

**ANALISA *BREAK EVEN POINT (BEP)* PADA  
TOKO ROTI BAGUS KUNING PLAJU**



**LAPORAN AKHIR**

**Disusun Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
Pada Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Administrasi Bisnis  
Politeknik Negeri Sriwijaya**

**Oleh:**

**WINDA RIDHO KHOTIMAH  
NPM 0615 3060 0512**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
JURUSAN ADMINISTRASI BISNIS  
PALEMBANG  
2018**

**ANALISA *BREAK EVEN POINT (BEP)* PADA  
TOKO ROTI BAGUS KUNING PLAJU**



**LAPORAN AKHIR**

**Disusun Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
Pada Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Administrasi Bisnis  
Politeknik Negeri Sriwijaya**

**Oleh:**

**WINDA RIDHO KHOTIMAH  
NPM 0615 3060 0512**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
JURUSAN ADMINISTRASI BISNIS  
PALEMBANG  
2018**

**ANALISA BREAK EVEN POINT (BEP) PADA  
TOKO ROTI BAGUS KUNING PLA JU**



Dibuat Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
Pada Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Administrasi Bisnis  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Oleh:

**WINDA RIDHO KHOTIMAH**  
NPM 0615 3060 0512

Menyetujui,

Palembang, Juli 2018

Pembimbing I,

**Elisa, S.E., M.Si.**  
**NIP 196010141989032003**

Pembimbing II,

**Hanifati Burhan, S.E., M.M.**  
**NIP 195611181987032001**

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Administrasi Bisnis

**Dr. A Jalaluddin Sayuti, S.E., M.Hum.Res.M.**  
**NIP 196008061989101001**



### SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Winda Ridho Khotimah  
NIM : 0615 3060 0512  
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/Administrasi Bisnis  
Mata Kuliah : Manajemen Produksi dan Operasi  
Judul Laporan Akhir : Analisa Break Even Point (BEP) Pada  
Toko Roti Bagus Kuning Plaju

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan hasil penelitian saya sendiri.
2. Laporan ini 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.

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

Palembang, Juli 2018  
Yang membuat pernyataan



Winda Ridho Khotimah  
NIM 0615 3060 0512

**LEMBAR PENGESAHAN**

Nama Mahasiswa : Winda Ridho Khotimah  
NPM : 0615 3060 0512  
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/Administrasi Bisnis  
Judul Laporan Akhir : Analisa *Break Even Point* (BEP)  
Pada Toko Roti Bagus Kuning Plaju

Telah Dipertahankan Dihadapan Dewan Pengaji Ujian Laporan Akhir  
Jurusan Administrasi Bisnis  
Dan Dinyatakan **LULUS**

Pada Hari:  
**SENIN**

Tanggal:  
**23 Juli 2018**

No.	Nama	TIM PENGUJI	Tanda Tangan	Tanggal
1.	<u>Dr. A Jalaluddin Sayuti, S.E., M.Hum.Res.M.</u>			<u>30/7/18</u>
	<u>Ketua</u>			
2.	<u>Esyah Alhadid, SE.,M.M.</u>			<u>31/7/18</u>
	<u>Anggota</u>			
3.	<u>Dra. Elvia Zahara, M.M</u>			<u>1/8/18</u>
	<u>Anggota</u>			
4.	<u>Afrizawati M. S.E.,M.M</u>			<u>1/8/18</u>
	<u>Anggota</u>			

## **MOTTO & PERSEMPAHAN**

“Yakinlah kau bisa dan kau sudah separuh jalan menuju ke sana”

-Theodore Roosevelt-

### **Penulis persembahkan kepada:**

- Orang tua tercinta
- Saudara Kandung
- Dosen dan Pembimbing tersayang
- Para Sahabat dan Teman-teman kelas  
6NC tercinta
- Almamater kebanggaan

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kami panjatkan kepada Allah SWT, karena berkat limpahan rahmat-Nya maka kami dapat menyelesaikan rangkaian kegiatan sampai menyelesaikan Laporan Akhir ini tepat pada waktunya dan sesuai dengan yang diharapkan. Penulisan laporan yang berjudul “**Analisa Break Even Point (Bep) pada Toko Roti Bagus Kuning Plaju**“ ini bertujuan untuk memenuhi syarat dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III pada Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.

Laporan Akhir ini membahas mengenai Perhitungan *Break Even Point* (BEP) yang mencakup pengklasifikasian biaya variabel dan biaya tetap guna melihat titik balik modal atau *Break Even Point* (BEP) dalam unit dan rupiah untuk seluruh jenis produk dan juga untuk masing-masing jenis produk serta jumlah produk dalam unit dan rupiah agar tercapainya titik *Break Even Point* (BEP) untuk perencanaan laba yang diinginkan untuk tahun berikutnya. Dalam proses penulisan Laporan Akhir ini penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk dapat menyelesaikan dan memberikan hasil yang terbaik.

Dalam pembuatan laporan ini penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kekurangan dan kesalahan baik dalam segi materi maupun dalam penyusunan kata-kata. Maka dari itu penulis memohon maaf dan mengharapkan kritik serta saran yang membangun dari para pembaca demi tercapainya kesempurnaan laporan ini. Penulis juga berharap laporan ini dapat memberikan kontribusi dan bermanfaat bagi semua pihak.

Palembang, Juli 2018  
Penulis

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya serta Nabi Besar Muhammad SAW sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir dengan baik. Penulis menyadari bahwa laporan ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya bimbingan, petunjuk, masukan dan bantua dari berbagai pihak.

Untuk itu, penulis dengan segala kerendahan hati ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan ini khususnya kepada:

1. Bapak Dr.Ing. Ahmad Taqwa, M.T., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang
2. Bapak Dr. A. Jalaludin Sayuti, S.E., M.Hum.Res.M., selaku Ketua Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang
3. Bapak Divianto, S.E., M.M., selaku Sekretaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Ibu Elisa, S.E, M.Si., selaku Pembimbing I yang telah membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini
5. Ibu Hanifati Burhan, S.E., M.M., selaku Pembimbing II yang telah membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini
6. Bapak H. Imtiaz Ahmad, S.H, selaku pemilik dari Toko Roti Bagus Kuning Plaju yang telah memberikan pengarahan serta bimbingan kepada penulis
7. Kepada keluarga dan karyawan Toko Roti Bagus Kuning Plaju yang telah memberikan pengarahan serta bimbingan kepada kami
8. Kepada seluruh Bapak/Ibu Dosen dan seluruh karyawan/karyawati Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang telah memberikan bekal ilmu yang sangat bermanfaat selama penulis kuliah di Politeknik Negeri Sriwijaya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini.

9. Kedua orang tua dan Saudara-saudara penulis serta keluarga besar penulis yang telah memberikan dukungan baik secara moril maupun materil serta doa dan nasehat kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini dengan baik. Terima kasih untuk segala doa dan pengorbanannya.
10. Rekan-rekan mahasiswa, khususnya keluarga 6 NC yang telah sama-sama memberikan motivasi kepada penulis.
11. Semua pihak yang telah membantu penulis selama ini.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak telah memberikan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan laporan akhir ini. Semoga Allah SWT memberikan karunia dan hidayah-Nya kepada kita semua dan selalu mendapat perlindungan-Nya. Akhir kata semoga laporan ini memberikan manfaat bagi kita semua. Aamiin.

Palembang, Juli 2018  
Penulis

## **ABSTRACT**

The title of this final report is Analysis of Break Even Point (BEP) at Bakery on Bagus Kuning Plaju. The purpose of this report is to know the minimum sales volume calculation in unit and rupiah as a target by using break even point multiproduct formula. This data is collected through interviews and library research. The writer also wanted to know the product calculation in unit and rupiah to get break even point until make target planning in 2018. The result shows that in 2015 until 2017, Bagus Kuning Plaju Bakery had increased their break even point for their product. Based on their profit planning, the company must be able to sell Rp 152.762.678 of 12.730 pieces of white bread and Rp 1.750.689.562 of 875.345 pieces of sweet bread. Based on the finding, the author suggests that company should use break even point calculation method as a media to make their profit planning, so they will know their sales volume to get profit as well.

*Keywords: Break Even Point (BEP), Fix Cost, Profit Planning, Variabel Cost*

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN AKHIR .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvii</b>
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan .....	4
1.4 Tujuan dan Manfaat	
1.4.1 Tujuan Penulisan .....	4
1.4.2 Manfaat Penulisan .....	5
1.5 Metodelogi Penelitian	
1.5.1 Ruang Lingkup Penelitian .....	5
1.5.2 Jenis dan Sumber Data .....	6
1.5.3 Metode Pengumpulan Data .....	6
1.5.4 Analisis Data .....	7
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Pengertian Manajemen Produksi dan Operasi .....	11
2.2 Jenis-Jenis Proses Produksi .....	12

2.3	Perencanaan Produksi ( <i>Planning</i> )	
2.3.1	Perencanaan Produksi .....	12
2.3.2	Perencanaan Kapasitas .....	13
2.4	Titik Impas ( <i>Break Even Point</i> ) BEP	
2.4.1	Pengertian <i>Break Even Point</i> (BEP) .....	13
2.4.2	Pengelompokan Biaya .....	14
2.4.3	Metode Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) .....	16
2.4.4	Asumsi yang Mendasari Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) .....	20

### **BAB III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN**

3.1	Sejarah Singkat Toko Roti Bagus Kuning Plaju .....	22
3.2	Visi dan Misi Toko Roti Bagus Kuning Plaju	
3.2.1	Visi .....	23
3.2.2	Misi .....	23
3.3	Struktur Organisasi dan Uraian Tugas	
3.3.1	Struktur Organisasi .....	23
3.3.2	Uraian Tugas .....	24
3.4	Produk-Produk yang Dihasilkan Toko Roti Bagus Kuning Plaju .....	25
3.5	Bahan-Bahan yang Digunakan Dalam Proses Produksi ....	26
3.6	Peralatan yang Digunakan Dalam Proses Produksi .....	29
3.7	Proses Pembuatan Roti Tawar dan Roti Manis	
3.7.1	Proses Pembuatan Roti Tawar .....	30
3.7.2	Proses Pembuatan Roti Manis .....	31
3.8	Biaya-Biaya Lain yang Dikeluarkan Toko Roti Bagus Kuning Plaju .....	32
3.9	Aset yang Dimiliki Toko Roti Bagus Kuning Plaju .....	34
3.10	Volume Produksi dan Penjualan Toko Roti Bagus Kuning Plaju .....	34
3.11	Perhitungan Biaya Produksi yang Dikeluarkan Toko Roti Bagus Kuning Plaju .....	35
3.12	Perhitungan Laba Tahunan Toko Roti Bagus Kuning Plaju .....	38
3.13	Perencanaan Laba yang Diharapkan untuk Tahun 2018 .....	40

### **BAB IV PEMBAHASAN**

4.1	Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) untuk Mencapai Batas Minimum Penjualan dalam Jumlah Unit dan Rupiah pada Toko Roti Bagus Kuning Plaju	
-----	---	--

4.1.1	Klasifikasi Biaya .....	41
4.1.2	Analisa <i>Break Even Point</i> (BEP) untuk Mencapai Batas Minimum Penjualan dalam Jumlah Unit dan Rupiah pada Toko Roti Bagus Kuning Plaju Pada Tahun 2015, 2016 dan 2017 .....	53
4.2	Analisa <i>Break Even Point</i> (BEP) dalam Rupiah dan Unit Untuk Masing-Masing Jenis Produk Tahun 2015, 2016 dan 2017	
4.2.1	Analisa <i>Break Even Point</i> (BEP) Tahun 2015	
4.2.1.1	Analisa <i>Break Even Point</i> (BEP) Tahun 2015 untuk Roti Tawar .....	66
4.2.1.2	Analisa <i>Break Even Point</i> (BEP) Tahun 2015 untuk Roti Manis .....	68
4.2.2	Analisa <i>Break Even Point</i> (BEP) Tahun 2016	
4.2.2.1	Analisa <i>Break Even Point</i> (BEP) Tahun 2016 untuk Roti Tawar .....	70
4.2.2.2	Analisa <i>Break Even Point</i> (BEP) Tahun 2016 untuk Roti Manis .....	73
4.2.3	Analisa <i>Break Even Point</i> (BEP) Tahun 2017	
4.2.3.1	Analisa <i>Break Even Point</i> (BEP) Tahun 2017 untuk Roti Tawar .....	75
4.2.3.2	Analisa <i>Break Even Point</i> (BEP) Tahun 2017 untuk Roti Manis .....	77
4.3	Perencanaan Laba .....	80

## **BAB V PENUTUP**

5.1	Kesimpulan .....	85
5.2	Saran .....	86

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 1.1 Volume Produksi dan Volume Penjualan Toko Roti Bagus Kuning Plaju .....	3
Tabel 2.1 Tabel Bantu <i>Break Even Point</i> (BEP) Untuk Multiproduk .....	19
Tabel 3.1 Produk-Produk Toko Roti Bagus Kuning Plaju .....	26
Tabel 3.2 Bahan Baku dalam Produksi Roti Tawar Tahun 2015 .....	26
Tabel 3.3 Bahan Baku dalam Produksi Roti Tawar Tahun 2016 .....	27
Tabel 3.4 Bahan Baku dalam Produksi Roti Tawar Tahun 2017 .....	27
Tabel 3.5 Bahan Baku dalam Produksi Roti Manis Tahun 2015 .....	28
Tabel 3.6 Bahan Baku dalam Produksi Roti Manis Tahun 2016 .....	28
Tabel 3.7 Bahan Baku dalam Produksi Roti Manis Tahun 2017 .....	29
Tabel 3.8 Peralatan yang Digunakan Dalam Proses Produksi Tahun 2015-2017 .....	29
Tabel 3.9 Biaya-Biaya Lain yang Dikeluarkan Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2015 .....	32
Tabel 3.10 Biaya-Biaya Lain yang Dikeluarkan Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2016 .....	33
Tabel 3.11 Biaya-Biaya Lain yang Dikeluarkan Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2017 .....	33
Tabel 3.12 Aset-Aset yang Dimiliki Toko Roti Bagus Kuning Plaju .....	34
Tabel 3.13 Volume Produksi dan Volume Penjualan Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2015-2017 .....	34
Tabel 3.14 Perhitungan Laba Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2015-2017 .....	39
Tabel 4.1 Total Penyusutan Tahun 2015-2017 Toko Roti Bagus Kuning Plaju .....	42
Tabel 4.2 Biaya Tetap yang Dikeluarkan Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2015-2017 .....	43
Tabel 4.3 Perhitungan Biaya Tetap (Fix Cost) Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2015 .....	44

	<b>Halaman</b>
Tabel 4.4	Perhitungan Biaya Tetap (Fix Cost) Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2016 ..... 44
Tabel 4.5	Perhitungan Biaya Tetap (Fix Cost) Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2017 ..... 45
Tabel 4.6	Klasifikasi Biaya Variabel Roti Tawar Tahun 2015 ..... 47
Tabel 4.7	Klasifikasi Biaya Variabel Roti Manis Tahun 2015 ..... 48
Tabel 4.8	Klasifikasi Biaya Variabel Roti Tawar Tahun 2016 ..... 49
Tabel 4.9	Klasifikasi Biaya Variabel Roti Manis Tahun 2016 ..... 50
Tabel 4.10	Klasifikasi Biaya Variabel Roti Tawar Tahun 2017 ..... 51
Tabel 4.11	Klasifikasi Biaya Variabel Roti Manis Tahun 2017 ..... 52
Tabel 4.12	Data Pendukung dalam Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) Multiproduk pada Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2015 ..... 54
Tabel 4.13	Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Multiproduk pada Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2015 ..... 55
Tabel 4.14	Data Pendukung dalam Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) Multiproduk pada Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2016 ..... 58
Tabel 4.15	Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Multiproduk pada Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2016 ..... 59
Tabel 4.16	Data Pendukung dalam Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) Multiproduk pada Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2017 ..... 61
Tabel 4.17	Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Multiproduk pada Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2017 ..... 62
Tabel 4.18	Data Pendukung Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) Produk Roti Tawar Tahun 2015 ..... 66
Tabel 4.19	Data Pendukung Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) Produk Roti Manis Tahun 2015 ..... 68
Tabel 4.20	Data Pendukung Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) Produk Roti Tawar Tahun 2016 ..... 71

	<b>Halaman</b>	
Tabel 4.21	Data Pendukung Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) Produk Roti Manis Tahun 2016 .....	73
Tabel 4.22	Data Pendukung Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) Produk Roti Tawar Tahun 2017 .....	75
Tabel 4.23	Data Pendukung Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) Produk Roti Manis Tahun 2017 .....	77
Tabel 4.24	Break Even Point (BEP) Toko Roti Bagus Kuning Plaju Tahun 2015-2017 .....	80
Tabel 4.25	Laba yang Diperoleh Toko Roti Bagus Kuning Plaju dengan Menggunakan Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) Tahun 2015-2017 .....	80
Tabel 4.26	Laba yang Diharapkan Tahun 2018 .....	82
Tabel 4.27	Data Pendukung Untuk Mencari Volume Penjualan Agar Memperoleh Laba yang Diharapkan Tahun 2018 .....	82

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1 Grafik <i>Break Even Point</i> (BEP) .....	15
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Toko Roti Bagus Kuning Plaju .....	24
Gambar 4.1 Grafik <i>Break Even Point</i> (BEP) untuk Produk Roti Tawar Tahun 2015 .....	67
Gambar 4.2 Grafik <i>Break Even Point</i> (BEP) untuk Produk Roti Manis Tahun 2015 .....	70
Gambar 4.3 Grafik <i>Break Even Point</i> (BEP) untuk Produk Roti Tawar Tahun 2016 .....	72
Gambar 4.4 Grafik <i>Break Even Point</i> (BEP) untuk Produk Roti Manis Tahun 2016 .....	74
Gambar 4.5 Grafik <i>Break Even Point</i> (BEP) untuk Produk Roti Tawar Tahun 2017 .....	76
Gambar 4.6 Grafik <i>Break Even Point</i> (BEP) untuk Produk Roti Manis Tahun 2017 .....	79

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Surat Permohonan Pengantar
- Lampiran 2 Surat Izin Pengambilan Data
- Lampiran 3 Surat Balasan dari Toko Roti Bagus Kuning Plaju
- Lampiran 4 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir
- Lampiran 5 Lembar Bimbingan Laporan Akhir
- Lampiran 6 Kartu Kunjungan Mahasiswa ke Perusahaan
- Lampiran 7 Lembar Rekomendasi
- Lampiran 8 Daftar Pertanyaan Wawancara