

**ANALISIS *BREAK EVEN POINT* SEBAGAI ALAT PERENCANAAN  
LABA JANGKA PENDEK PADA  
AL-MARFUAH COLLECTION PALEMBANG**



**Laporan Akhir ini Disusun sebagai Salah Satu Syarat  
Menyelesaikan Pendidikan Program Diploma III  
Pada Jurusan Akuntansi**

**Oleh :**

**SHERINA ANDRIANI  
061730501031**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2020**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Sriwijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414 fax. 0711-35

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



### SURAT PERNYATAAN LAPORAN AKHIR

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sherina Andriani  
NIM : 061730501031  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Analisis *Break Even Point* Sebagai Alat Perencanaan Laba Jangka Pendek Pada Al-Marfuah Collection Palembang

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan hasil penulisan saya sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukanlah plagiat atau Salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila laporan akhir saya plagiat atau menyalin laporan akhir milik orang lain, maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan laporan akhir ini dan konsekuensinya.

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

Palembang, Agustus 2020

Yang membuat pernyataan



Sherina Andriani

NIM 061730501031



**TANDA PENGESAHAN LAPORAN AKHIR**

Nama : Sherina Andriani  
NIM : 061730501031  
Jurusen : Akuntansi  
Program Studi : DIII Akuntansi  
Mata Kuliah : Akuntansi Manajemen  
Judul Laporan Akhir : Analisis *Break Even Point* Sebagai Alat Perencanaan  
Laba Jangka Pendek Pada Al-Marfuah Collection  
Palembang

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 19 Agustus 2020

Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi

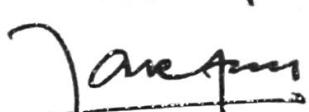
Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang,

2020

Tim Pembimbing :

Pembimbing 1

  
Kiagus Zainal Arifin, S.E., M.Si.

NIP 195904131989031002

Pembimbing 2



Dr. Maria, S.E., M.Si., Ak., CA.

NIP 196611181997022001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Akuntansi



Dr. Evada Dewata, S.E., M. Si., Ak., CA., CMA

NIP 197806222003122001



### PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Sherina Andriani  
NIM : 061730501031  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D3 Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Analisis Break Even Point Sebagai Alat Perencanaan Laba Jangka Pendek Pada AL-Marfuah Collection Palembang.

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Rabu tanggal 19 bulan Agustus tahun 2020 Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi :

No	Komentar	Nama Dosen Penguji	Tanggal	Tanda Tangan
1.	Perbaiki Rumusan Masalah dan Tujuan sesuai dengan Judul LA	Aladin, S.E., M. Si., Ak., CA	07/09/2020	
2.	-	Dr. Periansya, S.E., M.M.	09/09/2020	
3.	-	Anggeraini Oktarida, S.E., M. Si., Ak., CA	11/09/2020	
4.	Tambahkan perhitungan nilai angkanya pada kesimpulan nomor 2 pada halaman 55.	Riza Wahyudi, S.E., M.M., Ak., CA	08/09/2020	

Palembang, September 2020

Ketua Penguji

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

NIP 195706141990031001

## **Motto dan Persembahan**

*“Sistem pendidikan yang bijaksana setidaknya akan mengajarkan kita betapa sedikitnya yang belum diketahui oleh manusia, seberapa banyak yang masih harus ia pelajari”*

*(Sir John Lubbock)*

*“Nilai akhir dari proses pendidikan, sejatinya terekapitulasi dari keberhasilannya menciptakan perubahan pada dirinya dan lingkungan. Itulah fungsi daripada pendidikan yang sesungguhnya”*

*(Lenang Manggala)*

*“kenikmatan dari pendidikan yang sesungguhnya ialah ketika kita dapat menjadikannya sebagai tangga perubahan diri ke arah yang lebih baik, dan jangan pernah ada kata lelah dan menyerah dalam mencari pengetahuan karena masih banyak hal positif yang harus dipelajari sebagai manusia”*

*(Penulis)*

*Kupersembahkan Kepada :*

- Jurusan Akuntansi
- Kedua Orang Tuaku Tercinta
- Kakak dan keluarga tercinta
- Sahabat-sahabatku Terkasih
- Rekan seperjuangan kelas 6AE
  - Almamaterku
  - “Masa Depanku”

## **ABSTRAK**

### **Analisis *Break Even Point* Sebagai Alat Perencanaan Laba Jangka Pendek Pada Al-Marfuah Collection Palembang**

Sherina Andriani, 2020 (XV+55 Halaman)

Email: [sherinaandriani28@gmail.com](mailto:sherinaandriani28@gmail.com)

---

Laporan akhir ini disusun untuk memenuhi syarat agar dapat menyelesaikan pendidikan Diploma III pada jurusan Akuntansi di Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang. Laporan akhir ini berjudul “Analisis *Break Even Point* Sebagai Alat Perencanaan Laba Jangka Pendek Pada Al-Marfuah Collection Palembang”. Analisis dilakukan pada perusahaan yang bergerak dalam bidang tenun songket, beralamat di Jalan P.S.Ing Lautan (Didepan lorong Palang Merah) No.947 Kelurahan 35 Ilir Kecamatan Ilir Barat II Kota Palembang Sumatera Selatan 30146.

*Analisis break even point* (BEP) merupakan suatu teknik analisis yang digunakan untuk mengetahui keadaan dimana perusahaan belum mendapatkan laba dan tidak menderita kerugian. Analisis BEP ini dimaksudkan agar perusahaan dapat mengetahui titik impas penjualan serta batas keamanan penurunan penjualan yang terjadi pada Al-Marfuah Collection Palembang. Tujuan dari penulisan ini adalah untuk mengetahui tingkat BEP 3 jenis produk songket yaitu songket motif bungo cino, songket motif lepus dan songket motif bungo pacik pada periode 2018 dan 2019, dan untuk mengetahui tingkat penjualan yang harus dicapai dalam perencanaan laba yang diinginkan pada periode 2020. Hasil analisis BEP Total dalam rupiah penjualan produk songket pada tahun 2018 yaitu Rp 29.083.769,63 dan analisis BEP Total dalam rupiah penjualan produk kopi pada tahun 2019 yaitu Rp 29.117.096,89. Margin Of Safety pada tahun 2018 sebesar 45% dan pada tahun 2019 sebesar 53%.

Kata kunci : *Break Even Point* sebagai Alat Perencanaan Laba Jangka Pendek dan *Margin of Safety*.

## **ABSTRACT**

**The Analysis of Break Even Point as a Tool of Short-Term Profit Planning at Al-Marfuah Collection Palembang.**

Sherina Andriani, 2020 (XV+55 Pages)

Email: [sherinaandriani28@gmail.com](mailto:sherinaandriani28@gmail.com)

---

*This final report is prepared to meet the requirements for completing Diploma III in Accounting at the Sriwijaya State Polytechnic of Palembang. This final report is entitled "Break Even Point Analysis as a Short Term Profit Planning Tool at the Al-Marfuah Collection Palembang". The analysis was carried out at a company engaged in songket weaving, having its address at Jalan P.S.Ing Lautan (in front of the Red Cross hallway) No.947 Kelurahan 35 Ilir, Ilir Barat II District, Palembang City, South Sumatra 30146.*

*Break even point analysis (BEP) is an analytical technique used to determine conditions where the company has not made a profit and has not suffered a loss. This BEP analysis is intended so that companies can find out the breakeven point of sales and the safety limit of sales decline that occurs at the Al-Marfuah Collection Palembang. The purpose of this paper is to determine the BEP level of 3 types of songket products, namely bungo cino motif songket, lepus motif songket and bungo pacik motif songket in 2018 and 2019, and to determine the level of sales that must be achieved in planning the desired profit in the 2020 period. The results of the BEP Total analysis in rupiah sales of songket products in 2018 were IDR 29,083,769.63 and the BEP Total analysis in rupiah sales of coffee products in 2019 was IDR 29,117,096.89. Margin Of Safety in 2018 was 45% and in 2019 was 53%.*

**Keywords:** *Break Even Point as a Short-Term Profit Planning Tool and Margin of Safety.*

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nya, khususnya dalam penyusunan laporan akhir ini. sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini yang berjudul “**Analisis Perhitungan Harga Pokok Produksi Pada CV Kopi Biji Palembnag**”. Laporan akhir ini disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan diploma III pada jurusan akuntansi politeknik negeri sriwijaya.

Dalam proses penyelesaian Laporan Akhir ini, penulis banyak memperoleh bantuan, bimbingan, dorongan dan pengarahan baik secara langsung maupun tidak langsung dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. 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.
3. Ibu Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Bapak Kiagus Zainal Arifin, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberi masukan dan bimbingan dalam menyusun Laporan Akhir ini.
5. Ibu Dr. Maria, S.E., M.Si., Ak., CA selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan masukan dan bimbingan dalam menyusun Laporan Akhir ini.
6. Seluruh Dosen dan Staf Administrasi Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
7. Ibu Maslita S.Ag selaku Pimpinan Al-Marfuah Collection Palembang yang telah membantu dalam penulisan dan pengambilan data di perusahaannya.
8. Kedua orang tua dan kakak-kakak penulis yang selalu memberikan semangat dan motivasi baik secara moril maupun material.
9. Sahabat-sahabat penulis yaitu Dila, Annika, dan Astrid yang telah memberikan semangat dan motivasi dalam mengerjakan Laporan Akhir ini.

10. Teman-teman khususnya kelas VI AE yang takkan terlupakan.
11. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Dalam penyusunan laporan akhir ini, penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk memberikan yang terbaik, tetapi penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan Laporan Akhir ini. Saran dan kritik yang bersifat membangun sangat diharapkan oleh penulis demi perbaikan Laporan ini di masa yang akan datang.

Penulis berharap, Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua khususnya bagi penulis, pembaca, mahasiswa, masyarakat dan pihak-pihak terkait.

Palembang, Juli 2020

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMPERBAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

1.1 Latas Belakang Permasalahan .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	2
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan .....	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan .....	3
1.4.1 Tujuan Penulisan .....	3
1.4.2 Manfaat penulisan .....	4
1.5 Metode Pengumpulan Data .....	4
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data .....	4
1.5.2 Sumber Data .....	5
1.6 Sistematika Penulisan .....	6

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Pengertian Akuntansi Manajemen .....	7
2.2 Pengertian Perencanaan dan Laba .....	8
2.3 Perencanaan Laba Jangka Pendek.....	8
2.4 Pengertian dan Pengklasifikasian Biaya .....	9
2.4.1 Pengertian Biaya .....	9
2.4.2 Pengklasifikasi Biaya .....	10
2.5 Analisis BEP .....	12
2.5.1 Manfaat Analisis BEP .....	13
2.5.2 Keterbatasan Analisis BEP .....	13
2.6 Metode Perhitungan BEP .....	14
2.6.1 Perhitungan BEP dengan Pendekatan Matematis .....	14
2.6.2 Perhitungan BEP dengan Pendekatan Grafik .....	15
2.7 BEP Untuk Multiproduk .....	16

2.8 Tingkat Keamanan ( <i>Margin of Safety</i> ) .....	16
--	----

### **BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN**

3.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....	18
3.2 Visi dan Misi Perusahaan .....	19
3.2.1 Visi .....	19
3.2.2 Misi .....	19
3.3 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas .....	19
3.3.1 Struktur Organisasi .....	19
3.3.2 Pembagian Tugas .....	20
3.4 Alat dan Proses Produksi .....	21
3.4.1 Alat Produksi .....	21
3.4.2 Proses Produksi .....	22
3.5 Data Biaya Produksi dan Laporan Laba Rugi .....	23
3.5.1 Data Biaya Produksi .....	23
3.5.2 Laporan Laba Rugi .....	27

### **BAB IV PEMBAHASAN**

4.1 Pengklasifikasian Biaya Tetap dan Biaya Variabel .....	29
4.2 Analisis BEP sebagai Alat Perencanaan Laba Jangka Pendek .....	36
4.2.1 Analisis BEP dengan Pendekatan Matematis .....	36
4.2.2 Analisis BEP Dengan Menggunakan Pendekatan Grafik .....	39
4.3 <i>Sales Mix</i> Untuk Masing-Masing Produk .....	41
4.4 Analisis BEP Untuk Masing-Masing Produk .....	43
4.4.1 Analisis BEP Untuk Masing-Masing Songket Pada Tahun 2018 .....	43
4.4.2 Analisis BEP Untuk Masing-Masing Songket Pada Tahun 2019 .....	44
4.5 Perencanaan Laba dengan Menggunakan Analisis BEP .....	51
4.6 Analisis <i>Margin of Safety</i> .....	52

### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan .....	55
5.2 Saran .....	55

### **DAFTAR PUSTAKA LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

### HALAMAN

Tabel 2.1 Tabel Pengelompokan Biaya Dalam Perusahaan Manufaktur .....	12
Tabel 3.1 Daftar Biaya Produksi 1 Stel Kain Songket Motif Bungo Cino (Tahun 2018).....	23
Tabel 3.2 Daftar Biaya Produksi 1 Stel Kain Songket Motif Lepus (Tahun 2018).....	24
Tabel 3.3 Daftar Biaya Produksi 1 Stel Kain Songket Motif Bungo Pacik (Tahun 2018).....	24
Tabel 3.4 Daftar Biaya Produksi 1 Stel Kain Songket Motif Bungo Cino (Tahun 2019).....	25
Tabel 3.5 Daftar Biaya Produksi 1 Stel Kain Songket Motif Lepus (Tahun 2019).....	25
Tabel 3.6 Daftar Biaya Produksi 1 Stel Kain Songket Motif Bungo Pacik (Tahun 2019).....	26
Tabel 3.7 Rekapitulasi Penjualan Kain Sogket Tahun 2018 .....	26
Tabel 3.8 Rekapitulasi Penjualan Kain Sogket Tahun 2019 .....	27
Tabel 4.1 Klasifikasi Biaya Tetap dan Biaya Variabel Pada Songket Motif Bungo Cino Tahun 2018 .....	30
Tabel 4.2 Klasifikasi Biaya Tetap dan Biaya Variabel Pada Songket Motif Lepus Tahun 2018 .....	31
Tabel 4.3 Klasifikasi Biaya Tetap dan Biaya Variabel Pada Songket Motif Bungo Pacik Tahun 2018 .....	31
Tabel 4.4 Klasifikasi Biaya Tetap dan Biaya Variabel Pada Songket Motif Bungo Cino Tahun 2019 .....	33
Tabel 4.5 Klasifikasi Biaya Tetap dan Biaya Variabel Pada Songket Motif Lepus Tahun 2019 .....	34
Tabel 4.6 Klasifikasi Biaya Tetap dan Biaya Variabel Pada Songket Motif Bungo Pacik Tahun 2019 .....	35

Tabel 4.7 Rekapitulasi Penjualan, Biaya Tetap dan Biaya Variabel Tahun	
2018 .....	36
Tabel 4.8 Rekapitulasi Penjualan, Biaya Tetap dan Biaya Variabel Tahun	
2019 .....	36
Tabel 4.9 Data Penjualan dalam Unit (Stel) .....	37
Tabel 4.10 Data Biaya Variabel / Unit .....	37
Tabel 4.11 Rekapitulasi Perhitungan BEP Dalam Rupiah dan Unit Penjualan Pada Al-Marfuah Collection Palembang Untuk Tahun 2018	
dan 2019 .....	39
Tabel 4.12 <i>sales mix</i> Penjualan Songket Tahun 2018 .....	42
Tabel 4.13 <i>sales mix</i> Penjualan Songket Tahun 2019 .....	42
Tabel 4.14 Rekapitulasi BEP Untuk Masing-Masing Songket Tahun 2018 Dan 2019 .....	46
Tabel 4.15 Rekapitulasi Perhitungan <i>Margin of Safety</i> Pada Al-Marfuah Collection Palembang Untuk Tahun 2018 dan 2019 .....	54

## **DAFTAR GAMBAR**

### **HALAMAN**

Gambar 2.1 Grafik BEP .....	15
Gambar 3.2 Struktur Organisasi Al-Marfuah Collection Palembang .....	20
Gambar 4.1 Grafik BEP Tahun 2018 .....	40
Gambar 4.2 Grafik BEP Tahun 2019 .....	41
Gambar 4.3 Grafik BEP Kain Songket Motif Bungo Cino Tahun 2018 .....	46
Gambar 4.4 Grafik BEP Kain Songket Motif Lepus Tahun 2018 .....	47
Gambar 4.5 Grafik BEP Kain Songket Motif Bungo Pacik Tahun 2018 .....	48
Gambar 4.6 Grafik BEP Kain Songket Motif Bungo Cino Tahun 2019 .....	49
Gambar 4.7 Grafik BEP Kain Songket Motif Lepus Tahun 2019 .....	50
Gambar 4.8 Grafik BEP Kain Songket Motif Bungo Pacik Tahun 2019 .....	51

## **LAMPIRAN**

1. Surat Pengantar Permohonan Pengambilan Data
2. Surat Izin Pengambilan Data
3. Surat Balasan Pengambilan Data
4. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Dengan Pembimbing I
5. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Dengan Pembimbing II
6. Lembar Bimbingan Laporan Akhir dengan Pembimbing I
7. Lembar Bimbingan Laporan Akhir dengan Pembimbing II
8. Kartu Kunjungan Mahasiswa
9. Hasil Wawancara