Trend Total Asset Turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Total Asset Turnover* adalah:

$$Y_t = 1,12 + 0,029X$$

Berdasarkan gambar V.16, dapat dilihat kondisi *Trend Total Asset Turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Total Asset Turnover* diperoleh nilai b positif sebesar 0,029. Nilai b yang positif menunjukkan bahwa *Trend Total Asset Turnover* perusahaan mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.33

Perputaran Total Aktiva PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Penjualan neto	total aktiva	Total <i>Asset Turnover</i>
2004	3.413.097	3.016.864	1,13x
2005	5.870.938	4.633.398	1,27x
2006	6.071.550	4.624.619	1,31x
2007	7.044.909	5.138.212	1,37x
2008	7.877.366	5.703.832	1,38x

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

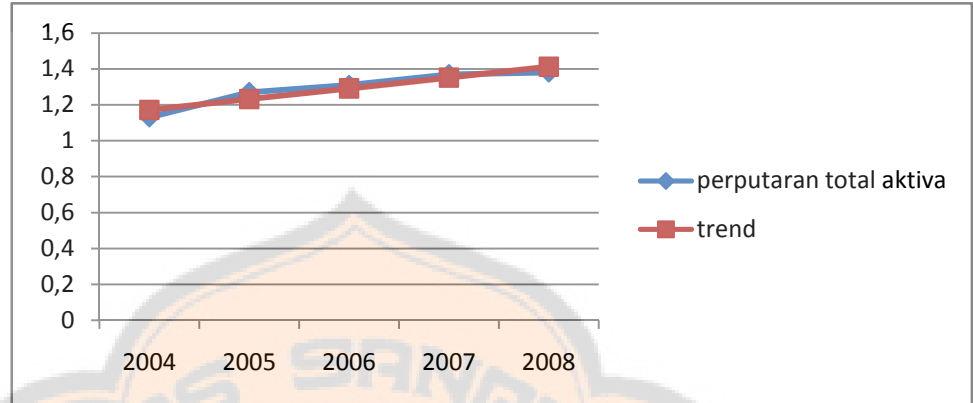
Pada tahun 2007 PT Kalbe Farma Tbk memiliki nilai Total *Asset Turnover* yaitu sebesar 1,37x yang berarti bahwa dana yang tertanam dalam keseluruhan aktiva rata-rata dalam satu tahun berputar 1 kali. Terdapat peningkatan nilai perputaran total aktiva tahun 2007 dipicu kenaikan penjualan neto sebesar 16,03% dan kenaikan total aktiva sebesar 11,11% dari tahun sebelumnya. Berdasarkan nilai Total *Asset Turnover*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.17

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.16

Grafik *Trend Total Asset Turnover* PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Total Asset Turnover* adalah:

$$Y_t = 1,3 + 0,06X$$

Berdasarkan gambar V.16, dapat dilihat kondisi *Trend Total Asset Turnover* PT Kalbe Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Total Asset Turnover* diperoleh nilai b positif sebesar 0,06. Nilai b yang positif menunjukkan bahwa *Trend Total Asset Turnover* perusahaan mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.35

Perputaran Total Aktiva PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Penjualan neto	total aktiva	Total Asset Turnover
2004	1.925.989	1.173.438	1,64
2005	1.816.433	1.177.602	1,54
2006	2.189.714	1.261.224	1,74
2007	2.365.635	1.386.739	1,71
2008	2.704.728	1.445.669	1,87

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

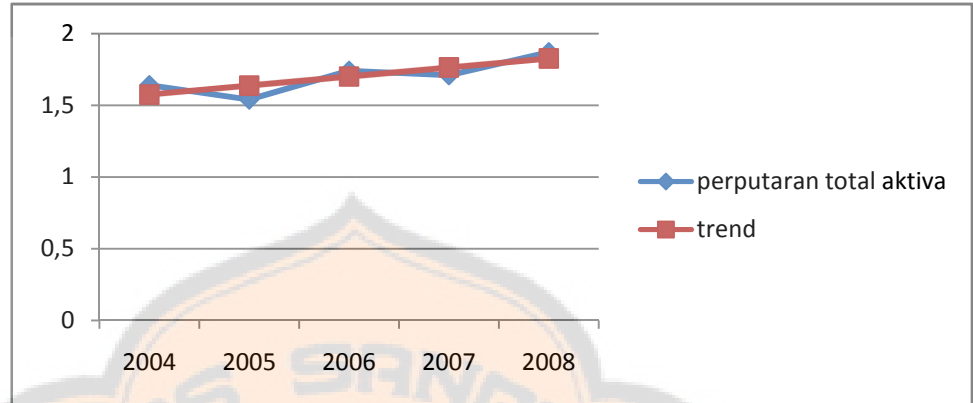
Tahun 2008 nilai Total Asset Turnover mengalami sedikit peningkatan yaitu sebesar 0,16 menjadi 1,87x, nilai Total Asset Turnover tahun 2008 tertinggi. Berdasarkan nilai Total Asset Turnover, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.18

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.18

Grafik *Trend Total Asset Turnover* PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Total Asset Turnover* adalah:

$$Y_t = 1,19 + 0,03X$$

Berdasarkan gambar V.18, dapat dilihat kondisi *Trend Total Asset Turnover* PT Kimia Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Total Asset Turnover* diperoleh nilai b positif sebesar 0,063. Nilai b yang positif menunjukkan bahwa *Trend Total Asset Turnover* perusahaan mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

3. Rasio solvabilitas

a. *Debt Ratio*

Rasio ini menggambarkan perbandingan besarnya porsi hutang yang digunakan untuk membiayai total harta yang dimiliki oleh organisasi. Rasio ini menunjukkan sejauh mana hutang dapat ditutupi oleh aktiva. Semakin kecil rasionya maka semakin aman. Porsi hutang

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

terhadap aktiva harus lebih kecil. *Debt Ratio* dihitung dengan menggunakan rumus:

$$Debt Ratio = \frac{\text{Total hutang}}{\text{Total aktiva}}$$

Tabel V.37

Debt Ratio PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Total hutang	total aktiva	Debt Rasio
2004	342.227	2.141.419	0,16
2005	472.473	2.345.759	0,20
2006	447.318	2.479.250	0,18
2007	558.369	2.723.134	0,21
2008	655.931	2.967.057	0,22

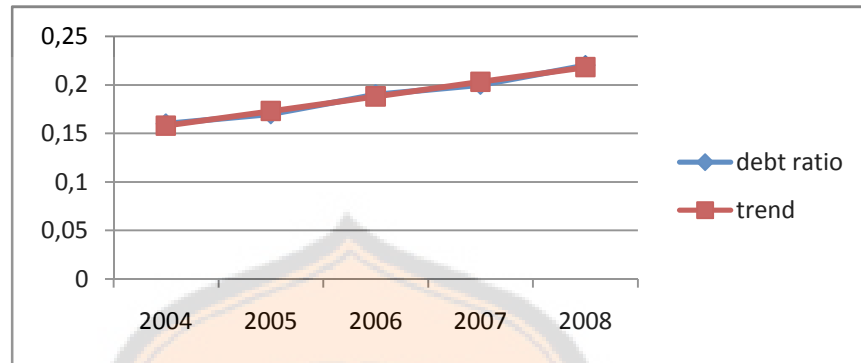
Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Pada tahun 2008 mengalami peningkatan *debt ratio* menjadi Rp0.22. Nilai rasio ini merupakan yang tertinggi. Dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Berdasarkan nilai Total *Debt Ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.19.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.19

Grafik *Trend Debt Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk Total *Debt Ratio* adalah:

$$Y_t = 0,188 + 0,015X$$

Berdasarkan gambar V.19 diatas, dapat dilihat kondisi *Trend Debt Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Debt Ratio* diperoleh nilai b positif sebesar 0,015. Nilai b yang positif menunjukkan bahwa *Debt Ratio* perusahaan mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

Tabel V.39

Debt Ratio PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Total hutang	total aktiva	Debt Rasio
2004	1.537.379	3.016.864	0,51
2005	1.821.583	4.633.398	0,39
2006	1.080.170	4.624.619	0,23
2007	1.121.188	5.138.212	0,22
2008	1.358.989	5.703.832	0,24

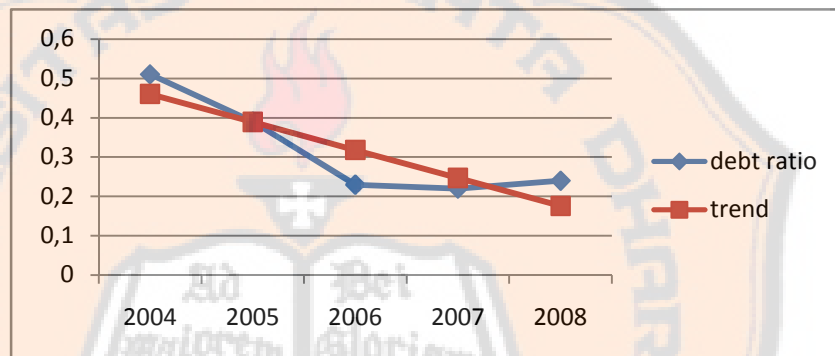
Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Pada tahun 2007 PT Kalbe Farma Tbk memiliki nilai *Debt Ratio* yaitu sebesar 0,22 yang berarti bahwa setiap hutang Rp1,00 dijamin oleh aktiva Rp0,22. Rasio ini merupakan rasio yang terendah. Berdasarkan nilai Total *Debt Ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.20.

Gambar V. 20

Grafik *Trend Debt Ratio* PT Kalbe Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk Total *Debt Ratio* adalah:

$$Y_t = 0,32 - 0,071X$$

Berdasarkan gambar V.20 diatas, dapat dilihat kondisi *Trend Debt Ratio* PT Kalbe Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Debt Ratio* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,071. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Debt Ratio* perusahaan mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.41

Debt Ratio PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Total hutang	total aktiva	Debt Rasio
2004	358.854	1.173.438	0,30
2005	333.382	1.177.602	0,28
2006	390.570	1.261.224	0,31
2007	478.711	1.386.739	0,35
2008	497.905	1.445.669	0,34

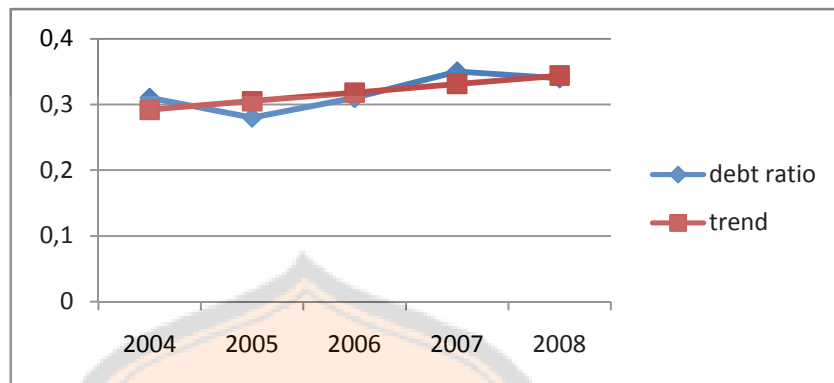
Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Pada tahun 2007 PT Kimia Farma Tbk mengalami kenaikan nilai *Debt Ratio* sebesar 0,04 sehingga nilai *Debt Ratio* yaitu menjadi sebesar 0,35, rasio ini adalah rasio yang tertinggi dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Berdasarkan nilai Total *Debt Ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.21.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.21

Grafik *Trend Debt Ratio* PT Kimia Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk Total *Debt Ratio* adalah:

$$Y_t = 0,318 + 0,013X$$

Berdasarkan gambar V.21 diatas, dapat dilihat kondisi *Trend Debt Ratio* PT Kimia Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Debt Ratio* diperoleh nilai b positif sebesar 0,013. Nilai b yang positif menunjukkan bahwa *Debt Ratio* perusahaan mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

b. *Debt To Equity Ratio*

Analisa ini akan menggambarkan tingkat perbandingan antara penggunaan hutang dengan modal sendiri. Semakin tinggi rasio ini berarti modal sendiri semakin sedikit dibanding dengan modalnya.

Debt Ratio dihitung dengan menggunakan rumus:

$$\text{Debt To Equity Ratio} = \frac{\text{Total hutang}}{\text{Total modal sendiri}}$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.43

Debt To Equity Ratio PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Total hutang	total modal sendiri	Rasio
2004	342.227	1.712.343	0,19
2005	472.473	1.793.253	0,26
2006	447.318	1.942.440	0,23
2007	558.369	2.115.644	0,27
2008	655.931	2.235.687	0,29

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

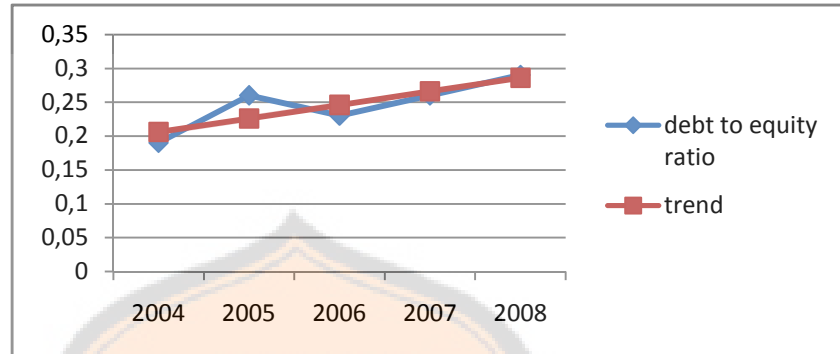
Pada tahun 2008 kembali nilai *Debt To Equity Ratio* mengalami peningkatan, sehingga nilai *Debt To Equity Ratio* PT Tempo Scan Pasific menjadi 0,29. Berdasarkan nilai Total *Debt To Equity Ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambarl V.22

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V. 22

Grafik *Trend Debt To Equity Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk Total *Debt To Equity Ratio* adalah:

$$Y_t = 0,25 + 0,02X$$

Berdasarkan gambar V.22, dapat dilihat kondisi *Trend Debt To Equity Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Debt Ratio* diperoleh nilai b positif sebesar 0,02. Nilai b yang positif menunjukkan bahwa *Debt Ratio* perusahaan mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.45

Debt To Equity Ratio PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Total hutang	total modal sendiri	Rasio
2004	1.537.379	1.219.193	1,26
2005	1.821.583	2.333.172	0,78
2006	1.080.170	2.994.816	0,36
2007	1.121.188	3.386.861	0,33
2008	1.358.989	3.622.399	0,37

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

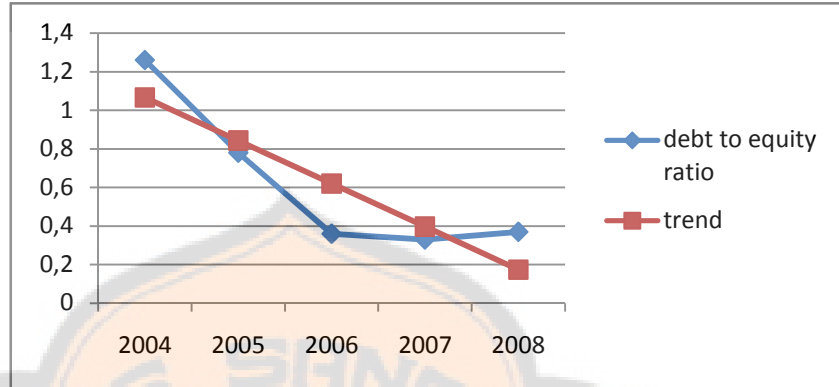
Pada tahun 2004 PT Kalbe Farma Tbk memiliki nilai *Debt To Equity Ratio* yaitu sebesar 1,26 yang berarti bahwa setiap hutang Rp1,00 dijamin oleh aktiva Rp1,26. Nilai rasio pada tahun ini adalah nilai *Debt To Equity Ratio* yang tertinggi. Berdasarkan nilai Total *Debt To Equity Ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.23

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V. 23

Grafik *Trend Debt To Equity Ratio* PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk Total *Debt To Equity Ratio* adalah:

$$Y_t = 0,62 - 0,223X$$

Berdasarkan gambar V.23, dapat dilihat kondisi *Trend Debt To Equity Ratio* PT Kalbe Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Debt Ratio* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,223. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Debt Ratio* perusahaan mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V. 47

Debt To Equity Ratio PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	Total hutang	total modal sendiri	Rasio
2004	358.854	814.583	0,40
2005	333.382	844.220	0,39
2006	390.570	870653	0,45
2007	478.711	908.027	0,53
2008	497.905	947.764	0,52

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Pada tahun 2005 PT Kimia Farma Tbk memiliki nilai *Debt To Equity Ratio* yaitu sebesar 0,39, ini merupakan nilai rasio yang terendah.

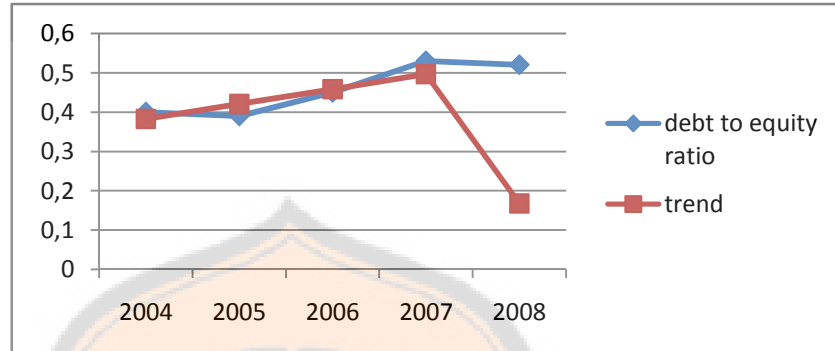
Berdasarkan nilai Total *Debt To Equity Ratio*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.24

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V. 24

Grafik *Trend Debt To Equity Ratio* PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk Total *Debt To Equity Ratio* adalah:

$$Y_t = 0,46 + 0,038X$$

Berdasarkan gambar V.24, dapat dilihat kondisi *Trend Debt To Equity Ratio* PT Kimia Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Debt Ratio* diperoleh nilai b positif sebesar 0,038. Nilai b yang positif menunjukkan bahwa *Debt Ratio* perusahaan mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

4. Rasio profitabilitas

a. *Net Profit Margin*

Rasio ini digunakan untuk mengetahui seberapa besar keuntungan neto sesudah pajak per satuan uang dari penjualan neto. Semakin tinggi rasionya semakin baik, karena menunjukkan kemampuan perusahaan menghasilkan laba yang tinggi pada tingkat penjualan tertentu. *Net Profit Margin* dihitung dengan menggunakan rumus:

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

$$\text{Net Profit Margin} = \frac{\text{Laba setelah pajak}}{\text{Penjualan neto}}$$

Tabel V.49

Net Profit Margin PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Laba setelah pajak	penjualan neto	Net Profit Margin
2004	328.940	2.371.553	14%
2005	304.092	2.497.974	12%
2006	282.045	2.729.223	10%
2007	287.988	3.124.072	09%
2008	326.915	3.633.789	08%

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

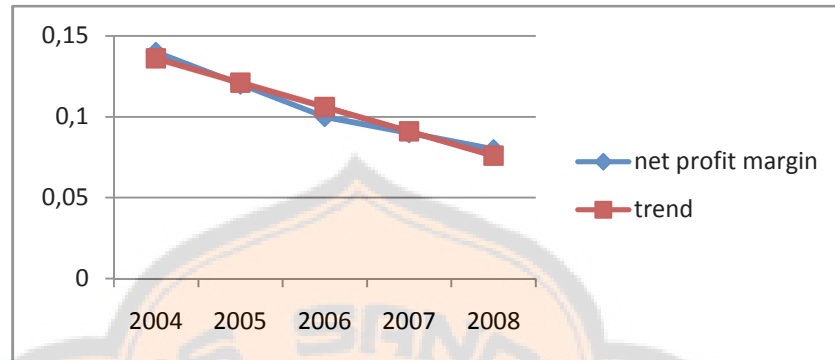
Pada tahun 2004 PT Tempo Scan Pasific Tbk memiliki nilai *Net Profit Margin* yaitu sebesar 14% yang berarti bahwa setiap rupiah penjualan menghasilkan laba bersih setelah pajak Rp0,14. Nilai rasio tahun 2004 adalah yang tertinggi selama 5 tahun yang diperoleh PT Tempo Scan Pasific Tbk. Berdasarkan nilai Total *Net Profit Margin*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.25

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.25

Grafik *Trend Net Profit Margin* PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk Total *Net Profit Margin* adalah:

$$Y_t = 0,106 - 0,015X$$

Berdasarkan gambar V.25, dapat dilihat kondisi *Trend Net Profit Margin* PT Tempo Scan Pasific Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Net Profit Margin* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,015. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Debt Ratio* perusahaan mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.51

Net Profit Margin PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Laba setelah pajak	penjualan neto	Net Profit Margin
2004	442.805	3.413.097	13%.
2005	705.023	5.870.938	12%
2006	764.357	6.071.550	13%
2007	811.647	7.044.909	11%
2008	825.504	7.877.366	10%

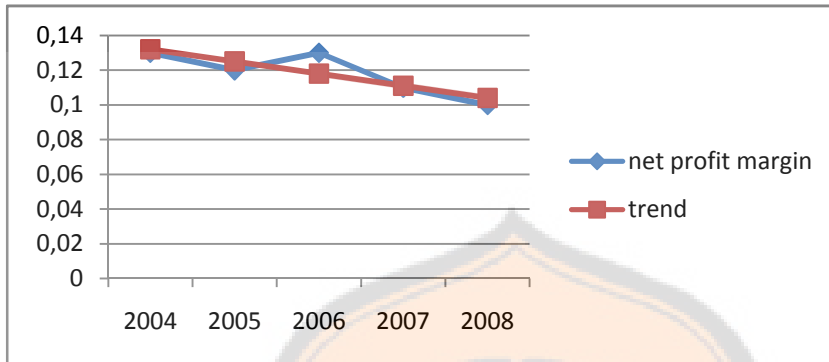
Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Pada tahun 2004 PT Kalbe Farma Tbk memiliki nilai *Net Profit Margin* yaitu sebesar 13% yang berarti bahwa setiap rupiah penjualan menghasilkan laba bersih setelah pajak Rp0,13. Berdasarkan nilai Total *Net Profit Margin*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada tabel V.26

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.26

Grafik *Trend Net Profit Margin* PT Kalbe Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk Total *Net Profit Margin* adalah:

$$Y_t = 0.118 - 0.007X$$

Berdasarkan gambar V.26, dapat dilihat kondisi *Trend Net Profit Margin* PT Kalbe Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Net Profit Margin* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,007. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Debt Ratio* perusahaan mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.53

Net Profit Margin PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Laba setelah pajak	penjualan neto	Net Profit Margin
2004	82.515	1.925.989	4%
2005	52.826	1.816.433	3%
2006	43.989	2.189.714	2%
2007	52.189	2.365.635	2%
2008	55.393	2.704.728	2%

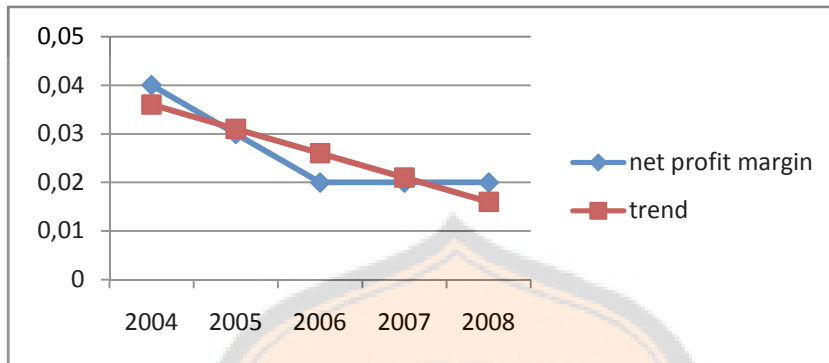
Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Pada tahun 2004 PT Kimia Farma Tbk memiliki nilai *Net Profit Margin* yaitu sebesar 4% yang berarti bahwa setiap rupiah penjualan menghasilkan laba bersih setelah pajak Rp0,04. Berdasarkan nilai Total *Net Profit Margin*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada tabel V.27

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.27

Grafik *Trend Net Profit Margin* PT Kimia Farma Tbk Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk Total *Net Profit Margin* adalah:

$$Y_t = 0.026 - 0.005X$$

Berdasarkan gambar V.28, dapat dilihat kondisi *Trend Net Profit Margin* PT Kimia Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Net Profit Margin* diperoleh nilai b negatif sebesar $-0,005$. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Debt Ratio* perusahaan mengalami penurunan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

b. *Return On Investment* (ROI)

Rasio ini digunakan untuk mengetahui kemampuan dari modal yang diinvestasikan dalam keseluruhan aktiva untuk menghasilkan keuntungan neto. Perhitungannya, keuntungan bersih sesudah pajak (EAT) dibandingkan dengan jumlah aktiva. Semakin besar rasionya semakin baik. *Return On Investment* dihitung dengan menggunakan rumus:

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

$$\text{Return On Investment} = \frac{\text{Laba setelah pajak}}{\text{Total aktiva}} \times 100\%$$

Tabel V.55

Return On Investment PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	laba setelah pajak	total aktiva	ROI
2004	328.940	2.141.419	15%
2005	304.092	2.345.759	13%
2006	282.045	2.479.250	11%
2007	287.988	2.723.134	10%
2008	326.915	2.967.057	11%

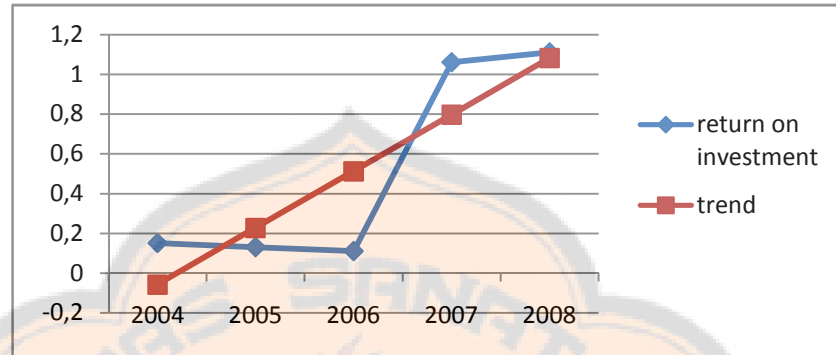
Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

Pada tahun 2007 PT Tempo Scan Pasific Tbk memiliki nilai *Return On Investment* yaitu sebesar 10% yang berarti bahwa setiap satu rupiah modal menghasilkan keuntungan Rp0,10 untuk setiap investor. Rasio ini merupakan rasio yang terendah. Berdasarkan nilai *Total Net Profit Margin*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada tabel V.28.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.28

Grafik *Trend Return On Investment* PT Tempo Scan Pasific Tbk
Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk *Total Return On Investment* adalah:

$$Y_t = 0,51 + 0,285X$$

Berdasarkan gambar V.28, dapat dilihat kondisi *Trend Return On Investment* PT Tempo Scan Pasific Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Return On Investment* diperoleh nilai b positif sebesar 0,285. Nilai b yang positif menunjukkan bahwa *Debt Ratio* perusahaan mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.57

Return On Investment PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	laba setelah pajak	total aktiva	ROI
2004	442.805	3.016.864	15%
2005	705.023	4.633.398	23%
2006	764.357	4.624.619	16%
2007	811.647	5.138.212	16%
2008	825.504	5.703.832	14%

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

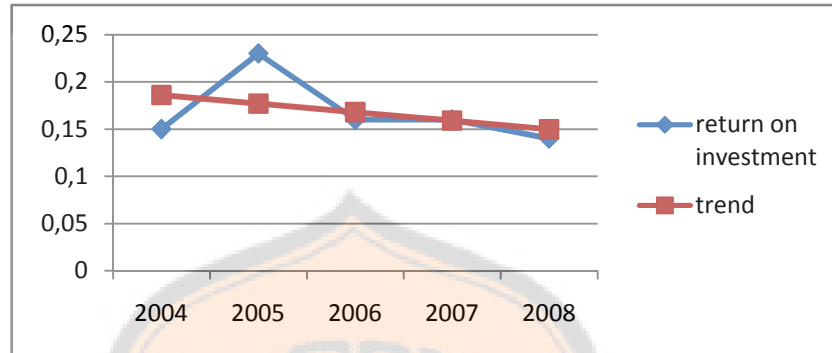
Pada tahun 2005 PT Kalbe Farma Tbk memiliki nilai *Return On Investment* yang tertinggi yaitu sebesar 23% yang berarti bahwa setiap satu rupiah modal menghasilkan keuntungan Rp0,23 untuk setiap investor. Ini merupakan nilai *Return On Investment* yang tertinggi. Berdasarkan nilai *Total Return On Investment*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.29

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.29

Grafik *Trend Return On Investment* PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk Total *Return On Investment* adalah:

$$Y_t = 0,168 - 0,009X$$

Berdasarkan gambar V.29, dapat dilihat kondisi *Trend Return On Investment* PT Kalbe Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Return On Investment* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,009. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Debt Ratio* perusahaan mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.59

Return On Investment PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

(Dalam juta rupiah)

Tahun	laba setelah pajak	total aktiva	ROI
2004	82.515	1.173.438	7%
2005	52.826	1.177.602	4%
2006	43.989	1.261.224	3%
2007	52.189	1.386.739	4%
2008	55.393	1.445.669	4%

Sumber: Data sekunder, 2004-2008 diolah

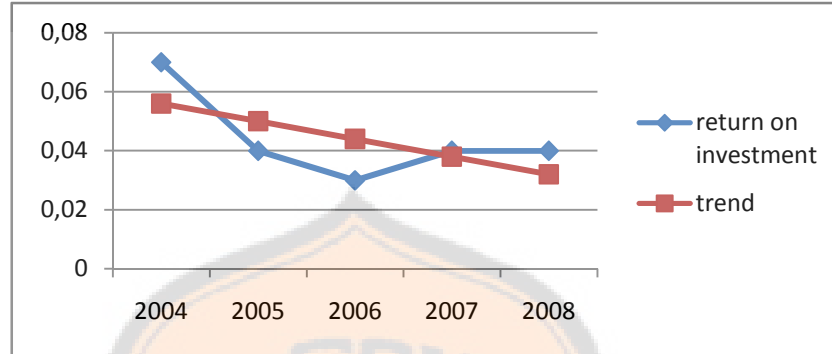
Pada tahun 2004 PT Kimia Farma Tbk memiliki nilai *Return On Investment* tertinggi yaitu sebesar 7% yang berarti bahwa setiap satu rupiah modal menghasilkan keuntungan Rp0,07 untuk setiap investor. Berdasarkan nilai Total *Net Profit Margin*, trend atau kecenderungan dapat dihitung menggunakan metode kuadrat terkecil yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.30

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.30

Grafik *Trend Return On Investment* PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008



Jadi persamaan trend untuk Total *Return On Investment* adalah:

$$Y_t = 0.044 - 0.006X$$

Berdasarkan gambar V.30, dapat dilihat kondisi *Trend Return On Investment* PT Kimia Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008. Dari persamaan *Trend Return On Investment* diperoleh nilai b negatif sebesar -0,006. Nilai b yang negatif menunjukkan bahwa *Debt Ratio* perusahaan mengalami peningkatan dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

B. Perbandingan Rasio Keuangan Perusahaan Terhadap Standar Industri

Untuk menilai kinerja keuangan PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk akan dilakukan analisis perbandingan antara rasio perusahaan dengan rasio standar industri. Adapun langkah-langkah yang dilakukan adalah sebagai berikut: Menentukan rata-rata rasio industri dengan langkah-langkah sebagai berikut (Munawir, 2002: 67):

- Mengumpulkan laporan keuangan perusahaan yang sejenis dengan perusahaan yang akan dibandingkan.
- Menghitung tingkat likuiditas, aktivitas, solvabilitas dan profitabilitas masing-masing perusahaan periode tahun 2004-2008.
- Menghitung rata-rata.
- Menentukan rata-rata hitung dengan rumus (Budiyuwono, 1995):

$$\bar{x} = \frac{\sum x}{n}$$

dimana : \bar{x} = rata-rata data observasi

$\sum x$ = nilai data observasi

n = banyaknya data observasi

- Membuat grafik berdasarkan angka-angka rasio yang telah dihitung baik untuk rasio perusahaan maupun rasio standar industri.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

1. Rasio likuiditas

a. Rasio lancar (*current ratio*)

Berdasarkan hasil perhitungan yang terdapat pada lampiran halaman 164, diperoleh tabel V.61

Tabel V. 61

Current Ratio Industri Tahun 2004-2008

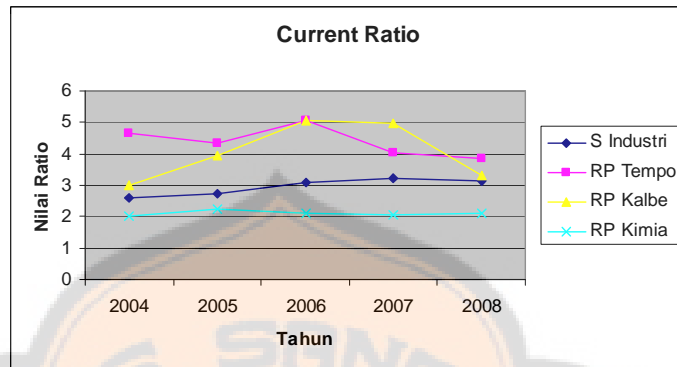
Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	Rata-Rata Industri
2004	4,64%	3,01%	2,03%	2,61%
2005	4,35%	3,94%	2,25%	2,71%
2006	5,08%	5,04%	2,12%	3,08%
2007	4,05%	4,98%	2,06%	3,23%
2008	3,83%	3,33%	2,11%	3,15%

PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk yang memiliki *Current Ratio* diatas rata-rata industri dibanding dengan PT Kimia Farma Tbk hal ini disebabkan karena selama lima tahun aktiva lancar PT Kimia Farma Tbk jauh di bawah PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk. Masing-masing memiliki persentase sebagai berikut: 100%, 100% dan 0%. Dari tabel V.11 dapat dibuat grafik perbandingan antara *current ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk dengan *current ratio* industri yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.31

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.31

Grafik *Current Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, PT Kimia Farma Tbk dan Standar Industri Tahun 2004-2008



Keterangan: RP = Rasio Perusahaan

SI = Standar Industri

b. *Quick Ratio*

Berdasarkan hasil perhitungan yang terdapat pada lampiran halaman 167, diperoleh tabel V.62

Tabel V.62

Quick Ratio Standar Industri Tahun 2004-2008

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	Rata-Rata Industri
2004	3,83%	2,44%	1,35%	1,94%
2005	3,36%	2,83%	1,45%	1,89%
2006	3,88%	3,70%	1,50%	2,37%
2007	3,12%	3,09%	1,36%	2,31%
2008	2,79%	2,05%	1,19%	2,29%

Persentase kinerja ketiga perusahaan diatas yaitu sebesar: 100%, 80% dan 0%. Nilai *Quick Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk berada di atas rata-rata industri sedangkan untuk PT Kimia

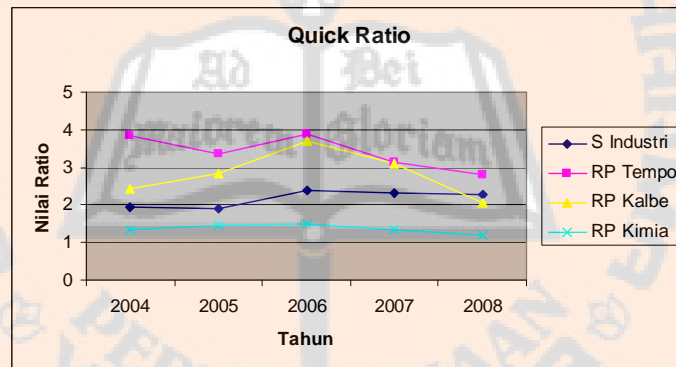
PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Farma Tbk selama lima tahun berada di bawah rata-rata industri. Hal ini disebabkan karena aktiva lancar dan persediaan PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk diatas aktiva lancar dan persediaan PT Kimia Farma Tbk.

Dari tabel V.12 dapat dibuat grafik perbandingan antara *Quick Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk dengan *Quick Ratio* industri yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.32

Gambar V.32

Grafik *Quick Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, PT Kimia Farma Tbk dan Standar Industri Tahun 2004-2008



Keterangan: RP = Rasio Perusahaan

SI = Standar Industri

C. Cash Ratio

Berdasarkan hasil perhitungan yang terdapat pada lampiran halaman 170, diperoleh tabel V.63

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.63

Cash Ratio Standar Industri Tahun 2004-2008

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	Rata-Rata Industri
2004	2,90%	0,67%	0,49%	0,79%
2005	2,36%	1,01%	0,44%	0,66%
2006	2,66%	1,91%	0,60%	1,06%
2007	2,07%	1,48%	0,52%	1,04%
2008	1,88%	1,06%	0,49%	1,16%

Persentase masing-masing ketiga perusahaan diatas dibandingkan dengan standar industri yaitu sebagai berikut: 100%, 60%, dan 0%. Nilai *Cash Ratio* pada tahun 2004 PT Tempo Scan Pasific Tbk diatas rata-rata industri, sementara untuk PT Kalbe Farma Tbk dan PT Kimia Farma Tbk dibawah rata-rata industri. Pada tahun 2005, nilai *cash ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk berada diatas rata-rata, PT Kalbe Farma Tbk juga mampu meningkatkan nilai *cash ratio* sebanyak 0,34 naiknya kas dan setara kas sebesar 75,09% dibanding tahun 2004 menjadi penyebabnya. PT Kimia Farma Tbk di bawah rata-rata industri sebesar 0,30 karena kas dan setara kas mengalami penurunan sebesar 19,49% dibanding tahun 2004.

Pada tahun 2006 PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk lebih tinggi dari rasio rata-rata industri. PT Kimia Farma Tbk masih berada di bawah rata-rata industri meskipun mengalami peningkatan sebesar 0,16 .Pada tahun 2007 PT Kimia Farma Tbk kembali mengalami penurunan sebesar 0,08 dari nilai *cash ratio* tahun 2004 dan ini menyebabkan nilai *cash ratio* PT Kimia Farma Tbk dibawah rata-rata industri. PT Tempo Scan Pasific Tbk juga mengalami penurunan nilai

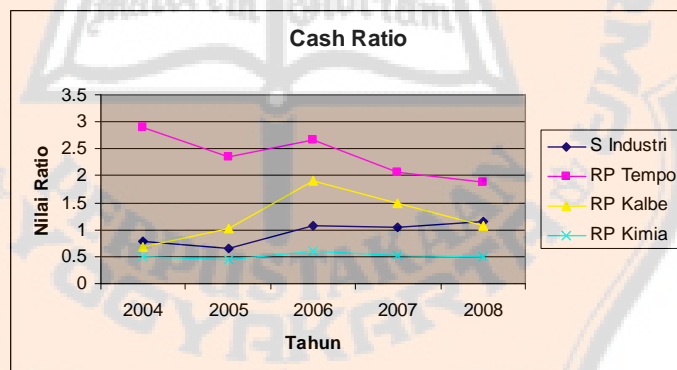
PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

cash ratio sebanyak 0,59 hal ini disebabkan kenaikan kas dan setara kas sebesar 12,31 % dan peningkatan hutang lancar sebanyak 31,69 %.

Pada tahun 2008 ketiga perusahaan mengalami penurunan , justru rata-rata industri mengalami peningkatan. PT Tempo Scan Pasific Tbk mengalami penurunan nilai *cash ratio* sebesar 0,19, PT Kalbe Farma Tbk mengalami penurunan nilai *cash ratio* sebesar 0,42 .PT Kimia Farma Tbk mengalami penurunan nilai *cash ratio* sebesar 0.03. Dari tabel V.13 dapat dibuat grafik perbandingan antara *Cash Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk dengan *Cash Ratio* industri yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.33

Gambar V.33

Cash Ratio PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk dengan *Cash Ratio* Industri Tahun 2004-2008



Keterangan: RP = Rasio Perusahaan
SI = Standar Industri

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

2. Rasio Aktivitas

a. Perputaran Piutang (*Receivable Turnover*)

Berdasarkan hasil perhitungan yang terdapat pada lampiran halaman 173, diperoleh tabel V.64

Tabel V.64
Perputaran Piutang Standar Industri Tahun 2004-2008

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	Rata-Rata Industri
2004	11,61x	5,86x	10,56x	6,79x
2005	11,77x	9,40x	8,52x	6,24x
2006	11,02x	8,72x	5,06x	6,45x
2007	10,30x	8,35x	9,19x	5,95x
2008	9,87x	8,17x	9,44x	5,78x

Persentase dari ketiga perusahaan dibandingkan standar industri adalah sebagai berikut: 100%, 80%, dan 80%. Nilai *Receivable Turnover* pada tahun 2004 PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kimia Farma Tbk diatas rata-rata industri, sementara untuk PT Kalbe Farma Tbk dibawah rata-rata industri. Pada tahun 2005, nilai *Receivable Turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk berada diatas rata-rata, PT Kalbe Farma Tbk juga mampu meningkatkan nilai *Receivable Turnover* sebanyak 3,54 dikarenakan kenaikan penjualan neto sebesar 41,86% dan kenaikan piutang rata-rata yang hanya sebesar 6,81% dibanding tahun 2004 menjadi penyebabnya. *Receivable Turnover* PT Kimia Farma Tbk mengalami penurunan sebesar 2,04 dibanding tahun 2004 namun masih tetap berada diatas rata-rata industri.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Pada tahun 2006 PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk lebih tinggi dari rasio rata-rata industri. PT Kimia Farma Tbk berada di bawah rata-rata industri diikuti dengan nilai *Receivable Turnover*nya juga mengalami penurunan sebesar 3,46.

Pada tahun 2007 PT Kimia Farma Tbk kembali mengalami kenaikan sebesar 4,13 dari nilai *Receivable Turnover* tahun 2006 dan ini menyebabkan nilai *Receivable Turnover* PT Kimia Farma Tbk diatas rata-rata industri. PT Tempo Scan Pasific Tbk juga mengalami penurunan nilai *Receivable Turnover* sebanyak 0,72 hal ini disebabkan kenaikan penjualan neto sebesar 12,64% dan peningkatan piutang rata-rata sebanyak 18,34 %.

Pada tahun 2008 *Receivable Turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk mengalami penurunan, justru *Receivable Turnover* PT Kimia Farma Tbk mengalami peningkatan. PT Tempo Scan Pasific Tbk mengalami penurunan nilai *Receivable Turnover* sebesar 0,43, PT Kalbe Farma Tbk mengalami penurunan *Receivable Turnover ratio* sebesar 0,18.

PT Kimia Farma Tbk mengalami peningkatan nilai *Receivable Turnover* sebesar 0,25. Namun hal ini tidak menyebabkan *Receivable Turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk dan PT Kimia Farma Tbk berada di bawah rata-rata industri, ketiganya tetap berada diatas rata-rata industri.

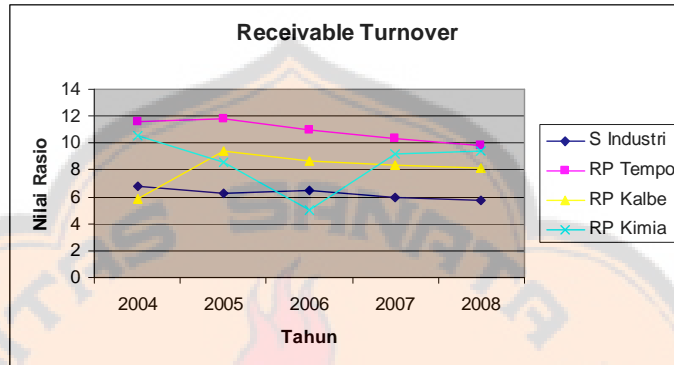
Dari tabel V.14 dapat dibuat grafik perbandingan antara *Receivable Turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Kimia Farma Tbk dengan *Receivable Turnover* industri yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.34

Gambar V.34

Grafik *Receivable Turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, PT Kimia Farma Tbk dan Standar Industri Tahun 2004-2008



Keterangan: RP = Rasio Perusahaan

SI = Standar Industri

b. Perputaran Persediaan (*Inventory Turnover*)

Berdasarkan hasil perhitungan yang terdapat pada lampiran halaman 176, diperoleh tabel V.65

Tabel V.65

Perputaran Persediaan Standar industri tahun 2004-2008

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	Rata-Rata Industri
2004	5,02x	3,90x	4,84x	5,90x
2005	4,64x	4,02x	5,34x	4,99x
2006	4,43x	3,16x	6,90x	5,31x
2007	4,57x	2,99x	6,57x	4,83x
2008	4,50x	2,69x	5,53x	4,73x

Persentase kinerja rasio perputaran persediaan ketiga perusahaan dibandingkan dengan standar industri adalah sebagai berikut: 0%, 0%, dan

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

80%. Nilai *Inventory Turnover* pada tahun 2004 PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk dan PT Kimia Farma Tbk diatas rata-rata industri. Pada tahun 2005, nilai *Inventory Turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk dan PT Kimia Farma Tbk diatas rata-rata industri tetapi PT Tempo Scan Pasific Tbk mengalami penurunan nilai *Inventory Turnover* sebanyak 0,38, PT Kalbe Farma Tbk dan PT Kimia Farma Tbk mampu meningkatkan nilai *Inventory Turnover* masing-masing sebesar 0,12 dan 0,5 .

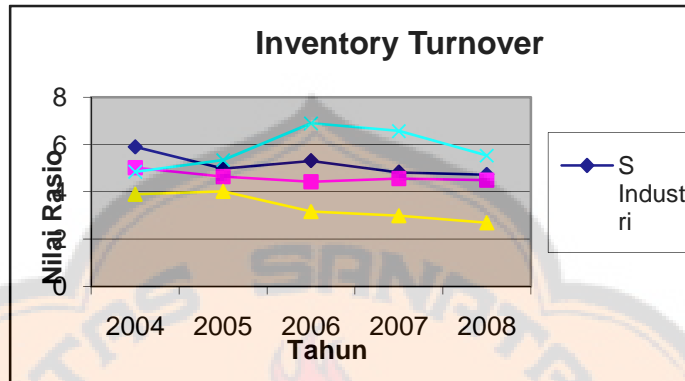
Pada tahun 2006 PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kimia Farma Tbk lebih tinggi dari rasio rata-rata industri. PT Kalbe Farma Tbk berada di bawah rata-rata industri diikuti dengan nilai *Inventory Turnover* juga mengalami penurunan sebesar 0,86. Pada tahun 2007 PT Kalbe Farma Tbk kembali mengalami penurunan sebesar 0,17 dari nilai *Inventory Turnover* tahun 2006 dan ini menyebabkan nilai *Inventory Turnover* PT Kalbe Farma Tbk dibawah rata-rata industri. Pada tahun 2007 PT Tempo Scan Pasific dan PT Kimia Farma Tbk berada diatas rata-rata industri.

Pada tahun 2008 *Inventory Turnover* PT Kalbe Farma Tbk mengalami penurunan *Inventory Turnover ratio* sebesar 0,30. PT Kimia Farma Tbk dan PT Tempo Scan Pasific Tbk berada diatas rata-rata industri. Dari tabel V.15 dapat dibuat grafik perbandingan antara *Inventory Turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk dengan *Inventory Turnover* industri yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.35.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.35

Grafik *Inventory Turnover* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, PT Kimia Farma Tbk dan Standar Industri Tahun 2004-2008



Keterangan: RP = Rasio Perusahaan

SI = Standar Industri

c. Perputaran Total Aktiva

Berdasarkan hasil perhitungan yang terdapat pada lampiran halaman 179, diperoleh tabel V.66

Tabel V.66

Rasio Perputaran Total aktiva Standar Industri tahun 2004-2008

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	Rata-Rata Industri
2004	1,11x	1,13x	1,64x	1,28x
2005	1,06x	1,27x	1,54x	1,25x
2006	1,10x	1,31x	1,74x	1,28x
2007	1,13x	1,37x	1,71x	1,26x
2008	1,22x	1,38x	1,87x	1,34x

Persentase perbandingan rasio perputaran total aktiva ketiga perusahaan dibandingkan standar industri adalah sebagai berikut: 0%, 80% dan 100%. Nilai Perputaran Total Aktiva pada tahun 2004 PT Tempo Scan

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk berada di bawah rata-rata industri, sedangkan PT Kimia Farma Tbk diatas rata-rata industri. Pada tahun 2005, nilai Perputaran Total Aktiva hanya PT Tempo Scan Pasific Tbk yang mengalami penurunan nilai Perputaran Total Aktiva sekaligus berada dibawah rata-rata industri, PT Kalbe Farma Tbk dan PT Kimia Farma Tbk diatas rata-rata industri. PT Kalbe Farma Tbk mampu meningkatkan nilai Perputaran Total Aktiva sebesar 0,14 dan PT Kimia Farma Tbk mengalami penurunan nilai Perputaran Total Aktiva sebesar 0,10.

Pada tahun 2006 PT Tempo Scan Pasific Tbk mampu meningkatkan nilai Perputaran Total Aktiva sebesar 0,04 namun masih tetap berada dibawah rata-rata industri. PT Kimia Farma Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk lebih tinggi dari rasio rata-rata industri. PT Kalbe Farma Tbk mengalami peningkatan nilai Perputaran Total Aktiva sebesar 0,04. PT Kimia Farma Tbk mengalami peningkatan nilai Perputaran Total Aktiva sebesar 0,20.

Pada tahun 2007 PT Tempo Scan Pasific Tbk kembali mampu meningkatkan nilai Perputaran Total Aktiva sebesar 0,03 namun masih tetap berada dibawah rata-rata industri. Pada tahun 2007 PT Kalbe Farma Tbk dan PT Kimia Farma Tbk berada diatas rata-rata industri.

Pada tahun 2008 nilai Perputaran Total Aktiva PT Kalbe Farma Tbk mengalami peningkatan sebesar 0,01. PT Kimia Farma Tbk mengalami peningkatan sebesar 0,16 dan PT Tempo Scan Pasific Tbk

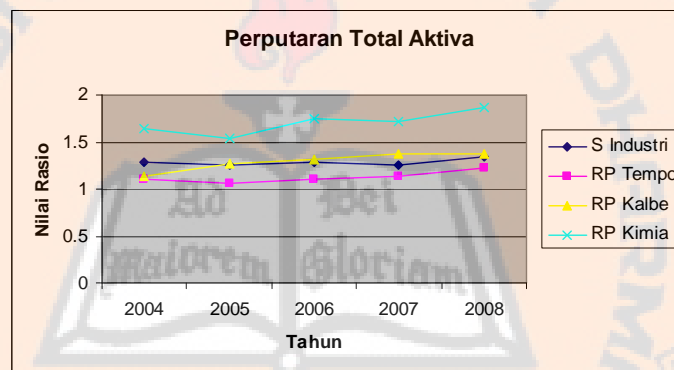
PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

mengalami peningkatan sebesar 0,09 namun tetap berada dibawah rata-rata industri.

Dari tabel V.16 dapat dibuat grafik perbandingan antara Perputaran Total Aktiva PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk dengan Perputaran Total Aktiva industri yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.36

Gambar V .36

Grafik Perputaran Total Aktiva PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, PT Kimia Farma Tbk dan Perputaran Total Aktiva Standar Industri Tahun 2004-2008



Keterangan: RP = Rasio Perusahaan
SI = Standar Industri

3. Rasio solvabilitas

a. Debt Ratio

Berdasarkan hasil perhitungan yang terdapat pada lampiran halaman 181, maka diperoleh tabel V.67

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.67

Debt Ratio Standar Industri Tahun 2004-2008

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	Rata-Rata Industri
2004	0,16	0,51	0,31	0,38
2005	0,20	0,39	0,28	0,38
2006	0,18	0,23	0,31	0,37
2007	0,20	0,22	0,35	0,38
2008	0,22	0,24	0,34	0,37

Persentase perbandingan *debt ratio* ketiga perusahaan diatas dibandingkan dengan standar industri adalah sebagai berikut: 0%, 40%, dan 0%. Nilai *Debt Ratio* pada tahun 2004 PT Tempo Scan Pasific Tbk berada di bawah rata-rata industri, sedangkan PT Kimia Farma Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk berada diatas rata-rata industri. Pada tahun 2005, Nilai *Debt Ratio* hanya PT Tempo Scan Pasific Tbk yang mengalami peningkatan nilai *Debt Ratio* namun tetap berada dibawah rata-rata industri, sementara PT Kalbe Farma Tbk dan PT Kimia Farma Tbk diatas rata-rata industri. PT Kalbe Farma Tbk mengalami penurunan nilai *Debt Ratio* sebesar 0,12 dan PT Kimia Farma Tbk mengalami penurunan nilai *Debt Ratio* sebesar 0,03.

Pada tahun 2006 PT Tempo Scan Pasific Tbk mengalami penurunan nilai *Debt Ratio* sebesar 0,02 dan masih tetap berada dibawah rata-rata industri. PT Kimia Farma Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk juga lebih rendah dari rasio rata-rata industri. PT Kalbe Farma Tbk mengalami penurunan nilai *Debt Ratio* sebesar 0,16. PT Kimia Farma Tbk mengalami peningkatan nilai Perputaran Total Aktiva sebesar 0,20.

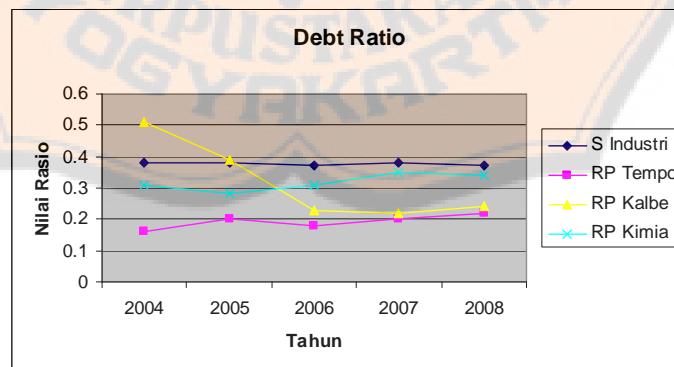
PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Pada tahun 2007 PT Tempo Scan Pasific Tbk kembali mampu meningkatkan nilai *Debt Ratio* sebesar 0,03 namun masih tetap berada dibawah rata-rata industri. Pada tahun 2007 PT Kalbe Farma Tbk dan PT Kimia Farma Tbk berada diatas rata-rata industri.

Pada tahun 2008 nilai *Debt Ratio* PT Kalbe Farma Tbk mengalami peningkatan sebesar 0,01. PT Kimia Farma Tbk mengalami peningkatan sebesar 0,16 dan PT Tempo Scan Pasific Tbk mengalami peningkatan sebesar 0,09 namun tetap berada dibawah rata-rata industri. Dari tabel V.17 dapat dibuat grafik perbandingan antara *Debt Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk dengan *Debt Ratio* industri yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.37

Gambar V.37

Grafik *Debt Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, PT Kimia Farma Tbk dan Standar Industri Tahun 2004-2008



Keterangan: RP = Rasio Perusahaan

SI = Standar Industri

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

b. *Debt To Equity Ratio*

Berdasarkan hasil perhitungan yang terdapat pada lampiran halaman 184, diperoleh tabel V.68

Tabel V.68

Debt To Equity Ratio Standar Industri tahun 2004-2008

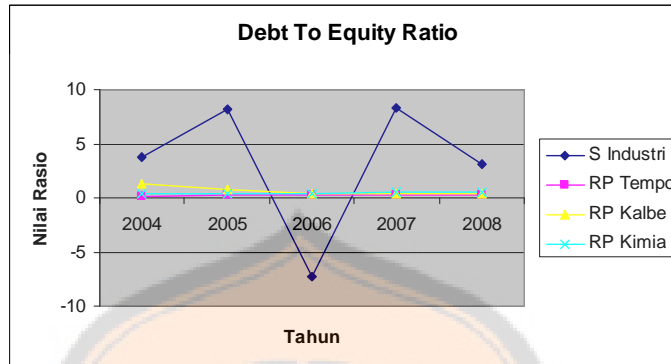
Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	Rata-Rata Industri
2004	0,19	1,26	0,40	3,77
2005	0,26	0,78	0,39	8,24
2006	0,23	0,36	0,45	-7,22
2007	0,26	0,33	0,53	8,37
2008	0,29	0,37	0,52	3,06

Nilai *Debt To Equity Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kimia Farma Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk selama kurun waktu lima tahun berada dibawah rata-rata industri kecuali pada tahun 2006 . Nilai rata-rata industri pada tahun 2006 mengalami minus 7,22 dikarenakan PT Schering-Plough mengalami minus pada total modal sendiri. Dari tabel V.18 dapat dibuat grafik perbandingan antara *Debt To Equity Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk dengan *Debt To Equity Ratio* industri yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.38

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Gambar V.38

Grafik *Debt To Equity Ratio* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, PT Kimia Farma Tbk dan Standar Industri Tahun 2004-2008



Keterangan: RP = Rasio Perusahaan
SI = Standar Industri

4. Rasio profitabilitas

a. *Net Profit Margin*

Berdasarkan hasil perhitungan yang terdapat pada lampiran halaman 187 maka dapat diperoleh tabel V.69

Tabel V.69

Net Profit Margin Standar Industri tahun 2004-2008

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	Rata-Rata Industri
2004	0,14	0,13	0,04	0,09
2005	0,12	0,12	0,03	0,07
2006	0,10	0,13	0,02	0,08
2007	0,09	0,11	0,02	0,08
2008	0,08	0,10	0,02	0,09

Dari tabel diatas, maka persentase ketiga perusahaan dibandingkan dengan *Net Profit Margin* standar industri adalah sebagai berikut: 80%, 100%, dan 0%. Nilai *Net Profit Margin* pada tahun 2004 PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk berada di atas rata-rata industri,

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

sedangkan PT Kimia Farma Tbk dibawah rata-rata industri. Pada tahun 2005, nilai *Net Profit Margin* PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk berada di atas rata-rata industri, sedangkan PT Kimia Farma Tbk dibawah rata-rata industri meskipun nilai *Net Profit Margin* rata-rata industri menurun 0,02.

Pada tahun 2006 PT Tempo Scan Pasific Tbk mengalami penurunan nilai *Net Profit Margin* sebesar 0,02 namun masih tetap berada diatas rata-rata industri. Nilai *Net Profit Margin* PT Kimia Farma Tbk mengalami peningkatan nilai *Net Profit Margin* sebesar 0,01 dan masih tetap berada diatas rata-rata industri. PT Kimia Farma Tbk lebih rendah dari rasio rata-rata industri. PT Kalbe Farma Tbk mengalami penurunan nilai *Net Profit Margin* sebesar 0,01.

Pada tahun 2007 PT Tempo Scan Pasific Tbk kembali mengalami penurunan sebesar 0,01 pada nilai *Net Profit Margin*. Pada tahun 2007 PT Kalbe Farma Tbk juga mengalami penurunan nilai *Net Profit Margin* sebesar 0,02 namun tetap berada di atas rata-rata industri. PT Kimia Farma Tbk tetap stabil dan tetap berada di bawah rata-rata industri.

Pada tahun 2008 nilai *Net Profit Margin* PT Tempo Scan Pasific Tbk kembali mengalami penurunan sebesar 0,01 sementara nilai *Net Profit Margin* standar industri mengalami peningkatan sehingga PT Tempo Scan Pasific Tbk berada dibawah rata-rata industri.

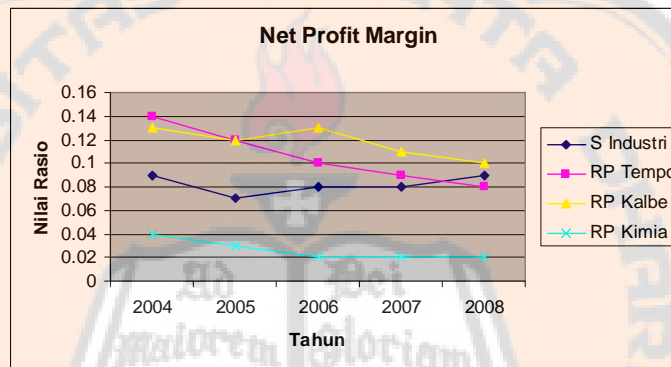
Pada tahun 2008 PT Kalbe Farma Tbk juga mengalami penurunan nilai *Net Profit Margin* sebesar 0,01 namun tetap berada di atas rata-rata

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

industri. PT Kimia Farma Tbk tetap stabil dan tetap berada di bawah rata-rata industri. Dari tabel V.29 dapat dibuat grafik perbandingan antara *Net Profit Margin* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk dengan *Net Profit Margin* industri yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.39

Gambar V.39

Grafik *Net Profit Margin* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, PT Kimia Farma Tbk dan Standar Industri tahun 2004-2008



Keterangan: RP = Rasio Perusahaan

SI = Standar Industri

b. *Return On Investment* (ROI)

Berdasarkan hasil perhitungan yang terdapat pada lampiran halaman 191, diperoleh tabel V.70

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.70

Return On Investment ratio standar industri tahun 2004-2008

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	Rata-Rata Industri
2004	0,15	0,15	0,07	0,11
2005	0,13	0,23	0,04	0,098
2006	0,11	0,16	0,03	0,10
2007	1,06	0,16	0,04	0,21
2008	1,11	0,14	0,04	0,23

Dari tabel diatas dapat kita ketahui persentase ketiga perusahaan dibandingkan dengan *Net Profit Margin* standar industri hasilnya adalah sebagai berikut: 100%, 60%, dan 0%. Nilai *Return On Investment* pada tahun 2004 PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk berada di atas rata-rata industri, sedangkan PT Kimia Farma Tbk dibawah rata-rata industri. Pada tahun 2005, nilai *Return On Investment* PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk berada di atas rata-rata industri, sedangkan PT Kimia Farma Tbk dibawah rata-rata industri meskipun nilai *Return On Investment* rata-rata industri menurun 0,012.

Nilai *Return On Investment* pada tahun 2006 PT Tempo Scan Pasific Tbk dan PT Kalbe Farma Tbk berada di atas rata-rata industri, meskipun masing-masing mengalami penurunan nilai *Return On Investment* sebesar 0,02 dan 0,07 sedangkan PT Kimia Farma Tbk masih berada dibawah rata-rata industri.

Nilai *Return On Investment* pada tahun 2007 PT Tempo Scan Pasific Tbk berada jauh di atas rata-rata industri, sedangkan PT Kalbe Farma Tbk berada di bawah rata-rata industri dengan nilai *Return On Investment*nya tidak mengalami perubahan. PT Kimia Farma Tbk masih

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

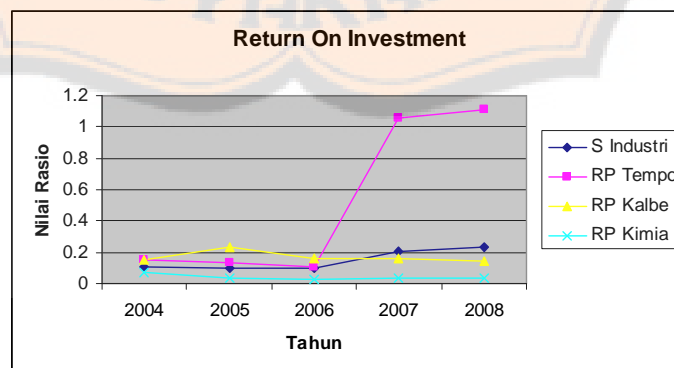
berada dibawah rata-rata industri sekalipun nilai *Return On Investmentnya* naik sebesar 0,01.

Nilai *Return On Investment* pada tahun 2007 PT Tempo Scan Pasific Tbk kembali mengalami peningkatan sehingga berada jauh di atas rata-rata industri, sedangkan PT Kalbe Farma Tbk berada di bawah rata-rata industri dengan nilai *Return On Investmentnya* mengalami penurunan sebesar 0,02. PT Kimia Farma Tbk masih berada dibawah rata-rata industri sekalipun nilai *Return On Investmentnya* tidak mengalami perubahan.

Dari tabel diatas dapat dibuat grafik perbandingan antara *Return On Investment* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, dan PT Kimia Farma Tbk dengan *Return On Investment* standar industri yang hasilnya dapat dilihat pada gambar V.40

Gambar V.40

Grafik *Return On Investment* PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma Tbk, PT Kimia Farma Tbk dan Standar Industri Tahun 2004-2008



Keterangan: RP = Rasio Perusahaan

SI = Standar Industri

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

C. Pembahasan

Setelah dilakukan perhitungan terhadap laporan keuangan, maka penulis melakukan penilaian kinerja terhadap PT Tempo Scan Pasific Tbk, PT Kalbe Farma, dan PT Kimia Farma Tbk dengan menggunakan sistem pemberian ranking dan point sebagai berikut:

1. a. Berdasarkan lampiran halaman 153 diketahui bahwa PT Tempo Scan Pasific Tbk memiliki kinerja keuangan terbaik berdasarkan rasio likuiditas tahun 2006. Kinerja terbaik kedua berdasarkan rasio likuiditas adalah tahun 2004. Tahun yang memiliki kinerja terburuk adalah pada tahun 2008. Tingginya tingkat kinerja yang dimiliki oleh PT Tempo Scan Pasific Tbk berdasarkan rasio likuiditas menandakan bahwa aktiva lancar dapat menjamin hutang lancarnya.

Berdasarkan lampiran halaman 153 diketahui bahwa PT Tempo Scan Pasific Tbk memiliki kinerja keuangan terbaik berdasarkan rasio aktivitas tahun 2004. Tahun yang memiliki kinerja terburuk adalah pada tahun 2006 dan tahun 2008. Tingginya tingkat kinerja yang dimiliki oleh PT Tempo Scan Pasific Tbk berdasarkan rasio aktivitas menandakan bahwa perusahaan dapat mengelola sumber dana yang dimilikinya dengan baik.

Berdasarkan lampiran halaman 154 diketahui bahwa PT Tempo Scan Pasific Tbk memiliki kinerja keuangan terbaik berdasarkan rasio solvabilitas tahun 2008. Tahun yang memiliki kinerja terburuk adalah pada tahun 2004. Tingginya tingkat kinerja yang dimiliki oleh PT Tempo Scan

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Pacific Tbk berdasarkan rasio solvabilitas menandakan bahwa perusahaan dapat menjamin keseluruhan hutang sehingga kinerja keuangan perusahaan dalam mengelola hutang perusahaan semakin membaik.

Berdasarkan lampiran halaman 154 diketahui bahwa PT Tempo Scan Pasific Tbk memiliki kinerja keuangan terbaik berdasarkan rasio profitabilitas tahun 2004. Tahun yang memiliki kinerja terburuk adalah pada tahun 2007. Tingkat rasio profitabilitas menandakan bahwa kinerja manajemen untuk menghasilkan laba semakin menurun dari tahun ke tahun.

Berdasarkan lampiran halaman 155 diketahui bahwa PT Tempo Scan Pasific Tbk memiliki kinerja terbaik berdasarkan rasio keuangan secara keseluruhan adalah pada tahun 2004 dengan total poin 38. Terbaik kedua adalah pada tahun 2005 dengan total poin sebanyak 33 dan yang terburuk kinerja keuangan pada tahun 2008 dengan total poin 23,5.

Tabel V.71

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Keseluruhan ranking berdasarkan total rasio

Jenis	2004	2005	2006	2007	2008
Rasio likuiditas	14	9	14	6	3
Rasio aktivitas	12	10	7	9	7
Rasio solvabilitas	2	6	4	8	10
Rasio profitabilitas	10	8	5,5	3	3,5
total	38	33	29,5	26	23,5

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

b. Berdasarkan lampiran halaman 156 diketahui bahwa PT Kalbe Farma Tbk memiliki kinerja keuangan terbaik berdasarkan rasio likuiditas tahun 2006. Tahun yang memiliki kinerja terburuk adalah pada tahun 2004. Tingginya tingkat kinerja yang dimiliki oleh PT Kalbe Farma Tbk berdasarkan rasio likuiditas menandakan bahwa aktiva lancar dapat menjamin hutang lancarnya.

Berdasarkan lampiran halaman 156 diketahui bahwa PT Kalbe Farma Tbk memiliki kinerja keuangan terbaik berdasarkan rasio aktivitas tahun 2005. Tahun yang memiliki kinerja terburuk adalah pada tahun 2004. Tingginya tingkat kinerja yang dimiliki oleh PT Kalbe Farma Tbk berdasarkan rasio aktivitas menandakan bahwa perusahaan dapat mengelola sumber dana yang dimilikinya dengan baik.

Berdasarkan lampiran halaman 157 diketahui bahwa PT Kalbe Farma Tbk memiliki kinerja keuangan terbaik berdasarkan rasio solvabilitas tahun 2004. Tahun yang memiliki kinerja terburuk adalah pada tahun 2007. Tingginya tingkat kinerja yang dimiliki oleh PT Kalbe Farma Tbk berdasarkan rasio solvabilitas menandakan bahwa perusahaan dapat menjamin keseluruhan hutang sehingga kinerja keuangan perusahaan dalam mengelola hutang perusahaan semakin membaik.

Berdasarkan lampiran halaman 157 diketahui bahwa PT Kalbe Farma Tbk memiliki kinerja keuangan terbaik terdapat pada tahun 2005 dan tahun 2006. Tahun yang memiliki kinerja terburuk adalah pada tahun 2008.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tingkat rasio profitabilitas menandakan bahwa kinerja manajemen untuk menghasilkan laba semakin memburuk dari tahun ke tahun.

Berdasarkan lampiran halaman 158 diketahui bahwa PT Kalbe Farma Tbk memiliki kinerja terbaik berdasarkan rasio keuangan secara keseluruhan adalah pada tahun 2006 dengan total point sebesar 37. Kinerja terbaik kedua adalah pada tahun 2005 dan kinerja yang terburuk adalah tahun 2008 dengan total point sebesar 22.

Tabel V.72

PT Kalbe Farma Tbk

Keseluruhan ranking berdasarkan total rasio

Jenis	2004	2005	2006	2007	2008
Rasio likuiditas	4	8	15	12	6
Rasio aktivitas	6	12	10	9	8
Rasio solvabilitas	10	8	4	2	6
Rasio profitabilitas	6,5	8	8	5,5	2
total	26,5	36	37	28,5	22

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

c. Berdasarkan lampiran halaman 159 diketahui bahwa PT Kimia Farma Tbk memiliki Kinerja keuangan terbaik terdapat pada tahun 2006. Tahun yang memiliki kinerja terburuk adalah pada tahun 2004. Tingginya tingkat kinerja yang dimiliki oleh PT Kimia Farma Tbk berdasarkan rasio likuiditas menandakan bahwa aktiva lancar dapat menjamin hutang lancarnya.

Berdasarkan lampiran halaman 159 diketahui bahwa PT Kimia Farma Tbk memiliki Kinerja keuangan terbaik terdapat pada tahun 2008. Tahun yang memiliki kinerja terburuk adalah pada tahun 2005. Tingginya tingkat kinerja yang dimiliki oleh PT Kimia Farma Tbk berdasarkan rasio aktivitas menandakan bahwa perusahaan dapat mengelola sumber dana yang dimilikinya dengan baik.

Berdasarkan lampiran halaman 160 diketahui bahwa PT Kimia Farma Tbk memiliki Kinerja keuangan terbaik terdapat pada tahun 2007. Tahun yang memiliki kinerja terburuk adalah pada tahun 2006. Tingginya tingkat kinerja yang dimiliki oleh PT Kimia Farma Tbk berdasarkan rasio solvabilitas menandakan bahwa perusahaan dapat menjamin keseluruhan hutang sehingga kinerja keuangan perusahaan dalam mengelola hutang perusahaan semakin membaik.

Berdasarkan lampiran halaman 160 diketahui bahwa PT Kimia Farma Tbk memiliki Kinerja keuangan terbaik terdapat pada tahun 2004. Tahun yang memiliki kinerja terburuk adalah pada tahun 2006. Tingkat rasio solvabilitas menandakan bahwa kinerja manajemen untuk

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

menghasilkan laba sempat menurun namun kembali meningkat dari tahun ke tahun.

Berdasarkan lampiran halaman 161 diketahui bahwa PT Kimia Farma Tbk memiliki kinerja terbaik berdasarkan rasio keuangan secara keseluruhan adalah pada tahun 2007 dengan total point sebesar 34. Kinerja terbaik kedua adalah pada tahun 2006 dan kinerja yang terburuk adalah tahun 2005 dengan total point sebesar 24.

Tabel V.73

PT Kimia Farma Tbk

Keseluruhan ranking berdasarkan total rasio

Jenis	2004	2005	2006	2007	2008
Rasio likuiditas	5	10	14	9	7
Rasio aktivitas	8	5	10	10	12
Rasio solvabilitas	4	2	6	10	8
Rasio profitabilitas	10	7	3	5	5
total	27	24	33	34	32

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

2. a. Kinerja PT Tempo Scan Pacific Tbk pada tahun 2004-2008 dibandingkan dengan standar industri. Dari sepuluh rasio keuangan perusahaan yang diteliti ada tujuh rasio keuangan (*Current Ratio*, *quick ratio*, *cash ratio*, *receivable turnover*, *inventory turnover*, *Net Profit Margin*, dan *Return On Investment*) berada pada tingkat yang lebih tinggi dari standar industri. Ada tiga rasio keuangan (*Perputaran Total Aktiva*, *Debt Ratio*, dan *Debt To Equity Ratio*) berada pada tingkat yang lebih rendah dari standar industri.
- b. Kinerja PT Kalbe Farma Tbk pada tahun 2004-2008 dibandingkan dengan Standar Industri. Dari sepuluh rasio keuangan perusahaan yang diteliti ada delapan rasio keuangan (*Perputaran Total Aktiva*, *Current Ratio*, *quick ratio*, *cash ratio*, *receivable turnover*, *inventory turnover*, *Net Profit Margin*, dan *Return On Investment*) berada pada tingkat yang lebih tinggi dari standar industri. Ada dua rasio keuangan (*Debt Ratio* dan *Debt To Equity Ratio*) berada pada tingkat yang lebih rendah dari standar industri.
- c. Kinerja PT Kimia Farma Tbk pada tahun 2004-2008 dibandingkan dengan Standar Industri. Dari sepuluh variabel kinerja keuangan perusahaan yang diteliti ada tiga rasio keuangan (*Perputaran Total Aktiva*, *receivable turnover*, dan *inventory turnover*) berada pada tingkat yang lebih tinggi dari standar industri. Ada tujuh rasio keuangan (*Current Ratio*, *quick ratio*, *cash ratio*, *Net Profit Margin*, *Return On Investment*, *Debt Ratio* dan *Debt To Equity Ratio*) berada pada tingkat yang lebih rendah dari standar industri.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan analisis data keuangan PT Tempo Scan Pacific Tbk, PT Kimia Farma Tbk, dan PT Kalbe Farma Tbk dari tahun 2004 sampai dengan tahun 2008 maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. a. Berdasarkan analisis laporan keuangan PT Tempo Scan Pacific Tbk pada tahun 2004-2008 terdapat empat rasio keuangan yang mengalami kenaikan dan ada enam rasio keuangan yang mengalami penurunan. Kinerja PT Tempo Scan Pacific Tbk yang terbaik berdasarkan sistem poin terdapat pada tahun 2008.
 - b. Berdasarkan analisis laporan keuangan PT Kalbe Farma Tbk pada tahun 2004-2008 terdapat empat rasio keuangan yang mengalami kenaikan dan terdapat enam rasio keuangan yang mengalami penurunan. Kinerja PT Kalbe Farma Tbk yang terbaik berdasarkan sistem poin terdapat pada tahun 2006.
 - c. Berdasarkan sepuluh variabel kinerja keuangan PT Kimia Farma Tbk pada tahun 2004-2008 yang diteliti ada lima rasio keuangan yang mengalami kenaikan terdapat lima rasio keuangan yang mengalami penurunan. Kinerja PT Kimia Farma Tbk yang terbaik berdasarkan sistem poin terdapat pada tahun 2007.
2. a. Dari sepuluh variabel kinerja keuangan perusahaan yang diteliti pada PT Tempo Scan Pacific Tbk ada tujuh rasio keuangan (*Current Ratio*,

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

quick ratio, cash ratio, receivable turnover, inventory turnover, Net Profit Margin, dan Return On Investment) berada pada tingkat yang lebih baik dari standar industri dan ada tiga rasio keuangan (Perputaran Total Aktiva, *Debt Ratio*, dan *Debt To Equity Ratio*) berada pada tingkat yang lebih buruk dari standar industri.

b. Dari sepuluh variabel kinerja keuangan perusahaan yang diteliti pada PT Kalbe Farma Tbk ada delapan rasio keuangan (Perputaran Total Aktiva, *Current Ratio, quick ratio, cash ratio, receivable turnover, inventory turnover, Net Profit Margin, dan Return On Investment*) berada pada tingkat yang lebih baik dari standar industri dan ada dua rasio keuangan (*Debt Ratio* dan *Debt To Equity Ratio*) berada pada tingkat yang lebih buruk dari standar industri.

c. Dari sepuluh variabel kinerja keuangan perusahaan yang diteliti pada PT Kimia Farma Tbk ada tiga rasio keuangan (Perputaran Total Aktiva, *receivable turnover, dan inventory turnover*) berada pada tingkat yang lebih baik dari standar industri dan ada tujuh rasio keuangan (*Current Ratio, quick ratio, cash ratio, Net Profit Margin, Return On Investment, Debt Ratio* dan *Debt To Equity Ratio*) berada pada tingkat yang lebih buruk dari standar industri.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

B. Keterbatasan penelitian

Dalam penulisan skripsi ini penulis menyadari akan adanya keterbatasan dalam melakukan penelitian, yaitu:

1. Penentuan sampel perusahaan yang digunakan dalam penelitian ini hanya perusahaan yang termasuk dalam perusahaan yang terdaftar dalam Bursa Efek Indonesia.

C. Saran

Berdasarkan dari hasil analisis diatas maka penulis menyarankan bahwa:

1. PT Tempo Scan Pasific Tbk meningkatkan likuiditas perusahaan dengan cara meningkatkan aktiva lancar dan mengurangi hutang lancar serta mengelola persediaan dengan lebih efisien.
2. Kinerja PT Kalbe Farma Tbk berdasarkan analisis laporan keuangan pada tahun 2004-2008 penulis sarankan untuk meningkatkan efisiensi operasi dalam perusahaan agar laba yang diperoleh dapat menutup biaya-biaya. Serta meingkatkan profitabilitas perusahaan dengan meningkatkan laba dan mengelola aset perusahaan secara efektif untuk mendapatkan laba yang optimal.
3. Berdasarkan kinerja PT Kimia Farma Tbk berdasarkan analisis laporan keuangan pada tahun 2004-2008 maka penulis sarankan untuk meningkatkan efisiensi operasi dalam perusahaan agar laba yang diperoleh dapat menutup biaya-biaya serta meningkatkan profitabilitas perusahaan dengan meningkatkan laba dan mengelola aset perusahaan secara efektif untuk mendapatkan laba yang optimal meningkatkan likuiditas perusahaan

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

dengan cara meningkatkan aktiva lancar dan mengurangi hutang lancar serta mengelola persediaan dengan lebih efisien.



PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

DAFTAR PUSTAKA

- Algifari. (1994). *Statistika Ekonomi*. Edisi ke-1. Yogyakarta: Bagian Penerbit STIE YKPN.
- Cahyo, Yohanes. (1999). Analisis Rasio Keuangan Untuk Menilai Kinerja Keuangan Perusahaan. *Skripsi*. Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Costina, Carolina. (1999). Analisis Rasio Keuangan Untuk Menilai Tingkat Kesehatan Keuangan Perusahaan. *Skripsi*. Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Djarwanto dan Pangestu Subagyo. (2000). *Statistik Induktif*. Edisi 4. Yogyakarta: BPFE.
- Hanafi, Mamduh dan Abdul Halim. (2000). *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi 1. Yogyakarta: UPP AMP YKPN.
- Harahap, Sofyan.S. (1998). *Analisa Kritis Atas Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Rajawali Pres.
- Ikatan Akuntan Indonesia. (1994). *Standar Akuntansi Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Jusup, Haryono. (1992). *Dasar-Dasar Akuntansi*. Yogyakarta: STIE YKPN.
- Mulyono, Sri. (1991). *Statistik untuk Ekonomi*. Jakarta: Lembaga Penerbit FE UI.
- Munawir, S. (2002). *Analisis Informasi Keuangan*. Yogyakarta: Liberty.
- Prastowo, Dwi & Rifka Juliaty. (2002). *Analisis Laporan Keuangan Konsep dan Aplikasi*. Edisi revisi. Yogyakarta: UPP AMP YKPN.
- Riyanto, Bambang. (1995). *Dasar-Dasar Pembelian Perusahaan*. Yogyakarta: Badan Penerbit Gadjah Mada.
- Suwarjiyono. (2000). *Implementasi Analisis Laporan Keuangan di Perusahaan*. Yogyakarta: NEED.
- Suwardjono. (2002). *Akuntansi Pengantar Bagian 1 Proses Penciptaan Data Pendekatan Sistem*. Yogyakarta: BPFE.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI



LAMPIRAN

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Lampiran

Tabel V.2

Perhitungan Trend *Current Ratio*

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	4,64	-9,28	4	4,774
2005	-1	4,35	-4,35	1	4,582
2006	0	5,08	0	0	4,39
2007	1	4,05	4,05	1	4,198
2008	2	3,83	7,66	4	4,006
jumlah	0	21,95	-1,92	10	21,95

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 21,95 / 5$$

$$= 4,39$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -1,92 / 10$$

$$= -0,19$$

Tabel V.4

Perhitungan Trend *Current Ratio*

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	3,01	-6,02	4	3,724
2005	-1	3,94	-3,94	1	3,892
2006	0	5,04	0	0	4,06
2007	1	4,98	4,98	1	4,228
2008	2	3,33	6,66	4	4,396
Jumlah	0	20,3	1,68	10	20,3

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 20,3 / 5$$

$$= 4,06$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= 1,68 / 10$$

$$= 0,168$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.6

Perhitungan Trend *Current Ratio*

PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	2,03	-4,06	4	2,12
2005	-1	2,25	-2,25	1	2,117
2006	0	2,12	0	0	2,114
2007	1	2,06	2,06	1	2,111
2008	2	2,11	4,22	4	2,108
jumlah	0	10,57	-0,03	10	10,57

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 10,57 / 5$$

$$= 2,11$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -0,03 / 10$$

$$= -0,003$$

Tabel V. 8

Perhitungan Trend *Quick Ratio*

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	3,83	-7,66	4	2,926
2005	-1	3,36	-3,36	1	2,874
2006	0	3,88	0	0	2,822
2007	1	3,12	3,12	1	2,77
2008	2	2,79	5,58	4	2,718
jumlah	0	16,98	-2,32	10	14,11

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 16,98 / 5$$

$$= 3,40$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -2,32 / 10$$

$$= -0,232$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V. 10

Perhitungan Trend *Quick Ratio*

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	2,44	-4,88	4	2,926
2005	-1	2,83	-2,83	1	2,874
2006	0	3,7	0	0	2,822
2007	1	3,09	3,09	1	2,77
2008	2	2,05	4,1	4	2,718
jumlah	0	14,11	-0,52	10	14,11

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 14,11 / 5$$

$$= 2,82$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -0,52 / 10$$

$$= -0.052$$

Tabel V. 12

Perhitungan Trend *Quick Ratio*

PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	1,35	-2,7	4	1,452
2005	-1	1,45	-1,45	1	1,411
2006	0	1,5	0	0	1,37
2007	1	1,36	1,36	1	1,329
2008	2	1,19	2,38	4	1,288
jumlah	0	6,85	-0,41	10	6,85

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 6,85 / 5$$

$$= 1,37$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -0,41 / 10$$

$$= -0.041$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V. 14

Perhitungan Trend *Cash ratio*

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	2,9	-5,8	4	2,84
2005	-1	2,36	-2,36	1	2,607
2006	0	2,66	0	0	2,374
2007	1	2,07	2,07	1	2,141
2008	2	1,88	3,76	4	1,908
jumlah	0	11,87	-2,33	10	11,87

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 11.87 / 5$$

$$= 2.37$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -2.33 / 10$$

$$= -0.23$$

Tabel V. 16

Perhitungan Trend *Cash ratio*

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	0,67	-1,34	4	0,976
2005	-1	1,01	-1,01	1	1,101
2006	0	1,91	0	0	1,226
2007	1	1,48	1,48	1	1,351
2008	2	1,06	2,12	4	1,476
jumlah	0	6,13	1,25	10	6,13

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 6.13 / 5$$

$$= 1.23$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= 1.25 / 10$$

$$= 0.125$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V. 18

Perhitungan Trend *Cash ratio*

PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	0,49	-0,98	4	0,492
2005	-1	0,44	-0,44	1	0,5
2006	0	0,6	0	0	0,508
2007	1	0,52	0,52	1	0,516
2008	2	0,49	0,98	4	0,524
jumlah	0	2,54	0,08	10	2,54

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 2.54/5$$

$$= 0.508$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= 0.08/ 10$$

$$= 0.008$$

Tabel V.20

Perhitungan Trend *receivable turnover*

JPT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	11,61	-23,22	4	11,904
2005	-1	11,77	-11,77	1	11,409
2006	0	11,02	0	0	10,914
2007	1	10,3	10,3	1	10,419
2008	2	9,87	19,74	4	9,924
jumlah	0	54,57	-4,95	10	54,57

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 54.57 / 5$$

$$= 10.91$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -4.95/ 10$$

$$= -0.495$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V. 22

Perhitungan Trend *receivable turnover*

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	5,86	-11,72	4	7,386
2005	-1	9,4	-9,4	1	7,743
2006	0	8,72	0	0	8,1
2007	1	8,35	8,35	1	8,457
2008	2	8,17	16,34	4	8,814
jumlah	0	40,5	3,57	10	40,5

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 40,5 / 5$$

$$= 8,1$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= 3,57 / 10$$

$$= 0,357$$

Tabel V.24

Perhitungan Trend *receivable turnover*

PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	10,56	-21,12	4	8,868
2005	-1	8,52	-8,52	1	8,711
2006	0	5,06	0	0	8,554
2007	1	9,19	9,19	1	8,397
2008	2	9,44	18,88	4	8,24
jumlah	0	42,77	-1,57	10	42,77

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 42,77 / 5$$

$$= 8,55$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -1,57 / 10$$

$$= -0,157$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V. 26

Perhitungan Trend *Inventory turnover*

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	5,02	-10,04	4	4,854
2005	-1	4,64	-4,64	1	4,743
2006	0	4,43	0	0	4,632
2007	1	4,57	4,57	1	4,521
2008	2	4,5	9	4	4,41
jumlah	0	23,16	-1,11	10	23,16

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 23.16 / 5$$

$$= 4.63$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -1.11 / 10$$

$$= -0.111$$

Tabel V.28

Perhitungan Trend *Inventory turnover*

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	3,9	-7,8	4	4,042
2005	-1	4,02	-4,02	1	3,697
2006	0	3,16	0	0	3,352
2007	1	2,99	2,99	1	3,007
2008	2	2,69	5,38	4	2,662
jumlah	0	16,76	-3,45	10	16,76

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 16.76 / 5$$

$$= 3.35$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -3.45 / 10$$

$$= -0.345$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.30

Perhitungan Trend *Inventory turnover*

PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Y _t
2004	-2	4,84	-9,68	4	5,314
2005	-1	5,34	-5,34	1	5,575
2006	0	6,9	0	0	5,836
2007	1	6,57	6,57	1	6,097
2008	2	5,53	11,06	4	6,358
jumlah	0	29,18	2,61	10	29,18

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 29.18 / 54$$

$$= 5.84$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= 2.61 / 10$$

$$= 0.261$$

Tabel V.32

Perhitungan Trend *Total Asset Turnover*

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Y _t
2004	-2	1,11	-2,22	4	1,066
2005	-1	1,06	-1,06	1	1,095
2006	0	1,1	0	0	1,124
2007	1	1,13	1,13	1	1,153
2008	2	1,22	2,44	4	1,182
jumlah	0	5,62	0,29	10	5,62

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 5.62 / 5$$

$$= 1.12$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= 0.29 / 10$$

$$= 0.029$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.34

Perhitungan Trend Total *Asset Turnover*

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	1,13	-2,26	4	1,172
2005	-1	1,27	-1,27	1	1,232
2006	0	1,31	0	0	1,292
2007	1	1,37	1,37	1	1,352
2008	2	1,38	2,76	4	1,412
jumlah	0	6,46	0,6	10	6,46

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 6.46 / 54$$

$$= 1.3$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= 0.6 / 10$$

$$= 0.06$$

Tabel V.36

Perhitungan Trend Total *Asset Turnover*

PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	1,64	-3,28	4	1,574
2005	-1	1,54	-1,54	1	1,637
2006	0	1,74	0	0	1,7
2007	1	1,71	1,71	1	1,763
2008	2	1,87	3,74	4	1,826
jumlah	0	8,5	0,63	10	8,5

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 8.5 / 5$$

$$= 1.7$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= 0.63 / 10$$

$$= 0.063$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.38

Perhitungan Trend *Debt Ratio*

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Y _t
2004	-2	0,16	-0,32	4	0,158
2005	-1	0,17	-0,17	1	0,173
2006	0	0,19	0	0	0,188
2007	1	0,2	0,2	1	0,203
2008	2	0,22	0,44	4	0,218
jumlah	0	0,94	0,15	10	0,94

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 0,94 / 54$$

$$= 0,188$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= 0,15 / 10$$

$$= 0,015$$

Tabel V .40

Perhitungan Trend *Debt Ratio*

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Y _t
2004	-2	0,51	-1,02	4	0,46
2005	-1	0,39	-0,39	1	0,389
2006	0	0,23	0	0	0,318
2007	1	0,22	0,22	1	0,247
2008	2	0,24	0,48	4	0,176
jumlah	0	1,59	-0,71	10	1,59

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 1,59 / 5$$

$$= 0,32$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -0,71 / 10$$

$$= -0,071$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V. 42

Perhitungan Trend *Debt Ratio*

PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Y _t
2004	-2	0,31	-0,62	4	0,292
2005	-1	0,28	-0,28	1	0,305
2006	0	0,31	0	0	0,318
2007	1	0,35	0,35	1	0,331
2008	2	0,34	0,68	4	0,344
jumlah	0	1,59	0,13	10	1,59

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 1,59 / 5$$

$$= 0,318$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= 0,13 / 10$$

$$= 0,013$$

Tabel V. 44

Perhitungan Trend *Debt To Equity Ratio*

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Y _t
2004	-2	0,19	-0,38	4	0,206
2005	-1	0,26	-0,26	1	0,226
2006	0	0,23	0	0	0,246
2007	1	0,26	0,26	1	0,266
2008	2	0,29	0,58	4	0,286
jumlah	0	1,23	0,2	10	1,23

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 1,23 / 5$$

$$= 0,25$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= 0,2 / 10$$

$$= 0,02$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V . 46

Perhitungan Trend *Debt To Equity Ratio*

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	1,26	-2,52	4	1,066
2005	-1	0,78	-0,78	1	0,843
2006	0	0,36	0	0	0,62
2007	1	0,33	0,33	1	0,397
2008	2	0,37	0,74	4	0,174
jumlah	0	3,1	-2,23	10	3,1

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 3.1 / 5$$

$$= 0.62$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -2.23 / 10$$

$$= -0.223$$

Tabel V .48

Perhitungan Trend *Debt To Equity Ratio*

PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Yt
2004	-2	0,4	-0,8	4	0,382
2005	-1	0,39	-0,39	1	0,42
2006	0	0,45	0	0	0,458
2007	1	0,53	0,53	1	0,496
2008	2	0,52	1,04	4	0,1676
jumlah	0	2,29	0,38	10	1,9236

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 2.29 / 5$$

$$= 0.46$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= 0.38 / 10$$

$$= 0.038$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.50

Perhitungan Trend *Net Profit Margin*

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Y _t
2004	-2	0,14	-0,28	4	0,136
2005	-1	0,12	-0,12	1	0,121
2006	0	0,1	0	0	0,106
2007	1	0,09	0,09	1	0,091
2008	2	0,08	0,16	4	0,076
jumlah	0	0,53	-0,15	10	0,53

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 0.53 / 5$$

$$= 0.106$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -0.15 / 10$$

$$= -0.015$$

Tabel V.52

Perhitungan Trend *Net Profit Margin*

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Y _t
2004	-2	0,13	-0,26	4	0,132
2005	-1	0,12	-0,12	1	0,125
2006	0	0,13	0	0	0,118
2007	1	0,11	0,11	1	0,111
2008	2	0,1	0,2	4	0,104
jumlah	0	0,59	-0,07	10	0,59

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 0.59 / 5$$

$$= 0.118$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -0.07 / 10$$

$$= -0.007$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.54

Perhitungan Trend *Net Profit Margin*

PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Y _t
2004	-2	0,04	-0,08	4	0,036
2005	-1	0,03	-0,03	1	0,031
2006	0	0,02	0	0	0,026
2007	1	0,02	0,02	1	0,021
2008	2	0,02	0,04	4	0,016
jumlah	0	0,13	-0,05	10	0,13

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 0.13 / 5$$

$$= 0.026$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -0.05 / 10$$

$$= -0.005$$

Tabel V.56

Perhitungan Trend *Return On Investment*

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Y _t
2004	-2	0,15	-0,3	4	-0,058
2005	-1	0,13	-0,13	1	0,227
2006	0	0,11	0	0	0,512
2007	1	1,06	1,06	1	0,797
2008	2	1,11	2,22	4	1,082
jumlah	0	2,56	2,85	10	2,56

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 2.56 / 5$$

$$= 0.51$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= 2.85 / 10$$

$$= 0.285$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tabel V.58

Perhitungan Trend *Return On Investment*

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Y _t
2004	-2	0,15	-0,3	4	0,186
2005	-1	0,23	-0,23	1	0,177
2006	0	0,16	0	0	0,168
2007	1	0,16	0,16	1	0,159
2008	2	0,14	0,28	4	0,15
jumlah	0	0,84	-0,09	10	0,84

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 0.84 / 5$$

$$= 0.168$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -0.09 / 10$$

$$= -0.009$$

Tabel V.60

Perhitungan Trend *Return On Investment*

PT Kimia Farma Tbk

Tahun 2004-2008

Tahun	Kode Tahun (X)	Nilai Rasio (Y)	XY	X ²	Y _t
2004	-2	0,07	-0,14	4	0,056
2005	-1	0,04	-0,04	1	0,05
2006	0	0,03	0	0	0,044
2007	1	0,04	0,04	1	0,038
2008	2	0,04	0,08	4	0,032
jumlah	0	0,22	-0,06	10	0,22

$$a = \Sigma Y / n$$

$$= 0.22 / 5$$

$$= 0.044$$

$$b = \Sigma XY / \Sigma X^2$$

$$= -0.06 / 10$$

$$= -0.006$$

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Perhitungan Poin dan Rangkaing Rasio Likuiditas, Rasio Aktivitas, Rasio Solvabilitas, dan Rasio Profitabilitas

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Rasio Likuiditas

tahun	CR	QR	Cash	RANKING			POINT			TOTAL
				CR	QR	CASH	CR	QR	CASH	
2004	4.64	3.83	2.90	2	2	1	4	4	5	13
2005	4.35	3.36	2.36	3	3	3	3	3	3	9
2006	5.08	3.88	2.66	1	1	2	5	5	4	14
2007	4.05	3.12	2.07	4	4	4	2	2	2	6
2008	3.83	2.79	1.88	5	5	5	1	1	1	3

Rasio Aktivitas

tahun	RTO	ITO	TATO	RANKING			POINT			TOTAL
				RTO	ITO	TATO	RTO	ITO	TATO	
2004	11.61	5.02	1.11	2	1	3	4	5	3	12
2005	11.77	4.64	1.06	1	2	5	5	4	1	10
2006	11.02	4.43	1.10	3	4	4	3	2	2	7
2007	10.30	4.57	1.13	4	3	2	2	3	4	9
2008	9.87	4.50	1.22	5	5	1	1	1	5	7

Rasio Solvabilitas

tahun	DR	DER	RANKING		POINT		TOTAL
			DR	DER	DR	DER	
2004	0.16	0.19	5	5	1	1	2
2005	0.20	0.26	3	3	3	3	6
2006	0.18	0.23	4	4	2	2	4
2007	0.21	0.27	2	2	4	4	8
2008	0.22	0.29	1	1	5	5	10

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Rasio Profitabilitas

Tahun	NPM	ROI	RANKING		POINT		TOTAL
			NPM	ROI	NPM	ROI	
2004	14%	15%	1	1	5	5	10
2005	12%	13%	2	2	4	4	8
2006	10%	11%	3	3,5	3	2,5	5,5
2007	09%	10%	4	5	2	1	3
2008	08%	11%	5	3,5	1	2,5	3,5

Total Rasio

Jenis	2004	2005	2006	2007	2008
Rasio likuiditas	14	9	14	6	3
Rasio aktivitas	12	10	7	9	7
Rasio solvabilitas	2	6	4	8	10
Rasio profitabilitas	10	8	5,5	3	3,5
total	38	33	29,5	26	23,5

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Kalbe Farma Tbk

Rasio Likuiditas

tahun	CR	QR	Cash	RANKING			POINT			TOTAL
				CR	QR	CASH	CR	QR	CASH	
2004	3.01	2.44	0.67	5	4	5	1	2	1	4
2005	3.94	2.83	1.01	3	3	4	3	3	2	8
2006	5.04	3.70	1.91	1	1	1	5	5	5	15
2007	4.98	3.09	1.48	2	2	2	4	4	4	12
2008	3.33	2.05	1.06	4	5	3	2	1	3	6

Rasio Aktivitas

Tahun	RTO	ITO	TATO	RANKING			POINT			TOTAL
				RTO	ITO	TATO	RTO	ITO	TATO	
2004	5.86	3.90	1.13	5	2	5	1	4	1	6
2005	9.40	4.02	1.27	1	1	4	5	5	2	12
2006	8.72	3.16	1.31	2	3	3	4	3	3	10
2007	8.35	2.99	1.37	3	4	2	3	2	4	9
2008	8.17	2.69	1.38	4	5	1	2	1	5	8

Rasio Solvabilitas

tahun	DR	DER	RANKING		POINT		TOTAL
			DR	DER	DR	DER	
2004	0.51	1.26	1	1	5	5	10
2005	0.39	0.78	2	2	4	4	8
2006	0.23	0.36	4	4	2	2	4
2007	0.22	0.33	5	5	1	1	2
2008	0.24	0.37	3	3	3	3	6

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Rasio Profitabilitas

Tahun	NPM	ROI	RANKING		POINT		TOTAL
			NPM	ROI	NPM	ROI	
2004	0.13	0.15	1,5	4	4,5	2	6,5
2005	0.12	0.23	3	1	3	5	8
2006	0.13	0.16	1,5	2,5	4,5	3,5	8
2007	0.11	0.16	4	2,5	2	3,5	5,5
2008	0.10	0.14	5	5	1	1	2

Total Rasio

Jenis	2004	2005	2006	2007	2008
Rasio likuiditas	4	8	15	12	6
Rasio aktivitas	6	12	10	9	8
Rasio solvabilitas	10	8	4	2	6
Rasio profitabilitas	6,5	8	8	5,5	2
total	26,5	36	37	28,5	22

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Kimia Farma Tbk

Rasio Likuiditas

Tahun	CR	QR	Cash	RANKING			POINT			TOTAL
				CR	QR	CASH	CR	QR	CASH	
2004	2.03	1.35	0.48	5	4	4	1	2	2	5
2005	2.25	1.45	0.44	1	2	5	5	4	1	10
2006	2.12	1.50	0.60	2	1	1	4	5	5	14
2007	2.06	1.36	0.52	4	3	2	2	3	4	9
2008	2.11	1.19	0.49	3	5	3	3	1	3	7

Rasio Aktivitas

Tahun	RTO	ITO	TATO	RANKING			POINT			TOTAL
				RTO	ITO	TATO	RTO	ITO	TATO	
2004	10.56	4.84	1.64	1	5	4	5	1	2	8
2005	8.52	5.34	1.54	4	4	5	2	2	1	5
2006	5.06	6.90	1.74	5	1	2	1	5	4	10
2007	9.19	6.57	1.71	3	2	3	3	4	3	10
2008	9.44	5.53	1.87	2	3	1	4	3	5	12

Rasio Solvabilitas

tahun	DR	DER	RANKING		POINT		TOTAL
			DR	DER	DR	DER	
2004	0.30	0.40	4	4	2	2	4
2005	0.28	0.39	5	5	1	1	2
2006	0.31	0.45	3	3	3	3	6
2007	0.35	0.53	1	1	5	5	10
2008	0.34	0.52	2	2	4	4	8

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Rasio Profitabilitas

Tahun	NPM	ROI	RANKING		POINT		TOTAL
			NPM	ROI	NPM	ROI	
2004	0.04	0.07	1	1	5	5	10
2005	0.03	0.04	2	3	4	3	7
2006	0.02	0.03	4	5	2	1	3
2007	0.02	0.04	4	3	2	3	5
2008	0.02	0.04	4	3	2	3	5

Total Rasio

Jenis	2004	2005	2006	2007	2008
Rasio likuiditas	5	10	14	9	7
Rasio aktivitas	8	5	10	10	12
Rasio solvabilitas	4	2	6	10	8
Rasio profitabilitas	10	7	3	5	5
total	27	24	33	34	32

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PERHITUNGAN RASIO STANDAR INDUSTRI

Perhitungan rasio standar industri

1. Rasio lancar (*current ratio*)

PT Tempo Scan Pasific

Tahun	Aktiva lancar	Hutang lancar	CR
2004	2,355,453	782,589	3.01%
2005	2,559,836	903,515	3.94%
2006	3,321,278	658,759	5.04%
2007	3,760,007	754,629	4.98%
2008	4,168,054	1,250,371	3.33%

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Hutang lancar	CR
2004	661,647	325,633	2.03%
2005	677,862	300,784	2.25%
2006	747,903	352,670	2.12%
2007	893,446	433,564	2.06%
2008	950,617	449,854	2.11%

PT Kimia Farma Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Hutang lancar	CR
2004	661,647	325,633	2.03%
2005	677,862	300,784	2.25%
2006	747,903	352,670	2.12%
2007	893,446	433,564	2.06%
2008	950,617	449,854	2.11%

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Schering Plough Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Hutang lancar	CR
2004	35,067	51,715	0.68
2005	47,105	66,528	0.71
2006	61,698	93,688	0.66
2007	90,821	118,233	0.77
2008	153,242	172,018	0.89

PT Pyridam Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Hutang lancar	CR
2004	12,815	7,956	1.61
2005	17,807	12,611	1.41
2006	23,343	16,208	1.44
2007	34,875	24,017	1.45
2008	41,291	25,112	1.64

PT Merck Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Hutang lancar	CR
2004	134,713	43,549	3.09
2005	152,527	32,299	4.72
2006	216,019	40,409	5.35
2007	263,506	42,684	6.17
2008	298,668	38,420	7.17

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Indofarma Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Hutang lancar	CR
2004	369,686	240,889	1.53
2005	373,756	230,322	1.62
2006	563,170	379,341	1.48
2007	899,306	686,297	1.31
2008	844,984	634,575	1.33

PT Darya Varia Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Hutang lancar	CR
2004	273,472	70,826	3.86
2005	932,518	112,072	3.50
2006	404,563	86,208	4.69
2007	404,205	75,375	5.36
2008	457,417	110,647	4.13

PT Bristol Myers Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Hutang lancar	CR
2004	138,452	44,746	3.09
2005	105,790	43,925	2.41
2006	139,978	53,804	2.60
2007	151,328	50,919	2.97
2008	216,390	64,256	3.37

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Current Ratio Standar Industri

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	PT Indofarma	PT Merck	PT Pyridam	PT Schering Plough	PT Darya Varia	PT Bristol Myers	Rata-Rata Industri
2004	4.64	3.01	2.03	1.53	3.09	1.61	0.68	3.86	3.09	2.61
2005	4.35	3.94	2.25	1.62	4.72	1.41	0.71	3.50	2.41	2.71
2006	5.08	5.04	2.12	1.48	5.35	1.44	0.66	4.69	2.60	3.08
2007	4.05	4.98	2.06	1.31	6.17	1.45	0.77	5.36	2.97	3.23
2008	3.83	3.33	2.11	1.33	7.17	1.64	0.89	4.13	3.37	3.15



PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

2. Rasio Cepat (*quick ratio*)

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Persediaan	Aktiva lancar-Persediaan	Hutang lancar	<i>Quick Ratio</i>
2004	1,485,003	259,729	1,225,274	320,160	3.83%
2005	1,537,715	349,496	1,188,219	353,483	3.36%
2006	1,596,124	376,729	1,219,395	314,043	3.88%
2007	1,863,931	430,376	1,433,555	459,696	3.12%
2008	2,055,154	556,760	1,498,394	536,504	2.79%

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Persediaan	Aktiva lancar-Persediaan	Hutang lancar	<i>Quick Ratio</i>
2004	2,355,453	446,229	1,909,224	782,589	2.44%
2005	2,559,836	998,752	2,561,084	903,515	2.83%
2006	3,321,278	884,654	2,436,624	658,759	3.70%
2007	3,760,007	1,427,067	2,332,940	754,629	3.09%
2008	4,168,054	1,606,123	2,561,931	1,250,371	2.05%

PT Kimia Farma Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Persediaan	Aktiva lancar-Persediaan	Hutang lancar	<i>Quick Ratio</i>
2004	2,355,453	446,229	1,909,224	782,589	2.44%
2005	2,559,836	998,752	2,561,084	903,515	2.83%
2006	3,321,278	884,654	2,436,624	658,759	3.70%
2007	3,760,007	1,427,067	2,332,940	754,629	3.09%
2008	4,168,054	1,606,123	2,561,931	1,250,371	2.05%

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Schering Plough Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Persediaan	Aktiva lancar-Persediaan	Hutang lancar	<i>Quick Ratio</i>
2004	35,067	16,305	18,762	51,715	0.36
2005	47,105	19,511	27,594	66,528	0.41
2006	61,698	45,032	16,666	93,688	0.17
2007	90,821	37,527	53,294	118,233	0.45
2008	153,242	91,861	61,381	172,018	0.36

PT Pyridam Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Persediaan	Aktiva lancar-Persediaan	Hutang lancar	<i>Quick Ratio</i>
2004	12,815	6,070	6,745	7,956	0.85
2005	17,807	7,812	9,995	12,611	0.79
2006	23,343	9,135	14,208	16,208	0.88
2007	34,875	12,722	22,153	24,017	0.92
2008	41,291	17,742	23,549	25,112	0.94

PT Merck Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Persediaan	Aktiva lancar-Persediaan	Hutang lancar	<i>Quick Ratio</i>
2004	134,713	51,483	83,230	43,549	1.91
2005	152,527	63,218	89,309	32,299	2.76
2006	216,019	63,320	152,979	40,409	3.78
2007	152,506	76,527	186,979	42,684	4.38
2008	134,668	70,421	228,247	38,420	5.94

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Darya Varia Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Persediaan	Aktiva lancar-Persediaan	Hutang lancar	<i>Quick Ratio</i>
2004	273,472	58,302	215,170	72,826	3.04
2005	392,518	68,505	324,013	112,075	2.89
2006	404,563	65,632	338,931	86,208	3.93
2007	404,205	68,141	336,064	75,375	4.46
2008	457,412	60,247	397,170	110,647	3.59

PT Indofarma Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Persediaan	Aktiva lancar-Persediaan	Hutang lancar	<i>Quick Ratio</i>
2004	369,686	109,985	259,701	240,889	1.08
2005	373,756	117,224	256,532	230,322	1.11
2006	563,170	128,928	434,242	379,341	1.12
2007	899,306	205,874	693,432	686,297	1.01
2008	844,984	209,251	635,733	634,575	1.00

PT Bristol Myers Tbk

Tahun	Aktiva lancar	Persediaan	Aktiva lancar-Persediaan	Hutang lancar	<i>Quick Ratio</i>
2004	138,452	18,105	120,343	44,746	2.68
2005	105,790	22,621	83,169	43,925	1.89
2006	139,978	24,860	115,118	53,804	2.14
2007	151,328	49,312	102,016	50,919	2.00
2008	216,390	39,373	177,017	64,256	2.75

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Quick Ratio Rata-rata Standar Industri

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	PT Indofarma	PT Merck	PT Pyridam	PT Schering Plough	PT Darya Varia	PT Bristol Myers	Rata-Rata Industri
2004	2.90	0.67	0.49	0.24	0.49	0.02	0.03	1.28	1.02	0.79
2005	2.36	1.01	0.44	0.11	0.75	0.06	0.01	1.48	0.01	0.66
2006	2.66	1.91	0.60	0.24	1.96	0.02	0.02	1.94	0.55	1.06
2007	2.07	1.48	0.52	0.53	2.23	0.09	0.04	2.18	0.25	1.04
2008	1.88	1.06	0.49	0.41	3.49	0.08	0.03	1.93	1.12	1.16



PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

3. Rasio Kas (*cash ratio*)

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun	Kas+Setara kas	Hutang lancar	Rasio
2004	524,225	782,589	0.67%
2005	917,902	903,515	1.01%
2006	1,261,454	658,759	1.91%
2007	1,116,346	754,629	1.48%
2008	1,321,797	1,250,371	1.06%

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun	Kas+Setara kas	Hutang lancar	Rasio
2004	524,225	782,589	0.67%
2005	917,902	903,515	1.01%
2006	1,261,454	658,759	1.91%
2007	1,116,346	754,629	1.48%
2008	1,321,797	1,250,371	1.06%

PT Kimia Farma Tbk

Tahun	Kas+Setara kas	Hutang lancar	Rasio
2004	524,225	782,589	0.67%
2005	917,902	903,515	1.01%
2006	1,261,454	658,759	1.91%
2007	1,116,346	754,629	1.48%
2008	1,321,797	1,250,371	1.06%

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Schering Plough Tbk

Tahun	Kas+Setara kas	Hutang lancar	Rasio
2004	1,557	51,715	0.03
2005	715	66,528	0.01
2006	1,692	93,688	0.02
2007	4,731	118,233	0.04
2008	6,033	172,018	0.03

PT Pyridam Tbk

Tahun	Kas+Setara kas	Hutang lancar	Rasio
2004	334	7,956	0.02
2005	722	12,611	0.06
2006	348	16,208	0.02
2007	2,110	24,017	0.09
2008	1,981	25,112	0.08

PT Merck Tbk

Tahun	Kas+Setara kas	Hutang lancar	Rasio
2004	21,184	43,549	0.49
2005	24,138	32,299	0.75
2006	79,189	40,409	1.96
2007	95,253	42,684	2.23
2008	134,140	38,420	3.49

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Darya Varia Tbk

Tahun	Kas+Setara kas	Hutang lancar	Rasio
2004	90,483	72,826	1.28
2005	166,455	112,075	1.48
2006	167,708	86,208	1.94
2007	164,663	75,375	2.18
2008	213,488	110,647	1.93

PT Indofarma Tbk

Tahun	Kas+Setara kas	Hutang lancar	Rasio
2004	57,589	240,889	0.24
2005	24,833	230,322	0.11
2006	90,873	379,341	0.24
2007	361,565	686,297	0.53
2008	263,287	634,575	0.41

PT Brystol Myers Tbk

Tahun	Kas+Setara kas	Hutang lancar	Rasio
2004	45,646	44,746	1.02
2005	222	43,925	0.01
2006	24,219	53,804	0.55
2007	12,797	50,919	0.25
2008	72,079	64,256	1.12

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Cash Ratio Standar Industri

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	PT Indofarma	PT Merck	PT Pyridam	PT Schering Plough	PT Darya Varia	PT Bristol Myers	Rata-Rata Industri
2004	3.83	2.44	1.35	1.08	1.91	0.85	0.36	3.04	2.68	1.94
2005	3.36	2.83	1.45	1.11	2.76	0.79	0.41	2.89	1.89	1.89
2006	3.88	3.70	1.50	1.12	3.78	0.88	0.17	3.93	2.14	2.37
2007	3.12	3.09	1.36	1.01	4.38	0.92	0.45	4.46	2.00	2.31
2008	2.79	2.05	1.19	1.00	5.94	0.94	0.36	3.59	2.75	2.29



PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

4. Perputaran Piutang (*receivable turnover*)

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun	Penjualan neto	Piutang Rata-rata	Rasio
2004	2,371,553	204,299	11,61
2005	2,497,974	212,146	11,77
2006	2,729,223	247,587	11,02
2007	3,124,072	303.183	10,30
2008	3,633,789	368,009	9,87

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun	Penjualan neto	Piutang Rata-rata	Rasio
2004	3,413,097	582,003	5,86
2005	5,870,938	624,585	9,40
2006	6,071,550	696,344	8,72
2007	7,044,909	843,724	8,35
2008	7,877,366	964,117	8,17

PT Kimia Farma Tbk.

Tahun	Penjualan neto	Piutang Rata-rata	rasio
2004	1,925,989	182,380	10,56
2005	1,816,433	213,284	8,52
2006	2,189,714	432,962	5,06
2007	2,365,635	257,383	9,19
2008	2,704,728	286,499	9,44

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Schering Plough Tbk

Tahun	Penjualan neto	Piutang Rata-rata	Rasio
2004	112,004	14,482	7.70
2005	132,728	19,598	6.78
2006	123,757	16,783	7.37
2007	170,351	26,997	6.31
2008	204,011	46,940	4.35

PT Pyridam Tbk

Tahun	Penjualan neto	Piutang Rata-rata	Rasio
2004	33,968	5,206	6.5
2005	39,639	7,047	5.6
2006	61,336	10,710	5.7
2007	86,643	15,019	5.8
2008	119,580	18,378	6.5

PT Merck Tbk

Tahun	Penjualan neto	Piutang Rata-rata	Rasio
2004	637,134	54,975	11.59
2005	547,237	86,605	6.32
2006	487,601	69,156	7.05
2007	386,345	80,765	4.78
2008	373,341	88,706	4.21

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Darya Varia Tbk

Tahun	Penjualan neto	Piutang Rata-rata	Rasio
004	436,796	105, 877	4.03
2005	540,436	129, 570	4.17
2006	576,669	152,272	3.79
2007	494,832	149, 221	3.32
2008	577,598	144, 270	4.00

PT Indofarma Tbk

Tahun	Penjualan neto	Piutang Rata-rata	Rasio
2004	689,521	117,953	5.84
2005	684,039	126,511	5.41
2006	1,026,675	182,830	5.61
2007	1,276,162	229,954	5.54
2008	1,478,585	226,771	6.52

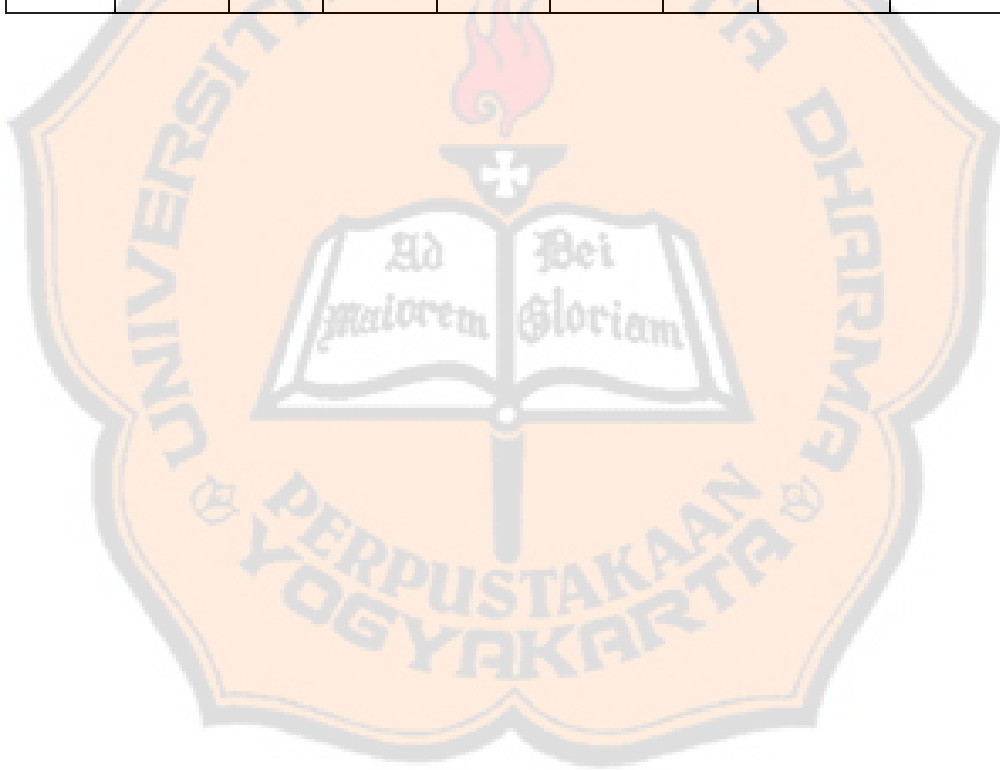
PT Bristol Myers Tbk

Tahun	Penjualan neto	Piutang Rata-rata	Rasio
2004	221,594	60,052	3.69
2005	166,815	63,194	2.64
2006	243,775	63,920	3.81
2007	260,247	72,287	3.6
2008	358,937	84,303	4.26

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Perputaran Piutang Standar Industri

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	PT Indofarma	PT Merck	PT Pyridam	PT Schering Plough	PT Darya Varia	PT Bristol Myers	Rata-Rata Industri
2004	11.61	5.86	10.56	5.84	11.59	6.5	7.70	4.03	3.69	6.79
2005	11.77	9.40	8.52	5.41	6.32	5.6	6.78	4.17	2.64	6.24
2006	11.02	8.72	5.06	5.61	7.05	5.7	7.37	3.79	3.81	6.45
2007	10.30	8.35	9.19	5.54	4.78	5.8	6.31	3.32	3.6	5.95
2008	9.87	8.17	9.44	6.52	4.21	6.5	4.35	4.00	4.26	5.78



PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

5. Inventory Turnover

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun	Harga pokok penjualan	Rata-rata persediaan	Rasio
2004	1,302,764	259,252	5.02
2005	1,413,155	304,613	4.64
2006	1,610,296	363,113	4.43
2007	1,844,478	403,553	4.57
2008	2,219,244	493,568	4.50

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun	Harga pokok penjualan	Rata-rata persediaan	Rasio
2004	1,464,979	375,921	3,90
2005	2,907,624	722,491	4,02
2006	2,972,908	941,703	3,16
2007	3,453,279	1,155,861	2,99
2008	4,073,725	1,516,595	2,69

PT Kimia Farma Tbk

Tahun	Harga pokok penjualan	Rata-rata persediaan	Rasio
2004	1,279,340	264,443	4,84
2005	1,239,310	231,860	5,34
2006	1,595,251	231,301	6,90
2007	1,717,630	261,372	6,57
2008	1,982,480	358,701	5,53

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Schering Plough Tbk

Tahun	Harga pokok penjualan	Rata-rata persediaan	Rasio
2004	58,658	15,661	7.70
2005	70,511	17,908	6.78
2006	53,119	32,272	7.37
2007	88,384	41,280	6.31
2008	101,734	64,694	4.35

PT Pyridam Tbk

Tahun	Harga pokok penjualan	Rata-rata persediaan	Rasio
2004	13,236	5,779	6.5
2005	16,235	6,941	5.6
2006	21,095	8,474	5.7
2007	31,011	10,929	5.8
2008	41,214	15,232	6.5

PT Merck Tbk

Tahun	Harga pokok penjualan	Rata-rata persediaan	Rasio
2004	161,465	50,531	11.59
2005	171,651	57,351	6.32
2006	202,773	63,269	7.05
2007	228,994	69,924	4.78
2008	275,656	73,474	4.21

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Darya Varia Tbk

Tahun	Harga pokok penjualan	Rata-rata persediaan	Rasio
2004	143,410	51,592	4.03
2005	184,889	63,404	4.17
2006	196,173	67,068	3.79
2007	169,589	66,887	3.32
2008	203,325	64,194	4.00

PT Indofarma Tbk

Tahun	Harga pokok penjualan	Rata-rata persediaan	Rasio
2004	472,967	126,699	5.84
2005	484,768	113,605	5.41
2006	770,718	123,076	5.61
2007	983,208	167,401	5.54
2008	1,145,182	207,563	6.52

PT Bristol Myers Tbk

Tahun	Harga pokok penjualan	Rata-rata persediaan	Rasio
2004	83,905	22,981	3.69
2005	70,788	20,365	2.64
2006	87,200	23,741	3.81
2007	110,341	37,086	3.6
2008	162,803	44,343	4.26

Inventory Turnover Rasio Standar industry

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia ^a	PT Indofarm	PT Merck	PT Pyridam	PT Schering Plough	PT Darya Varia	PT Bristol Myers	Rata-Rata Industri
2004	5.02	3.90	4.84	5.84	11.59	6.5	7.70	4.03	3.69	5,90
2005	4.64	4.02	5.34	5.41	6.32	5.6	6.78	4.17	2.64	4,99
2006	4.43	3.16	6.90	5.61	7.05	5.7	7.37	3.79	3.81	5,31
2007	4.57	2.99	6.57	5.54	4.78	5.8	6.31	3.32	3.6	4,83
2008	4.50	2.69	5.53	6.52	4.21	6.5	4.35	4.00	4.26	4,73



PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

6. Perputaran Total Aktiva

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun	Penjualan neto	total aktiva	Total Asset Turnover
2004	2,371,553	2,141,419	1.11x
2005	2,497,974	2,345,759	1.06x
2006	2,729,223	2,479,250	1.10x
2007	3,124,072	2,723,134	1.13x
2008	3,633,789	2,967,057	1.22x

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun	Penjualan neto	total aktiva	Total Asset Turnover
2004	3,413,097	3,016,864	1.13x
2005	5,870,938	4,633,398	1.27x
2006	6,071,550	4,624,619	1.31x
2007	7,044,909	5,138,212	1.37x
2008	7,877,366	5,703,832	1.38x

PT Kimia Farma Tbk .

Tahun	Penjualan neto	total aktiva	Total Asset Turnover
2004	1,925,989	1,173,438	1,64
2005	1,816,433	1,177,602	1,54
2006	2,189,714	1,261,224	1,74
2007	2,365,635	1,386,739	1,71
2008	2,704,728	1,445,669	1,87

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Schering Plough Tbk

Tahun	Penjualan neto	total aktiva	Total Asset Turnover
2004	112,004	58,503	1.90
2005	132,728	74,023	1.80
2006	123,757	98,873	1.25
2007	170,351	128,565	1.32
2008	204,011	199,526	1.02

PT Pyridam Tbk

Tahun	Penjualan neto	total aktiva	Total Asset Turnover
2004	33,968	70,429	0.48
2005	39,639	76,550	0.52
2006	61,336	83,124	0.74
2007	86,643	95,157	0.91
2008	119,580	98,655	1.21

PT Merck Tbk

Tahun	Penjualan neto	total aktiva	Total Asset Turnover
2004	637,134	200,466	1.86
2005	547,237	218,034	1.77
2006	487,601	282,698	1.72
2007	386,345	331,062	1.65
2008	373,341	375,064	1.70

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Darya Varia Tbk

Tahun	Penjualan neto	total aktiva	Total Asset Turnover
2004	436,796	431,173	0.99
2005	540,436	550,628	0.98
2006	576,669	557,337	1.03
2007	494,832	560,930	0.88
2008	577,598	637,660	0.90

PT Indofarma Tbk

Tahun	Penjualan neto	total aktiva	Total Asset Turnover
2004	689,521	523,923	1.32
2005	684,039	518,823	1.32
2006	1,026,675	686,937	1.49
2007	1,276,162	1,009,437	1.26
2008	1,478,585	965,811	1.53

PT Bristol Myers Tbk

Tahun	Penjualan neto	total aktiva	Total Asset Turnover
2004	221,594	193,718	1.14
2005	166,815	165,022	1.01
2006	243,775	207,135	1.18
2007	260,247	227,421	1.14
2008	358,937	294,724	1.22

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Perputaran Total Aktiva Rasio Standar Industri

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	PT Indofarma	PT Merck	PT Pyridam	PT Schering Plough	PT Darya Varia	PT Bristol Myers	Rata-Rata Industri
2004	1.11	1.13	1.64	1.32	1.86	0.48	1.90	0.99	1.14	1.28
2005	1.06	1.27	1.54	1.32	1.77	0.52	1.80	0.98	1.01	1.25
2006	1.10	1.31	1.74	1.49	1.72	0.74	1.25	1.03	1.18	1.28
2007	1.13	1.37	1.71	1.26	1.65	0.91	1.32	0.88	1.14	1.26
2008	1.22	1.38	1.87	1.53	1.70	1.21	1.02	0.90	1.22	1.34



PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

7. Debt Ratio

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun	Total hutang	total aktiva	Debt Rasio
2004	342,227	2,141,419	0.16
2005	472,473	2,345,759	0.20
2006	447,318	2,479,250	0.18
2007	558,369	2,723,134	0.20
2008	655,931	2,967,057	0.22

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun	Total hutang	total aktiva	Debt Rasio
2004	1,537,379	3,016,864	0.51
2005	1,821,583	4,633,398	0.39
2006	1,080,170	4,624,619	0.23
2007	1,121,188	5,138,212	0.22
2008	1,358,989	5,703,832	0.24

PT Kimia Farma Tbk

Tahun	Total hutang	total aktiva	Debt Rasio
2004	358,854	1,173,438	0.31
2005	333,382	1,177,602	0.28
2006	390,570	1,261,224	0.31
2007	478,711	1,386,739	0.35
2008	497,905	1,445,669	0.34

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Sch ering Plough Tbk

Tahun	Total hutang	total aktiva	Debt Rasio
2004	56,600	58,503	0.97
2005	72,984	74,023	0.98
2006	100,327	98,873	1.01
2007	126,766	128,565	0.99
2008	191,177	199,526	0.96

PT Pyridam Tbk

Tahun	Total hutang	total aktiva	Debt Rasio
2004	8,286	70,429	0.12
2005	13,079	76,550	0.17
2006	17,926	83,124	0.21
2007	28,213	95,157	0.30
2008	29,402	98,655	0.30

PT Merck Tbk

Tahun	Total hutang	total aktiva	Debt Rasio
2004	46,443	200,466	0.23
2005	37,671	218,034	0.17
2006	47,157	282,698	0.17
2007	50,836	331,062	0.15
2008	47,740	375,064	0.13

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Darya Varia Tbk

Tahun	Total hutang	total aktiva	Debt Rasio
2004	112,146	431,173	0.26
2005	160,025	550,628	0.29
2006	14,025	557,337	0.26
2007	98,700	560,930	0.17
2008	129,811	637,660	0.20

PT Indofarma Tbk

Tahun	Total hutang	total aktiva	Debt Rasio
2004	268,271	523,923	0.51
2005	253,577	518,823	0.49
2006	406,450	686,937	0.59
2007	717,874	1,009,437	0.71
2008	669,215	965,811	0.69

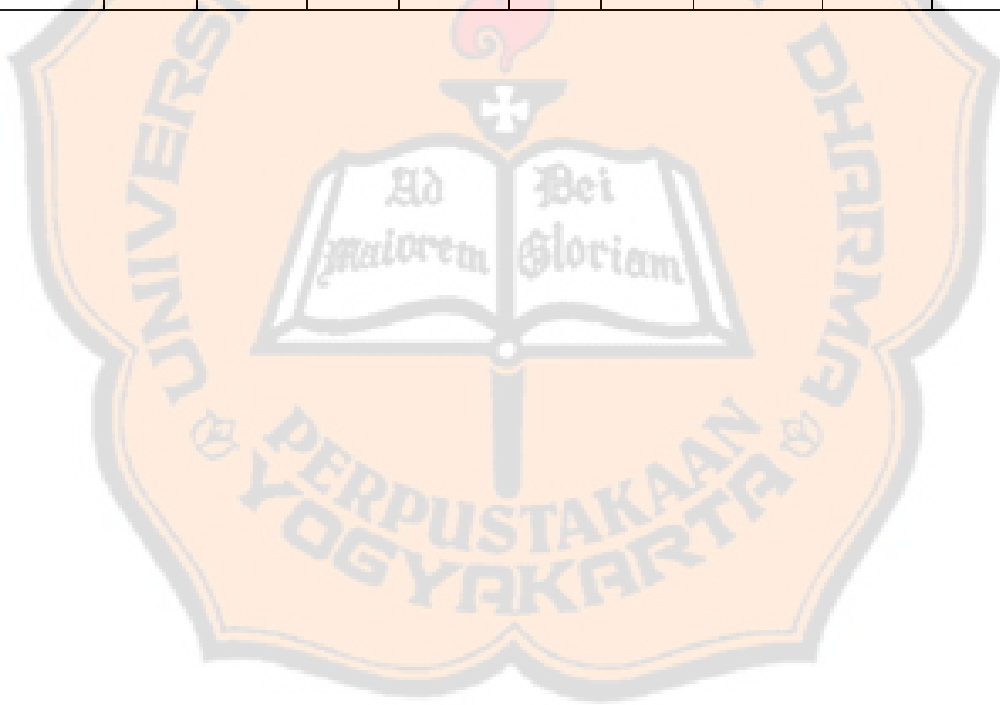
PT Bristol Myers Tbk

Tahun	Total hutang	total aktiva	Debt Rasio
2004	66,909	193,718	0.34
2005	63,776	165,022	0.39
2006	76,541	207,135	0.37
2007	68,720	227,421	0.30
2008	80,178	294,724	0.27

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Debt Ratio Standar Industri

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	PT Indofarma	PT Merck	PT Pyridam	PT Schering Plough	PT Darya Varia	PT Bristol Myers	Rata-Rata Industri
2004	0.16	0.51	0.31	0.51	0.23	0.12	0.97	0.26	0.34	0.38
2005	0.20	0.39	0.28	0.49	0.17	0.17	0.98	0.29	0.39	0.38
2006	0.18	0.23	0.31	0.59	0.17	0.21	1.01	0.26	0.37	0.37
2007	0.20	0.22	0.35	0.71	0.15	0.30	0.99	0.17	0.30	0.38
2008	0.22	0.24	0.34	0.69	0.13	0.30	0.96	0.20	0.27	0.37



PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

8. Debt To Equity Ratio

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun	Total hutang	total modal sendiri	Rasio
2004	342,227	1,712,343	0.19
2005	472,473	1,793,253	0.26
2006	447,318	1,942,440	0.23
2007	558,369	2,115,644	0.26
2008	655,931	2,235,687	0.29

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun	Total hutang	total modal sendiri	Rasio
2004	1,537,379	1,219,193	1.26
2005	1,821,583	2,333,172	0.78
2006	1,080,170	2,994,816	0.36
2007	1,121,188	3,386,861	0.33
2008	1,358,989	3,622,399	0.37

PT Kimia Farma Tbk

Tahun	Total hutang	total modal sendiri	Rasio
2004	358,854	814,583	0.40
2005	333,382	844,220	0.39
2006	390,570	870,653	0.45
2007	478,711	908,027	0.53
2008	497,905	947,764	0.52

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Schering Plough Tbk

Tahun	Total hutang	total modal sendiri	Rasio
2004	56,600	1,902	29.7
2005	72,984	1,038	70.31
2006	100,327	(1,454)	-69
2007	126,766	1,798	70.50
2008	191,177	8,348	22.90

PT Pyridam Tbk

Tahun	Total hutang	total modal sendiri	Rasio
2004	8,286	62,142	0.13
2005	13,079	72,550	0.17
2006	17,926	65,200	0.27
2007	28,213	66,944	0.42
2008	29,402	69,253	0.42

PT Merck Tbk

Tahun	Total hutang	total modal sendiri	Rasio
2004	46,443	154,021	0.30
2005	37,671	180,361	0.21
2006	47,157	235,539	0.20
2007	50,836	280,223	0.18
2008	47,740	327,323	0.16

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Darya Varia Tbk

Tahun	Total hutang	total modal sendiri	Rasio
2004	112,146	319,027	0.35
2005	160,025	390,603	0.41
2006	14,025	412,312	0.35
2007	98,700	462,230	0.21
2008	129,811	507,849	0.25

PT Indofarma Tbk

Tahun	Total hutang	total modal sendiri	Rasio
2004	268,271	255,650	1.05
2005	253,577	265,245	0.96
2006	406,450	280,485	1.45
2007	717,874	291,562	2.46
2008	669,215	296,594	2.26

PT Bristol Myers Tbk

Tahun	Total hutang	total modal sendiri	Rasio
2004	66,909	126,808	0.53
2005	63,776	101,245	0.63
2006	76,541	130,593	0.59
2007	68,720	158,701	0.43
2008	80,178	214,545	0.37

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Debt To Equity Ratio Standar Industri

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	PT Indofarma	PT Merck	PT Pyridam	PT Schering Plough	PT Darya Varia	PT Bristol Myers	Rata-Rata Industri
2004	0.19	1.26	0.40	1.05	0.30	0.13	29.7	0.35	0.53	3.77
2005	0.26	0.78	0.39	0.96	0.21	0.17	70.31	0.41	0.63	8.24
2006	0.23	0.36	0.45	1.45	0.20	0.27	-69	0.35	0.59	-7.22
2007	0.26	0.33	0.53	2.46	0.18	0.42	70.50	0.21	0.43	8.37
2008	0.29	0.37	0.52	2.26	0.16	0.42	22.90	0.25	0.37	3.06



PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

9. Net Profit Margin

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun	Laba setelah pajak	penjualan neto	Net Profit Margin
2004	328,940	2,371,553	14%
2005	304,092	2,497,974	12%
2006	282,045	2,729,223	10%
2007	287,988	3,124,072	09%
2008	326,915	3,633,789	08%

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun	Laba setelah pajak	penjualan neto	Net Profit Margin
2004	442,805	3,413,097	13%
2005	705,023	5,870,938	12%
2006	764,357	6,071,550	13%
2007	811,647	7,044,909	11%
2008	825,504	7,877,366	10%

PT Kimia Farma Tbk

Tahun	Laba setelah pajak	penjualan neto	Net Profit Margin
2004	82,515	1,925,989	4%
2005	52,826	1,816,433	3%
2006	43,989	2,189,714	2%
2007	52,189	2,365,635	2%
2008	55,393	2,704,728	2%

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Schering Plough Tbk

Tahun	Laba setelah pajak	penjualan neto	Net Profit Margin
2004	332	58,503	0.002
2005	864	74,023	0.006
2006	(2,492)	98,873	-0.02
2007	2,568	128,565	0.01
2008	6,620	199,526	0.03

PT Pyridam Tbk

Tahun	Laba setelah pajak	penjualan neto	Net Profit Margin
2004	1,431	70,429	0.04
2005	1,328	76,550	0.03
2006	1,729	83,124	0.03
2007	1,743	95,157	0.02
2008	2,308	98,655	0.02

PT Merck Tbk

Tahun	Laba setelah pajak	penjualan neto	Net Profit Margin
2004	57,247	200,466	0.15
2005	57,699	218,034	0.15
2006	86,562	282,698	0.18
2007	89,486	331,062	0.16
2008	98,61	375,064	0.15

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Darya Varia Tbk

Tahun	Laba setelah pajak	penjualan neto	Net Profit Margin
2004	49,810	431,173	0.12
2005	71,576	550,628	0.13
2006	52,508	557,337	0.09
2007	49,917	560,930	0.10
2008	70,819	637,660	0.12

PT Indofarma Tbk

Tahun	Laba setelah pajak	penjualan neto	Net Profit Margin
2004	7,238	523,923	0.01
2005	9,594	518,823	0.01
2006	15,240	686,937	0.01
2007	11,077	1,009,437	0.01
2008	5,031	965,811	0.01

PT Bristol Myers Tbk

Tahun	Laba setelah pajak	penjualan neto	Net Profit Margin
2004	40,351	193,718	0.18
2005	9,047	165,022	0.05
2006	43,172	207,135	0.18
2007	52,176	227,421	0.20
2008	94,271	294,724	0.26

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Net Profit Margin Rasio Standar Industri

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	PT Indofarma	PT Merck	PT Pyridam	PT Schering Plough	PT Darya Varia	PT Bristol Myers	Rata-Rata Industri
2004	0.14	0.13	0.04	0.01	0.15	0.04	0.002	0.12	0.18	0.09
2005	0.12	0.12	0.03	0.01	0.15	0.03	0.006	0.13	0.05	0.07
2006	0.10	0.13	0.02	0.01	0.18	0.03	-0.02	0.09	0.18	0.08
2007	0.09	0.11	0.02	0.01	0.16	0.02	0.01	0.10	0.20	0.08
2008	0.08	0.10	0.02	0.01	0.15	0.02	0.03	0.12	0.26	0.09



PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

10. Return On Investment

PT Tempo Scan Pasific Tbk

Tahun	laba setelah pajak	total aktiva	ROI
2004	328,940	2,141,419	15%
2005	304,092	2,345,759	13%
2006	282,045	2,479,250	11%
2007	287,988	2,723,134	10%
2008	326,915	2,967,057	11%

PT Kalbe Farma Tbk

Tahun	laba setelah pajak	total aktiva	ROI
2004	442,805	3,016,864	15%
2005	705,023	4,633,398	23%
2006	764,357	4,624,619	16%
2007	811,647	5,138,212	16%
2008	825,504	5,703,832	14%

PT Kimia Farma Tbk

Tahun	laba setelah pajak	total aktiva	ROI
2004	82,515	1,173,438	7%
2005	52,826	1,177,602	4%
2006	43,989	1,261,224	3%
2007	52,189	1,386,739	4%
2008	55,393	1,445,669	4%

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Schering Plough Tbk

Tahun	laba setelah pajak	total aktiva	ROI
2004	332	58,503	0.005
2005	864	74,023	0.01
2006	(2,492)	98,873	-0.02
2007	2,568	128,565	0.02
2008	6,620	199,526	0.03

PT Pyridam Tbk

Tahun	laba setelah pajak	total aktiva	ROI
2004	1,431	70,429	0.02
2005	1,328	76,550	0.017
2006	1,729	83,124	0.02
2007	1,743	95,157	0.018
2008	2,308	98,655	0.023

PT Merck Tbk

Tahun	laba setelah pajak	total aktiva	ROI
2004	57,247	200,466	0.29
2005	57,699	218,034	0.26
2006	86,562	282,698	0.31
2007	89,486	331,062	0.27
2008	98,61	375,064	0.26

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

PT Darya Varia Tbk

Tahun	laba setelah pajak	total aktiva	ROI
2004	49,810	431,173	0.11
2005	71,576	550,628	0.13
2006	52,508	557,337	0.09
2007	49,917	560,930	0.08
2008	70,819	637,660	0.11

PT Indofarma Tbk

Tahun	laba setelah pajak	total aktiva	ROI
2004	7,238	523,923	0.01
2005	9,594	518,823	0.02
2006	15,240	686,937	0.02
2007	11,077	1,009,437	0.01
2008	5,031	965,811	0.01

PT Bristol Myers Tbk

Tahun	laba setelah pajak	total aktiva	ROI
2004	40,351	193,718	0.21
2005	9,047	165,022	0.05
2006	43,172	207,135	0.21
2007	52,176	227,421	0.23
2008	94,271	294,724	0.32

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

Standar Industri

Tahun	PT Tempo	PT Kalbe	PT Kimia	PT Indofarma	PT Merck	PT Pyridam	PT Schering Plough	PT Darya Varia	PT Bristol Myers	Rata-Rata Industri
2004	0.15	0.15	0.07	0.01	0.29	0.02	0.005	0.11	0.21	0.11
2005	0.13	0.23	0.04	0.02	0.26	0.017	0.01	0.13	0.05	0.098
2006	0.11	0.16	0.03	0.02	0.31	0.02	-0.02	0.09	0.21	0.10
2007	1.06	0.16	0.04	0.01	0.27	0.018	0.02	0.08	0.23	0.21
2008	1.11	0.14	0.04	0.01	0.26	0.023	0.03	0.11	0.32	0.23

