

**ANALISIS *BREAK EVEN POINT* (BEP) SEBAGAI ALAT
PERENCANAAN LABA JANGKA PENDEK PADA
UMKM SONGKET CEK NANI PALEMBANG**



Laporan Akhir ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Pada Jurusan Akuntansi

Oleh:
ANGGUN WINDI NOVERA
NPM 062030500142

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2023**

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET & TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA



JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139
Telp: 0711-353414 Fax. 0711-355918



Website: www.polisiwijaya.ac.id E-mail: info@polisi.ac.id

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya dengan data diri di bawah ini:

Nama : Anggun Windi Novora
NIM : 062030500142
Jurusan : Akuntansi / DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Akuntansi Manajemen
Judul Laporan Akhir : Analisis Break Even Point sebagai Alat Perencanaan
Laba Jangka Pendek pada UMKM Songket Cek Nani
Palembang

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir ini yang saya susun dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan karya orisinal yang saya susun sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukan plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila terdapat unsur plagiari 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, 28 Juli 2023

Yang membuat pernyataan,



Anggun Windi Novora

NIM 062030500142

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET & TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA



JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 Fax.0711-355918

Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR (LA)

Nama : Anggun Windi Novera
NPM : 062030500142
Jurusian : Akuntansi
Program Studi : D-III Akuntansi
Mata Kuliah : Akuntansi Manajemen
Judul Laporan Akhir : Analisis *Break Even Point* (BEP) sebagai Alat Perencanaan Laba Jangka Pendek pada UMKM Songket Cek Nani Palembang

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 07 Agustus 2023

Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi
Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, Agustus 2023

Menyetujui,
Pembimbing I

Dr. Maria, S.E., M.Si., Ak., CA
NIP 196611181997022001

Pembimbing II

Choiruddin, S.E., M.Si
NIP 197011052003121003

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi,

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



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI
Jalan Srijaya Negara Palembang 30139
Telp.0711-353414 Fax. 0711- 355918
Website: <http://polisriwijaya.ac.id> E-mail: Info@.polsri.ac.id



PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Anggun Windi Novera
NPM : 062030500142
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Analisis *Break Even Point* (BEP) sebagai Alat Perencanaan Laba Jangka Pendek pada UMKM Songket Cek Nani Palembang

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Senin tanggal 07 Agustus 2023. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh dosen penguji yang memberikan revisi:

| No. | Uraian Revisi | Nama Dosen Penguji*) | Tanggal | Tanda Tangan |
|-----|--|--|------------|--------------|
| 1. | Perbaikan Bab iii, iv dan v | Dr. Periansya, S.E., M.M NIP 196206041988031001 | 01/08/2023 | |
| 2. | - | Dra. Susi Ardiani, M.Si NIP 195903191988032001 | 15/08/2023 | |
| 3. | Rumusan Masalah - <i>main problem</i> | Drs. Darul Amri, M.M NIP 196005201988111001 | 16/08/2023 | |
| 4. | Rumusan Masalah dan Tata Tulis | Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak NIP 197707292008012015 | 21/08/2023 | |
| 5. | Rumusan Masalah Utama | Yuli Antina Aryani, S.E., M.Si NIP 197807152002122003 | 4/09/2023 | |

Palembang, Agustus 2023
Ketua Penguji**),

Dra. Susi Ardiani, M.Si
NIP 195903191988032001

Catatan:

*) Dosen penguji yang memberikan revisi saat ujian laporan akhir

**) Dosen Penguji yang ditugaskan sebagai Ketua Penguji saat ujian Laporan Akhir Lembaran pelaksanaan revisi ini harus dilampirkan dalam Laporan Akhir

MOTTO DAN PERSEMBAHAN:

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya”
(QS. Al-Baqarah: 286)

“Manusia itu asalnya dari tanah, makan hasil tanah, berdiri di atas tanah, dan akan kembali ke tanah. Lalu kenapa masih bersifat langit?”
(Buya Hamka)

“Dua hal yang menentukan kualitasmu: Kesabaranmu ketika kamu tidak memiliki apapun dan sikapmu ketika kamu memiliki segalanya”
(Ali bin Abi Thalib)

“Tak ada kata lelah yang ada hanya lillah, takkan menyerah tersebab billah, teruslah melangkah semata-mata fillah”
(Penulis)

KUPERSEMBAHKAN LAPORAN AKHIRINI KEPADALAH:

- ❖ Orangtuaku tercinta
- ❖ Diri sendiri
- ❖ Keluarga besarku yang selalu mendo'akan
- ❖ Dosen Jurusan Akuntansi
- ❖ Rekan seperjuangan kelas AC'20
- ❖ Almamaterku

ABSTRAK

ANALISIS BREAK EVEN POINT (BEP) SEBAGAI ALAT PERENCANAAN LABA JANGKA PENDEK PADA UMKM SONGKET CEK NANI PALEMBANG

Anggun Windi Novera, 2023 (xvi + 62 halaman)

Email: anggunwindi11@gmail.com

Analisis *Break Even Point* (BEP) digunakan untuk mengetahui kemampuan perusahaan dalam menekan biaya, serta mengetahui batas perusahaan tidak mengalami laba dan tidak menderita kerugian. Tujuan dari penulisan laporan akhir ini adalah untuk membantu UMKM Songket Cek Nani dalam merencanakan target penjualan di atas penjualan minimal agar menghasilkan laba dengan melakukan analisis BEP. Metode pengumpulan data laporan akhir ini adalah wawancara serta peninjauan langsung ke perusahaan dan studi kepustakaan sebagai referensi. Berdasarkan data yang diperoleh diketahui bahwa UMKM Songket Cek Nani belum memisahkan antara biaya tetap dan biaya variabel sehingga perusahaan belum membuat perhitungan BEP yang bermanfaat terhadap perencanaan penjualan dan laba, khususnya laba jangka pendek. Hasil analisis BEP pada tahun 2021 dan 2022 untuk produk songket motif lepus pulir masing-masing sebesar Rp34.668.755 (12 unit) dan Rp43.323.578 (14 unit) untuk songket motif cantik manis masing-masing sebesar Rp39.490.791 (13 unit) dan Rp38.904.717 (16 unit) dan songket motif bunga cina masing-masing sebesar Rp32.654.360 (9 unit) dan Rp37.241.730 (9 unit). *Margin of safety* untuk songket motif lepus pulir sebesar 81.0%, songket motif cantik manis sebesar 77.4% dan songket motif bunga cina sebesar 83.3%. Tahun 2022 menjadi tahun dasar untuk perhitungan perencanaan laba dan *margin of safety* di tahun 2023.

Kata Kunci: *Break Even Point, Margin of Safety, Perencanaan Laba*

ABSTRACT

ANALYSIS OF BREAK EVEN POINT (BEP) AS A SHORT-TERM PROFIT PLANNING AT UMKM SONGKET CEK NANI PALEMBANG

Anggun Windi Novera, 2023 (xvi + 62 pages)

Email: anggunwindi11@gmail.com

Break Even Point Analysis (BEP) is used to determine the company's ability to reduce costs, and to determine the limits of companies that do not experience profits and do not suffer losses. The purpose of writing this final report is to help Songket Cek Nani SMEs in planning sales targets above the minimum sales in order to generate profits by conducting BEP analysis. The method of collecting data for this final report is interviews and direct contact with companies and literature studies as a reference. Based on the data obtained, it is known that UMKM Songket Cek Nani has not made an agreement between fixed costs and variable costs so that the company has not made BEP calculations that are useful for planning sales and profits, especially short-term profits. The results of BEP analysis in 2021 and 2022 for songket products with the lepus pulley motif are Rp.34,668,755 (12 units) and Rp.43,323,578 (14 units) respectively, for songket with pretty sweet motifs, respectively, Rp.39,490,791 (13 units) and Rp.38,904,717 (16 units) and the Chinese flower songket motif, respectively, Rp.32.65 4,360 (9 units) and Rp. 37,241,730 (9 units). The margin of safety for lepus pulley songket is 81.0%, pretty sweet songket is 77.4% and Chinese flower songket is 83.3%. 2022 will be the base year for calculating profit planning and margin of safety in 2023.

Keywords: Break Even Point, Margin Of Safety, Profit Planning

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta karunia-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini yang berjudul “Analisis *Break Even Point* (BEP) sebagai Alat Perencanaan Laba Jangka Pendek pada UMKM Songket Cek Nani Palembang” tepat pada waktunya. Tujuan dari penyusunan laporan akhir ini adalah sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III jurusan Akuntansi di Politeknik Negeri Sriwijaya.

Dalam kesempatan ini penulis juga mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah banyak memberikan bantuan, bimbingan serta pengarahan baik secara langsung maupun tidak langsung kepada penulis dalam menyelesaikan laporan akhir ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, MT selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Evada Dewata, SE., M.Si., Ak., CA., CMA selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Yuliana Sari, S.E., M.BA., Ak., CA selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Anggeraini Oktarida selaku Kepala Program Studi Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Ibu Dr. Maria, S.E., M.Si., Ak., CA selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.
6. Bapak Choiruddin, S.E., M.Si selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.
7. Ibu Nyayu Nani selaku pemilik UMKM Songket Cek Nani yang telah bersedia memberikan data guna pembuatan Laporan Akhir ini.
8. Bapak dan Ibu dosen yang telah mendidik, membimbing, dan mengarahkan penulis selama proses belajar mengajar di Politeknik Negeri Sriwijaya.

9. Bapak Turnadi dan Ibu Parida selaku kedua orang tua termulia yang selalu memberikan dukungan moril maupun materil.
10. Kakak-kakakku tersayang yang berperan penting dalam setiap proses penulisan laporan akhir.
11. Salah satu mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya dengan NPM 061940210232 yang telah dengan tulus membantu secara nyata dan mendukung saya untuk terus berjuang dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
12. Rekan-rekan seperjuangan di Akuntansi khususnya kelas 6 AC, terima kasih untuk semua bantuannya semoga apa yang kita cita-citakan dapat tercapai semua.
13. Serta semua pihak yang ikut berperan dalam penulisan laporan akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Dalam penyusunan laporan akhir ini, penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk memberikan yang terbaik, penulis juga menyadari bahwa masih banyak kekurangan dikarenakan keterbatasan pengetahuan serta ilmu yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, dengan sepenuh hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak guna perbaikan di masa yang akan datang.

Akhir kata penulis menyampaikan maaf apabila terdapat kekurangan dalam laporan akhir ini. Penulis berharap laporan akhir ini bermanfaat bagi para pembaca, khususnya mahasiswa/i jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Palembang, Agustus 2023

Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| HALAMAN SAMPUL MUKA | i |
| HALAMAN SAMPUL DALAM | ii |
| SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME | iii |
| LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR | iv |
| LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR | v |
| HALAMAN MOTTO DAN PERSEMPAHAN | vi |
| ABSTRAK | vii |
| ABSTRACT | viii |
| KATA PENGANTAR | ix |
| DAFTAR ISI | xi |
| DAFTAR TABEL | xiv |
| DAFTAR GAMBAR | xv |
| DAFTAR LAMPIRAN | xvi |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang Permasalahan..... | 1 |
| 1.2 Perumusan Masalah | 3 |
| 1.3 Ruang Lingkup Pembahasan | 4 |
| 1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan | 4 |
| 1.4.1 Tujuan Penulisan..... | 4 |
| 1.4.2 Manfaat Penulisan | 5 |
| 1.5 Metode Pengumpulan Data | 5 |
| 1.5.1 Teknik Pengumpulan Data | 5 |
| 1.5.2 Sumber Data | 6 |
| 1.6 Sistematika Penulisan..... | 6 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 8 |
| 2.1 Pengertian Akuntansi Manajemen | 8 |
| 2.2 Perencanaan Laba | 9 |
| 2.3 Pengertian dan Penggolongan Biaya..... | 10 |
| 2.3.1 Pengertian Biaya | 10 |

| | |
|---|--------|
| 2.3.2 Penggolongan Biaya..... | 10 |
| 2.4 Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) | 12 |
| 2.4.1 Pengertian <i>Break Even Point</i> (BEP)..... | 12 |
| 2.4.2 Tujuan BEP..... | 13 |
| 2.4.3 Manfaat Analisis BEP | 13 |
| 2.5 Metode Perhitungan BEP | 14 |
| 2.5.1 Perhitungan BEP dengan Pendekatan Matematis | 14 |
| 2.5.2 Perhitungan BEP dengan Pendekatan Grafik | 15 |
| 2.6 Tingkat Keamanan (<i>Margin of Safety</i>)..... | 16 |
| BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN..... | 17 |
| 3.1 Sejarah Singkat Perusahaan | 17 |
| 3.2 Visi dan Misi Perusahaan | 17 |
| 3.2.1 Visi | 17 |
| 3.2.2 Misi..... | 18 |
| 3.3 Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas..... | 18 |
| 3.3.1 Struktur Organisasi..... | 18 |
| 3.3.2 Pembagian Tugas | 19 |
| 3.4 Target Penjualan Perusahaan | 19 |
| 3.5 Data yang Relevan dengan Masalah yang Ditemukan..... | 21 |
| 3.5.1 Laporan Laba Rugi UMKM Songket Cek Nani | 21 |
| 3.5.2 Perhitungan Harga Pokok Produksi | 22 |
| 3.5.3 Biaya-biaya UMKM Songket Cek Nani..... | 26 |
| 3.5.4 Rekapitulasi Penjualan dan Harga Pokok Produksi untuk Tahun 2021-2022..... | 26 |
| BAB IV PEMBAHASAN..... | 29 |
| 4.1 Analisis Pengklasifikasian Biaya Tetap dan Biaya Variabel pada UMKM Songket Cek Nani Palembang | 29 |
| 4.2 Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) pada UMKM Songket Cek Nani Palembang..... | 37 |
| 4.2.1 Analisis BEP Menggunakan Pendekatan Matematis | 37 |
| 4.2.2 Analisis BEP Menggunakan Pendekatan Grafis | 46 |

| |
|--|
| 4.3 Analisis <i>Margin of Safety</i> pada UMKM Songket Cek Nani Palembang..50 |
| 4.4 Analisis Perencanaan Laba Jangka Pendek pada UMKM Songket Cek Nani Palembang.....53 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 59 |
| 5.1 Kesimpulan59 |
| 5.2 Saran.....60 |
| DAFTAR PUSTAKA 62 |
| LAMPIRAN 62 |

DAFTAR TABEL

| | | |
|-----|---|----|
| 3.1 | Harga Pokok Produksi 62 Stel Kain Songket Motif Lepus Pulir Tahun 2021..... | 23 |
| 3.2 | Harga Pokok Produksi 54 Stel Kain Songket Motif Cantik Manis Tahun 2021..... | 23 |
| 3.3 | Harga Pokok Produksi 40 Stel Kain Songket Motif Bunga Cina Tahun 2021..... | 24 |
| 3.4 | Harga Pokok Produksi 65 Stel Kain Songket Motif Lepus Pulir Tahun 2022..... | 24 |
| 3.5 | Harga Pokok Produksi 60 Stel Kain Songket Motif Cantik Manis Tahun 2022..... | 25 |
| 3.6 | Harga Pokok Produksi 48 Stel Kain Songket Motif Bunga Cina Tahun 2022..... | 25 |
| 3.7 | Biaya-biaya pada UMKM Songket Cek Nani Tahun 2021 s.d 2022..... | 26 |
| 3.8 | Rekapitulasi Penjualan dan Harga Pokok Produksi Tahun 2021..... | 26 |
| 3.9 | Rekapitulasi Penjualan dan Harga Pokok Produksi Tahun 2022..... | 27 |
| 4.1 | Klasifikasi Biaya Tetap dan Biaya Variabel untuk Biaya Operasional Tahun 2021-2022..... | 30 |
| 4.2 | Pengklasifikasian Biaya untuk Produk Songket Motif Lepus Pulir, Cantik Manis dan Bunga Cina Tahun 2021..... | 32 |
| 4.3 | Pengklasifikasian Biaya untuk Produk Songket Motif Lepus Pulir, Cantik Manis dan Bunga Cina Tahun 2022..... | 34 |
| 4.4 | Rekapitulasi Klasifikasi Biaya Produk Songket Motif Lepus Pulir, Cantik Manis dan Bunga Cina Tahun 2021..... | 36 |
| 4.5 | Data Perhitungan <i>Break Even point</i> Produk Songket Motif Lepus Pulir, Cantik Manis dan Bunga Cina Tahun 2021-2022..... | 37 |
| 4.6 | Rekapitulasi Perhitungan <i>Break Even Point</i> Produk Songket Motif Lepus Pulir, Cantik Manis dan Bunga Cina Tahun 2021-2022..... | 45 |
| 4.7 | Rekapitulasi Penjualan untuk Laba yang Diinginkan Produk Songket Motif Lepus Pulir, Cantik Manis dan Bunga Cina Tahun 2023..... | 52 |
| 4.8 | Perbandingan Perencanaan Laba Menggunakan Analisis BEP dengan Perhitungan Target Penjualan Perusahaan Produk Songket Motif Lepus Pulir, Cantik Manis dan Bunga Cina Tahun 2023..... | 56 |
| 4.9 | Rekapitulasi Perhitungan <i>Margin Of Safety</i> Produk Songket Motif Lepus Pulir, Cantik Manis dan Bunga Cina Tahun 2023..... | 57 |

DAFTAR GAMBAR

| | | |
|-----|--|----|
| 2.1 | Grafik <i>Break Even Point</i> | 16 |
| 3.1 | Struktur Organisasi UMKM Songket Cek Nani..... | 19 |
| 4.1 | Grafik <i>Break Even Point</i> Produk Songket Motif Lepus Pulir Tahun 2021..... | 46 |
| 4.2 | Grafik <i>Break Even Point</i> Produk Songket Motif Cantik Manis Tahun 2021..... | 47 |
| 4.3 | Grafik <i>Break Even Point</i> Produk Songket Motif Bunga Cina Tahun 2021..... | 48 |
| 4.4 | Grafik <i>Break Even Point</i> Produk Songket Motif Lepus Pulir Tahun 2022..... | 48 |
| 4.5 | Grafik <i>Break Even Point</i> Produk Songket Motif Cantik Manis Tahun 2022..... | 49 |
| 4.6 | Grafik <i>Break Even Point</i> Produk Songket Motif Bunga Cina Tahun 2022..... | 50 |

DAFTAR LAMPIRAN

1. Surat Permohonan Pengambilan Data dari Jurusan Akuntansi
2. Surat Pengantar Pengambilan Data Laporan Akhir
3. Surat Persetujuan Pengambilan Data Laporan Akhir dari UMKM Songket Cek Nani
4. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir dengan Pembimbing I
5. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir dengan Pembimbing II
6. Kartu Konsultasi dengan Pembimbing I
7. Kartu Konsultasi dengan Pembimbing II
8. Kartu Kunjungan Mahasiswa
9. Lembar Hasil Wawancara