

**ANALISIS KINERJA KEUANGAN DENGAN MENGGUNAKAN  
METODE *ECONOMIC VALUE ADDED* PADA  
PT METRODATA ELECTRONICS TBK**



**LAPORAN AKHIR**

Laporan Akhir Ini Disusun sebagai Salah Satu Syarat  
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
pada Jurusan Akuntansi

**Oleh:**

**HAVIZA FEBRIANI**

**0618 3050 0384**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2021**



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
JURUSAN AKUNTANSI**

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

**SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME**

Saya dengan data diri di bawah ini:

Nama : Haviza Febriani  
NIM : 061830500384  
Jurusan : Akuntansi  
Mata Kuliah : Akuntansi Manajemen  
Judul Laporan Akhir : Analisis Kinerja Keuangan dengan Menggunakan Metode  
*Economic Value Added* (EVA) pada PT Metrodata  
Electronics Tbk

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya susun dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan karya orisinil yang saya susun sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukan plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila terdapat unsur plagiasi pada sebagian atau keseluruhan karya ini, saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan laporan akhir ini dan konsekuensi lain yang menyertainya.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dalam keadaan sadar untuk diketahui dan digunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, Juli 2021  
Yang Membuat Pernyataan,



**Haviza Febriani**

NPM 0618 3050 0384





**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
JURUSAN AKUNTANSI**

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

**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR**

Nama : Haviza Febriani  
NIM : 061830500384  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : DIII Akuntansi  
Mata Kuliah : Akuntansi Manajemen  
Judul Laporan Akhir : Analisis Kinerja Keuangan dengan Menggunakan Metode  
*Economic Value Added* pada PT Metrodata  
Electronics Tbk

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 27 Juli 2021  
Dihadapan Tim Penguji Jurusan / Program Studi Akuntansi  
Politeknik Negeri Sriwijaya.

Pembimbing I,

**Drs. Dayul Amri, M.M.**  
NIP 196005201988111001

Palembang, 2021

Pembimbing II,

**Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak., CA.,**  
NIP 197902272002122003

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Akuntansi,

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





**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
JURUSAN AKUNTANSI**

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414

Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)

**PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR**

Mahasiswa berikut,

Nama : Haviza Febriani  
NIM : 0618 3050 0384  
Jurusan/ Program Studi : Akuntansi/ DIII Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Analisis Kinerja Keuangan dengan Menggunakan Metode  
*Economic Value Added* pada PT Metrodata  
Electronics Tbk

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Selasa tanggal 27 bulan Juli tahun 2021. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah diuji oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji	Tanggal	Tanda Tangan
1	Perbaiki tata tulis, fokuskan rumusan masalah dengan kriteria EVA, tambahkan informasi dari sumber sekunder.	Dr. Rita Martini, S.E., M.Si., Ak., CA. NIP 196503121990032001	19/2021 08	
2	Perbaiki simpulan dan daftar pustaka.	Dr. Periansya, S.E., M.M. NIP 196206041988031001	07/2021 09	
3	Perbaiki rumusan masalah dan simpulan, rapikan tata tulis dan ikuti pedoman penulisan.	Dr. Maria, S.E., M.Si., Ak., CA. NIP 196611181997022001	14/2021 09	
4	Perbaiki rumusan masalah dan simpulan.	Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak., CA. NIP 197804102005012020	18/2021 08	

Palembang, Agustus 2021  
Kepala Penguji,

Dr. Periansya, S.E., M.M.  
NIP 196206041988031001



## MOTTO DAN PERSEMBAHAN








Motto:

*“Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan.”*

(Q.S. Al-Insyirah: 5-6)

Atas Rahmat Allah SWT,

Laporan Akhir ini Kupersembahkan Kepada:

-  Diri ku Sendiri. 😊
-  Mama dan Papa yang selalu jadi *support system* ku.
-  Keluarga Besarku.
-  Kurnia dan Septi *who's always be there for me.*
-  Sahabatku, Nabila, Nesya dan Tasya.
-  Teman-teman seperjuangan di kelas 6AD.
-  Dosen dan Almamaterku Politeknik Negeri Sriwijaya.

*Special thanks for:*

泉々 & 威神V

## ABSTRAK

### **Analisis Kinerja Keuangan dengan Menggunakan Metode *Economic Value Added* (EVA) pada PT Metrodata Electronics Tbk**

**Haviza Febriani, 2021 (xvi + 60 halaman)**

**Email: havizafebriani@gmail.com**

---

Penulisan laporan akhir ini bertujuan untuk mengetahui kinerja keuangan PT Metrodata Electronics Tbk dengan menggunakan *Economic Value Added* (EVA) untuk periode 2016-2020. Penulis mengumpulkan data sekunder dari Bursa Efek Indonesia (BEI) berupa laporan posisi keuangan konsolidasian dan laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian, serta sejarah perusahaan, struktur organisasi, uraian tugas dan aktivitas perusahaan yang diperoleh dari *website* PT Metrodata Electronics Tbk. Hasil perhitungan dan analisis menunjukkan bahwa kinerja keuangan PT Metrodata Electronics Tbk untuk tahun 2016-2020 dengan menggunakan metode *Economic Value Added* (EVA) sudah baik ditandai dengan nilai EVA yang positif atau  $EVA > 0$  yang artinya perusahaan berhasil menciptakan nilai tambah ekonomis. Nilai EVA yang dihasilkan perusahaan berfluktuasi yaitu mengalami kenaikan pada tahun 2016-2019, tetapi mengalami penurunan untuk tahun 2020 dikarenakan terjadinya penurunan pendapatan pada perusahaan. Diketahuinya nilai EVA berdampak pada minat para investor dan kreditor yang ingin menanamkan modal pada perusahaan. Semakin besar nilai tambah yang dihasilkan perusahaan maka semakin besar pula tingkat pengembalian modalnya, sehingga semakin besar pula tingkat kepercayaan investor dalam menanamkan modalnya, begitu juga sebaliknya.

Kata Kunci : Kinerja Keuangan, *Economic Value Added* (EVA).

## **ABSTRACT**

***Financial Performance Analysis by Using Economic Value Added (EVA) Method at PT Metrodata Electronics Tbk***

**Haviza Febriani, 2021 (xvi + 60 Pages)**

**Email: havizafebriani@gmail.com**

---

*The purpose of this final report is to know the financial performance at PT Metrodata Electronics Tbk by using Economic Value Added (EVA) for 2016-2020 period. The writer collecting secondary data from Indonesia Stock Exchange (BEI) such as consolidated statements of financial position and consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income, also company's history, organization structure, job description and company's activities obtain from the PT Metrodata Electronics Tbk website. The result of calculations and analysis show that the financial performances of PT Metrodata Electronics Tbk for 2016-2020 periods by using Economic Value Added (EVA) method has been good which is marked by a positive EVA value or  $EVA > 0$  which means the company has succeed in creating economic value added. The EVA value produced by the company fluctuated, which increased for 2016-2019, but decreased for 2020 due to a decrease of revenue at the company. Knowing EVA value affected on the interest of investors and creditors who want to invest in the company. The greater the added value generated by the company, the greater the rate of return on capital so that the greater the level of investor confidence in investing their capital, and vice versa.*

*Key Word : Financial Performance, Economic Value Added (EVA).*

## KATA PENGANTAR



Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini yang berjudul **“Analisis Kinerja Keuangan dengan Menggunakan Metode *Economic Value Added* (EVA) pada PT Metrodata Electronics Tbk”** dengan baik. Laporan akhir ini adalah salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III pada Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Tak ada gading yang tak retak, demikian pula tak ada karya yang sempurna. Oleh karena itu penulis menyadari masih banyak kekurangan pada laporan akhir ini. Hal ini terjadi karena keterbatasan pengetahuan dan kemampuan yang penulis miliki dan penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca demi kesempurnaan laporan akhir yang dibuat ini.

Selama pelaksanaan dan penyusunan laporan akhir ini, penulis telah banyak mendapat bantuan, bimbingan dan saran dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Anggeraini Oktarida, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Ketua Program Studi D-IV Akuntansi Sektor Publik Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Bapak Drs. Darul Amri, M.M. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna kepada penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.



6. Ibu Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna kepada penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.
7. Ibu Sandrayati, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Pembimbing Akademik kelas 6 AD.
8. Bapak dan Ibu Dosen serta para Staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang selama ini telah memberikan Ilmu Pengetahuan kepada kami.
9. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan dorongan selama pengerjaan laporan akhir ini.

Akhir kata penulis menyampaikan maaf yang sebesar-besarnya apabila terdapat kekurangan dalam laporan akhir ini, karena kesempurnaan hanya milik Allah SWT semata. Untuk itu segala kritik dan saran akan penulis terima dengan kerendahan hati. Penulis ucapkan semoga kita semua senantiasa mendapatkan limpahan rahmat dan hidayah dari Allah SWT, sehingga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua, khususnya bagi penulis dan mahasiswa/i Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Palembang,      September 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN SAMPUL MUKA</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN SAMPUL DALAM</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME</b> .....	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR</b> .....	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR</b> .....	<b>v</b>
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Pemilihan Judul.....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	5
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.....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Analisis Rasio Keuangan.....	11
2.1.1 Pengertian Rasio Keuangan .....	11
2.1.2 Jenis-jenis Rasio Keuangan .....	12
2.2 Kinerja Keuangan .....	13
2.2.1 Pengertian Kinerja Keuangan .....	14
2.2.2 Tujuan Pengukuran Kinerja Keuangan .....	14
2.3 <i>Economic Value Added</i> (EVA).....	15
2.3.1 Pengertian <i>Economic Value Added</i> (EVA).....	15
2.3.2 Biaya Modal .....	16
2.3.3 Tujuan <i>Economic Value Added</i> (EVA).....	16
2.3.4 Manfaat <i>Economic Value Added</i> (EVA).....	17

2.3.5	Keunggulan dan Kelemahan Metode <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	18
2.3.6	Perhitungan <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	19
2.3.7	Ukuran Kinerja <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	23
2.3.8	Cara Meningkatkan Nilai <i>Economic Value Added</i> ( <i>EVA</i> ) .....	24
<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN</b>		
3.1	Sejarah Singkat PT Metrodata Electronics Tbk.....	25
3.2	Visi dan Misi PT Metrodata Electronics Tbk.....	26
3.2.1	Visi PT Metrodata Electronics Tbk.....	26
3.2.2	Misi PT Metrodata Electronics Tbk.....	26
3.3	Struktur Organisasi dan Uraian Tugas.....	26
3.3.1	Struktur Organisasi PT Metrodata Electronics Tbk.....	27
3.3.2	Uraian Tugas PT Metrodata Electronics Tbk.....	28
3.4	Aktivitas Usaha PT Metrodata Electronics Tbk.....	31
3.5	Penyajian Laporan Keuangan PT Metrodata Electronics Tbk.....	32
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>		
4.1	Analisis Perhitungan <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	38
4.1.1	Perhitungan <i>Net Operating After Tax (NOPAT)</i> .....	38
4.1.2	Perhitungan <i>Capital Charges (Biaya Modal)</i> .....	40
4.1.2.1	Perhitungan <i>Weighted Average Cost of Capital</i> ( <i>WACC</i> ).....	41
4.1.2.2	Perhitungan <i>Invested Capital</i> .....	51
4.1.3	Perhitungan <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	54
4.2	Pembahasan Pengukuran Kinerja Keuangan dengan Menggunakan Metode <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	56
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>		
5.1	Simpulan.....	60
5.2	Saran.....	60

**DAFTAR PUSTAKA**  
**LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
3.1 Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian PT Metrodata Electronics Tbk 31 Desember 2016 – 31 Desember 2020 .....	33
3.1 Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian PT Metrodata Electronics Tbk 31 Desember 2016 – 31 Desember 2020 (Lanjutan) .....	34
3.2 Laporan Laba Rugi dan Penghasilan Komprehensif Lain Konsolidasian PT Metrodata Electronics Tbk Untuk Tahun-tahun yang Berakhir 31 Desember 2016 – 31 Desember 2020 .....	35
4.1 Hasil Perhitungan <i>Net Operating Profit After Tax</i> (NOPAT) .....	39
4.2 Hasil Perhitungan Tingkat Modal dari Utang (D).....	42
4.3 Hasil Perhitungan <i>Cost of Debt</i> (Rd) .....	44
4.4 Hasil Perhitungan Tingkat Pajak ( <i>Tax</i> ).....	46
4.5 Hasil Perhitungan Tingkat Modal dari Ekuitas (E).....	47
4.6 Hasil Perhitungan <i>Cost of Equity</i> (Re).....	49
4.7 Hasil Perhitungan <i>Weighted Average Cost of Capital</i> (WACC) .....	50
4.8 Hasil Perhitungan <i>Invested Capital</i> .....	52
4.9 Hasil Perhitungan <i>Capital Charges</i> (Biaya Modal).....	53
4.10 Hasil Perhitungan <i>Economic Value Added</i> (EVA).....	55
4.11 Analisis Perhitungan <i>Economic Value Added</i> (EVA) .....	57

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
1.1 Grafik Perubahan Laba Tahun Berjalan PT Metrodata Electronics Tbk Periode 2016 – 2020 .....	4
3.1 Struktur Organisasi PT Metrodata Electronics Tbk.....	27
4.1 Grafik <i>Economic Value Added</i> (EVA).....	58

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran

1. Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
2. Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
3. Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
4. Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
5. *Print Out* Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian Tahun 2015 dan 2016
6. *Print Out* Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian Tahun 2016 dan 2017
7. *Print Out* Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian Tahun 2017 dan 2018
8. *Print Out* Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian Tahun 2018 dan 2019
9. *Print Out* Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian Tahun 2019 dan 2020
10. *Print Out* Laporan Laba Rugi dan Penghasilan Komprehensif Lain Konsolidasian Tahun 2015 dan 2016
11. *Print Out* Laporan Laba Rugi dan Penghasilan Komprehensif Lain Konsolidasian Tahun 2016 dan 2017
12. *Print Out* Laporan Laba Rugi dan Penghasilan Komprehensif Lain Konsolidasian Tahun 2017 dan 2018
13. *Print Out* Laporan Laba Rugi dan Penghasilan Komprehensif Lain Konsolidasian Tahun 2018 dan 2019
14. *Print Out* Laporan Laba Rugi dan Penghasilan Komprehensif Lain Konsolidasian Tahun 2019 dan 2020