

**ANALISIS PENGUKURAN KINERJA KEUANGAN DENGAN METODE  
*ECONOMIC VALUE ADDED, MARKET VALUE ADDED* DAN *Q-TOBIN*  
PADA PT ASTRA AGRO LESTARI TBK YANG  
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA  
PERIODE 2010-2015**



Laporan Akhir Ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat  
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
Pada Jurusan Akuntansi Program Studi DIII Akuntansi

**OLEH**

**YONADA DESI PUTRI UTAMI  
NIM 0613 3050 0408**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2016**



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JalanSrijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918

Website : [www.polisriwijaya.ac.id](http://www.polisriwijaya.ac.id) E-mail : [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)

---

---

### SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Yonada Desi Putri Utami  
NIM : 0613 3050 0408  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi / DIII Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Analisis Pengukuran Kinerja Keuangan Dengan Metode Economic Value Added, Market Value Added dan Q- Tobin Pada PT Astra Agro Lestari (Persero) Tbk Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2015

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut diatas beserta isinya merupakan hasil penelitian saya sendiri.
2. Laporan Akhir bukanlah plagiat/salinan Laporan Akhir milik orang lain.
3. Apabila Laporan Akhir saya plagiat/menyalin Laporan Akhir milik orang lain, maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan Laporan Akhir beserta konsekuensinya.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui oleh pihak-pihak yang berkepentingan.

Palembang, 2016

Yang membuat pernyataan,



Yonada Desi Putri Utami

NIM 0613 3050 0408





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139  
Telp. 0711-353414 Faximili. 0711-355918  
Laman : <http://www.polisriwijaya.ac.id> Pos El : [info@polisriwijaya.ac.id](mailto:info@polisriwijaya.ac.id)

### TANDA PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Yonada Desi Putri Utami  
NIM : 0613 3050 0408  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : DIII Akuntansi  
Mata Kuliah : Akuntansi Manajemen  
Judul Laporan Akhir : Analisis Pengukuran Kinerja Keuangan Dengan Metode  
*Economic Value Added, Market Value Added dan Q-Tobin* Pada PT Astra Agro Lestari (Persero) Tbk Yang  
Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2015

Telah Diujikan Pada Ujian Laporan Akhir Tanggal 3 Agustus 2016  
Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Pembimbing I,

Sukmini Hartati, S.E., M.M.  
NIP. 196505031992032002

Palembang, 2016

Pembimbing II,

Dr. Periansya, SE, M.M.  
NIP. 196206041988031001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Akuntansi,

Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA.  
NIP. 197806222003122001





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139  
Telepon 0711-353414 Faximili 0711-355918  
Laman : <http://polstri.ac.id>, Pos El : [info@polstri.ac.id](mailto:info@polstri.ac.id)

**PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR**

Nama : Yonada Desi Putri Utami  
NIM : 0613 3050 0408  
Jurusan/ Program Studi : Akuntansi/ DIII Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Analisis Pengukuran Kinerja Keuangan Dengan Metode Economic Value Added, Market Value Added dan Q- Tobin Pada PT Astra Agro Lestari (Persero) Tbk Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2015.

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Rabu tanggal 03 Agustus 2016. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

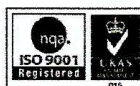
No	Komentar	Nama Dosen Penguji	Tanggal	Tanda Tangan
1.	Perumusan masalah ikuti sistematika.	Drs. Darul Amri, M.M	5/-16 /8	
2.	Tambahkan alasan mengenai EVA tahun 2010.	Sandrayati, S.E., M.Si., Ak., CA.	12/-16 /08	
3.		M. Husni Mubarak, S.E., M.Si., Ak., CA.	5/-16 /8	
4.	Revisi sumber laporan keuangan perusahaan.	Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak	8/-16 /8	

Palembang, 12 Agustus 2016.

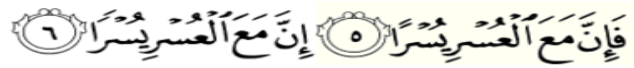
Ketua/Penguji,

Sandrayati, S.E., M.Si., Ak., CA

NIP 196511051994032002



**MOTTO PENULIS :**



*Karena sesungguhnya sesudah kesulitan akan ada kemudahan*

*Sesungguhnya sesudah kesulitan akan ada kemudahan*

**(QS : Al – Insyirah: 5-6)**

*Yakinlah ada sesuatu yang menantimu selepas banyak kesabaran yang kau jalani*

*Yang akan membuatmu terpanah hingga kau lupa*

*Betapa pedihnya rasa sakit.*

**- Ali Bin Abi Thalib –**

***Tidak Ada Hasil Yang Menghianati Usaha***

**- Penulis –**

**Kupersembahkan kepada :**

- ☞ Allah SWT karena dengan izinnya hamba dapat melewati proses hidup ini
- ☞ Ibunda dan Ayahanda Tercinta dan Terkasih Ku atas pelajaran hidup yang tak tergantikan
- ☞ Saudara laki – laki terhebatku Levy dan Yudhi
- ☞ Seseorang spesial Nofian Adhi Purnomo
- ☞ Badan Eksekutif Mahasiswa Polsri
- ☞ Teman Kelas AB akuntansi 2013
- ☞ Dosen dan Almamaterku

## ABSTRAK

**Analisis Pengukuran Kinerja Keuangan Dengan Metode *Economic Value Added*, *Market Value Added* dan *Q-Tobin* Pada PT Astra Agro Lestari (Persero) Tbk Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2015**  
**Yonada Desi Putri Utami, 2016 ( xviii +60halaman)**  
**Email : Yonada.purnomo@gmail.com**

---

Laporan akhir ini bertujuan untuk mengetahui kinerja keuangan pada PT Astra Agro Lestari (Persero) Tbk jika diukur dengan metode *Economic Value Added*, *Market Value Added* dan *Q-Tobin*. Penulis menggunakan data sekunder dalam penulisan laporan akhir ini meliputi laporan keuangan tahun 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, sejarah perusahaan serta struktur organisasi perusahaan. Setelah penulis melakukan perhitungan maka dapat disimpulkan bahwa perhitungan kinerja keuangan dengan menggunakan *Economic Value Added* didapat bahwa untuk tahun 2011 – 2015 kinerja keuangan perusahaan berada di atas standar penilaian yaitu  $EVA > 0$  yang berarti bahwa perusahaan mampu menciptakan nilai tambah ekonomis terkecuali pada tahun 2010,  $EVA < 0$  yang artinya manajemen tidak berhasil menciptakan nilai tambah ekonomis. Perhitungan kinerja keuangan dengan metode *Market Value Added* selama tahun 2010 – 2015 menunjukkan kinerja keuangan yang sudah cukup baik dan berada di atas standar  $MVA > 0$  untuk setiap tahunnya. Perhitungan kinerja keuangan dengan metode *Q-Tobin* selama tahun 2010 – 2015 menunjukkan kinerja keuangan yang sudah cukup baik dan berada di atas standar  $Tobin > 1$  untuk setiap tahunnya. Dari kesimpulan tersebut, sebaiknya perusahaan meningkatkan dan terus mempertahankan kinerja keuangan perusahaan untuk setiap tahunnya agar perusahaan dapat menjadi lebih maju dan lebih baik di masa yang akan datang.

Kata Kunci : *Economic Value Added*, *Market Value Added* & *Q-Tobin*.

## ABSTRACT

*Analysis of Financial Performance Economic Value Added, Market Value Added and Q-Tobin Based Measurement in PT Astra Agro Lestari (Persero) Tbk Period 2010 – 2015*

**Yonada Desi Putri Utami, 2016 ( xviii +60halaman)**

**Email : Yonada.purnomo@gmail.com**

---

*This final report purposed to know financial performance in PT Astra Agro Lestari (Persero) Tbk if it is measured by Economic Value Added, Market Value Added and Q-Tobin Based. The writter used secunder datas in writting this final report included financial statements in 2010, 2011, 2012, 2013, 2014 & 2015, company overview and the company organizational structure. After writter did analysis calculation with Economic Value Added based measurement so for period 2011 -2015 above the standard its  $EVA > 0$  showed that financial performances was goodly considered where the company had succeded in creating value added for the company evcept in 2010 where value of  $EVA < 0$  its mean management cannot to creating value added for the company. Analysis calculation with Market Value Added based measurement so for period 2010 - 2015 above the standard its  $MVA > 0$  showed that financial performances was goodly considere. Analysis calculation with Q-Tobin based measurement so for period 2011 -2015 above the standard its  $Q-Tobin > 0$  showed that financial performances was goodly considered. In conclusion, the company should improve and maintain the financial performance every year in order to better and maximize the rate of return on capital in the future.*

*Keywords: : Economic Value Added, Market Value Added & Q-Tobin.*

## KATA PENGANTAR



Puji dan syukur kepada Allah SWT, atas rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini yang berjudul “**Analisis Pengukuran Kinerja Keuangan Dengan Metode *Economic Value Added*, *Market Value Added* dan *Q-Tobin* Pada PT Astra Agro Lestari (Persero) Tbk Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2015**”, tepat pada waktunya. Laporan akhir adalah sebagai salah satu syarat yang telah ditetapkan dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III di Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Dalam menyelesaikan laporan akhir ini penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk dapat memberikan yang terbaik, akan tetapi penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan akhir ini. Hal ini terjadi karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang penulis miliki. Namun berkat bimbingan, petunjuk dan nasihat dari semua pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung sehingga laporan akhir ini dapat terselesaikan. Maka dari itu penulis ingin mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak DR. Dipl. Ing. Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Ibu Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Ibu Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Ibu Sukmini Hartati, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
5. Bapak Periansyah, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan laporan akhir ini.



6. Bapak dan Ibu Dosen serta para Staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang selama ini telah memberikan Ilmu Pengetahuan kepada kami.
7. Kedua orang tua ku tercinta yang selalu memberikan semangat, motivasi dan mendoakan dalam mengerjakan laporan akhir ini.
8. Saudara lelaki ku Yandi Fakhlevy dan Yudhi Ferdiansyah yang telah memberikan motivasi dan doa.
9. Seorang yang spesial Nofian Adhi Purnomo yang telah memberiku semangat dan doa untukku.
10. Sepupu tercinta ku Widury Tasnim, Dwi Cahyati, Putri Rahayu dan Putri Agustin Atas bantuan dan semangatnya selama ini.
11. Badan Eksekutif Mahasiswa Polsri atas motivasi dan pengalaman berharga selama masa perkuliahan berlangsung.
12. Sahabat-sahabat terbaik di kelas 6AB yang selalu memberikan dukungan baik moril maupun material, terima kasih atas semangat dan waktunya dalam mengerjakan laporan akhir ini.
13. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan dorongan selama pengerjaan laporan akhir ini agar dapat selesai tepat pada waktunya.

Akhir kata penulis menyampaikan maaf yang sebesar-besarnya apabila terdapat kekurangan dalam laporan akhir ini, karena kesempurnaan hanya milik Allah SWT, untuk itu segala kritik dan saran akan penulis terima dengan kerendahan hati. Dan penulis sangat mengharapkan semoga Allah SWT dapat melimpahkan rahmat-Nya kepada mereka dan membalas segala kebaikan dan pengorbanan yang diberikan kepada penulis dan semoga laporan akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca, khususnya mahasiswa/i jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Palembang, Juni 2016

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN AKHIR</b> .....	iii
<b>HALAMAN PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR</b> .....	iv
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN</b> .....	v
<b>ABSTRAK</b> .....	vi
<b>ABSTRACT</b> .....	vii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	viii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	4
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan .....	6
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan .....	6
1.4.1 Tujuan Penulisan .....	6
1.4.2 Manfaat Penulisan .....	6
1.5 Metode Pengumpulan Data .....	7
1.6 Sistematika Penulisan .....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	10
2.1 Kinerja Keuangan .....	10
2.1.1 Pengertian Kinerja Keuangan .....	10
2.1.2 Tujuan dan Manfaat Kinerja Keuangan .....	11
2.2 Kinerja Keuangan Berbasis Nilai Tambah .....	12
2.2.1 <i>Economic Value Added</i> .....	13
2.2.2 <i>Market Value Added</i> .....	16
2.2.3 <i>Q – Tobin</i> .....	18
<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN</b> .....	21
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....	21
3.1.1 Sejarah PT Astra Agro Lestari Tbk .....	21
3.1.2 Visi, Misi, Prinsip dan Logo PT Astra Agro Lestari Tbk .....	22
3.1.2.1 Visi dari PT Astra Agro Lestari Tbk .....	22
3.1.2.2 Misi dari PT Astra Agro Lestari Tbk .....	22
3.1.2.3 Prinsip dari PT Astra Agro Lestari Tbk .....	22
3.1.2.4 Arti dan Maksud Logo PT Astra Agro Lestari Tbk .....	23
3.2 Struktur Organisasi PT Astra Agro Lestari Tbk .....	23
3.2.1 Struktur Organisasi .....	25
3.2.2 Uraian Tugas .....	26
3.3 Aktivitas Perusahaan .....	28
3.4 Laporan Keuangan PT Astra Agro Lestari .....	32

<b>BAB IV PEMBAHASAN</b> .....	41
4.1 Analisis Pengukuran Kinerja Keuangan Dengan Menggunakan <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	41
4.1.1 Perhitungan <i>Net Operating After Tax</i> .....	41
4.1.2 Perhitungan <i>Capital Charges</i> .....	41
4.1.2.1 Perhitungan <i>Invested Capital</i> .....	42
4.1.2.2 Perhitungan <i>Weighted Average Cost Of Capital</i> .....	42
4.2 Analisis Pengukuran Kinerja Keuangan Dengan Menggunakan <i>Market Value Added</i> .....	50
4.3 Analisis Pengukuran Kinerja Keuangan Dengan Menggunakan <i>Q-Tobin</i> .....	54
4.4 Rekapitulasi Kinerja Keuangan PT Astra Agro Lestari (Persero) Tbk .....	58
 <b>BAB V Simpulan dan Saran</b> .....	 59
5.1 Simpulan.....	59
5.2 Saran.....	60
 <b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	 xvi
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
3.1 Logo PT Astra Agro Lestari Tbk.....	22
3.2 Struktur Organisasi PT Astra Agro Lestari .....	24
3.2 Grafik <i>Trend Economic Value Added</i> (EVA).....	48
3.3 Grafik <i>Trend Market Value Added</i> (MVA) .....	52
3.4 Grafik <i>Trend Q-Tobin</i> .....	55

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1.1 Data produksi dan ekspor minyak kelapa sawit Indonesia.....	1
3.1 Laporan posisi keuangan konsolidasian 31 desember 2010 & 2011 (Dalam jutaan rupiah) .....	31
3.2 Laporan posisi keuangan konsolidasian 31 desember 2012 & 2013 (Dalam jutaan rupiah) .....	33
3.3 Laporan posisi keuangan konsolidasian 31 desember 2014 & 2015 (Dalam jutaan rupiah) .....	35
3.4 Laporan laba-rugi konsolidasian 31 desember 2010 & 2011 (Dalam jutaan rupiah) .....	37
3.5 Laporan laba-rugi konsolidasian 31 desember 2012 & 2013 (Dalam jutaan rupiah) .....	38
3.6 Laporan laba-rugi konsolidasian 31 desember 2014 & 2015 (Dalam jutaan rupiah) .....	39
4.1 Perhitungan <i>Net Operating After Tax</i> periode 2010 – 2015 (Dalam jutaan rupiah) .....	40
4.2 Perhitungan <i>Invested Capital</i> periode 2010 – 2015 (Dalam jutaan rupiah) .....	41
4.3 Perhitungan Tingkat Modal (D) periode 2010 – 2015 (Dalam jutaan rupiah) .....	42
4.4 Perhitungan <i>Cost Of Debt</i> (Rd) periode 2010 – 2015 (Dalam jutaan rupiah) .....	42
4.5 Perhitungan Tingkat Pajak ( <i>Tax</i> ) periode 2010 – 2015 (Dalam jutaan rupiah) .....	43
4.6 Perhitungan Tingkat Modal atau Ekuitas periode 2010 – 2015 (Dalam jutaan rupiah) .....	43
4.7 Perhitungan <i>Cost Of Equity</i> (Re) periode 2010 – 2015 (Dalam jutaan rupiah) .....	44
4.8 Perhitungan <i>Weighted Average Cost of Capital</i> periode 2010 – 2015 (Dalam jutaan rupiah) .....	45

4.9	Perhitungan <i>Capital Charges</i> periode 2010 – 2015 (Dalam jutaan rupiah) .....	46
4.10	Perhitungan <i>Economic Value Added</i> periode 2010 – 2015 (Dalam jutaan rupiah) .....	46
4.11	Analisis <i>Economic Value Added</i> periode 2010 – 2015 (Dalam jutaan rupiah) .....	49
4.12	Perhitungan Nilai Pasar Dari Saham periode 2010 – 2015 .....	50
4.13	Perhitungan Ekuitas Modal yang Diberikan pemegang saham periode 2010 – 2015 .....	50
4.14	Perhitungan <i>Market Value Added</i> periode 2010 – 2015 .....	51
4.15	Analisis <i>Market Value Added</i> periode 2010 – 2015 .....	53
4.16	Perhitungan Nilai Pasar Dari Ekuitas periode 2010 – 2015 .....	54
4.17	Perhitungan <i>Q-Tobin</i> periode 2010 – 2015 .....	54
4.18	Analisis <i>Q-Tobin</i> periode 2010 – 2015.....	56
4.19	Rekapitulasi kinerja keuangan PT Astra Agro Lestari Tbk.....	57

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran

- 1 *Print Out* Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian tahun 2010
- 2 *Print Out* Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian tahun 2011 & 2012
- 3 *Print Out* Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian tahun 2013, 2014 & 2015
- 4 *Print Out* Laporan Laba Rugi tahun 2010
- 5 *Print Out* Laporan Laba Rugi tahun 2011 & 2012
- 6 *Print Out* Laporan Laba Rugi tahun 2013, 2014 & 2015
- 7 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir  
(Dosen Pembimbing I).
- 8 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir  
(Dosen Pembimbing II).
- 9 Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir  
(Dosen Pembimbing I).
- 10 Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir (Dosen  
Pembimbing II).