

**ANALISIS *BREAK EVEN POINT* (BEP) PADA MUSI II ALUMINIUM
PALEMBANG**



SKRIPSI

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

**Oleh:
ROHMAWATI
0614 4063 2145**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2016**

ANALISIS *BREAK EVEN POINT* (BEP) PADA MUSI II ALUMINIUM
PALEMBANG



SKRIPSI

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Menyelesaikan Pendidikan
Diploma IV Pada Jurusan Administrasi Bisnis
Program Studi Manajemen Bisnis
Politeknik Negeri Sriwijaya
Palembang

Oleh:
ROHMAWATI
0614 4063 2145

Menyetujui,

Pembimbing I,

Drs. Dibvantoro M.M.
NIP 195404301986031002

Palembang, Agustus 2016
Pembimbing II,

Afrizawati, S.E., M.Si
NIP 198004112006042002

Mengetahui,

Ketua Jurusan Administrasi Bisnis

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

Ketua Program Studi

Yuseli Herawati, S.E., M.M
NIP 1960050711988112001



SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rohmawati
NIM : 0614 4063 2145
Jurusan/Program Studi : AdministrasBisnis/ Manajemen Bisnis
Mata Kuliah : Manajemen Produksi Dan Operasi
Judul Skripsi : Analisis Break Event Point (BEP) Pada Musi II
Aluminium

Dengan ini menyatakan bahwa:

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

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

Palembang, Agustus2016

Yang membuat pernyataan

Rohmawati

0614 4063 2145



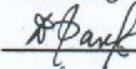
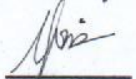
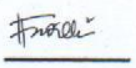
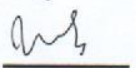
LEMBAR PENGESAHAN

Nama Mahasiswa : Rohmawati
NIM : 0614 4063 2145
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/Manajemen Bisnis
Judul Skripsi : Analisis *Break Event Point* (BEP) Pada Musi II Aluminium

Telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji Ujian Skripsi
Program Studi Manajemen Bisnis
Dan Dinyatakan LULUS

Pada Hari Selasa
Tanggal: 16 Agustus 2016

TIM PENGUJI

No.	Nama	Tanda Tanga	Tanggal
1.	<u>Drs. Dibvantoro, M.M.</u> NIP.195404301986031002		<u>16 Mei 2017</u>
2.	<u>Afrizawati, S.E., M.Si</u> NIP.198004112006042002		<u>5 Juni 2017</u>
3.	<u>Dewi Fadila, S.E., M.M.</u> NIP.197504212001122001		<u>16 Mei 2017</u>
4.	<u>Nirwan Rasvid, S.E., M.M.</u> NIP.195309211989101001		<u>24 Mei 2017</u>

Motto dan Persembahan:

“Ilmu ada tiga tahapan. Jika seseorang memasuki tahap pertama, dia akan sombong. Jika dia memasuki tahap kedua, ia akan tawadhu (rendah hati). Dan jika memasuki tahapan ketiga, ia akan merasa dirinya tidak ada apa-apanya.”

(Umar Bin Khatab).

Hidup itu seperti pelangi, diperlukan panas dan hujan untuk melihat pelangi. Sama seperti kehidupan, diperlukan kebahagiaan dan air mata untuk melihat keindahan didalam hidup”

(Dahlan Iskan).

Katakanlah: “hai hamba-hamba-ku yang beriman, bertakwalah kepada Tuhanmu. “Orang-orang yang berbuat baik di dunia ini memperoleh kebaikan. Dan bumi Allah itu luas. Sesungguhnya hanya orang-orang yang bersabar yang disempurnakan pahala mereka tanpa batas.”

(Q.s. az-Zumar: 10).

Kusembahkan kepada:

Allah SWT,

Negaraku, Indonesia

Kedua orangtuaku yang tercinta,

Saudara-saudaraku,

Teman-Teman MBC Alih Jenjang

Masa Depan ku,

Almamaterku

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Skripsi ini yang berjudul “ANALISIS *BREAK EVEN POINT* (BEP) PADA MUSI II ALUMINIUM PALEMBANG.”

Penulisan Skripsi ini bertujuan untuk memenuhi sebagian syarat dalam menyelesaikan pendidikan Diploma IV pada Jurusan Administrasi Bisnis dengan Program Studi Manajemen Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang. Dalam penulisan Skripsi ini penulis telah berusaha sebaik mungkin guna memperoleh hasil yang terbaik, akan tetapi penulis menyadari masih banyak terdapat kekurangan dan kesalahan dalam penulisan Skripsi ini karena keterbatasan bahan atau rujukan, kemampuan, dan pengetahuan penulis. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik dari berbagai pihak demi perbaikan dan penyempurnaan Skripsi ini di masa yang akan datang. Semoga Skripsi ini dapat berguna dan bermanfaat bagi semua pihak.

Palembang, Agustus 2016

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini tepat pada waktunya. Penulis menyadari bahwa penulisan Skripsi ini tidak akan berjalan dengan baik dan lancar tanpa bantuan, bimbingan, pengarahan dan motivasi dari berbagai pihak. Untuk itulah pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penulisan Skripsi ini. Secara khusus penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak terutama kepada:

1. Untuk Ayah dan Ibu tercinta yang telah memberikan doa dan semangat, motivasi serta dukungannya baik moril maupun materil untuk penyelesaian Skripsi ini.
2. Bapak Dr. Ing Achmad Taqwa, M.T., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Bapak A. Jalaluddin Sayuti, S.E.,M.Hum.Res., selaku Ketua Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Bapak Divianto, S.E.,M.M., selaku Sekretaris Jurusan Administrasi Bisnis.
5. Ibu Yusleli Herawati, S.E.,M.M., selaku Kepala Program Studi Manajemen Bisnis.
6. Bapak Drs. Dibiyantoro M.M. selaku Dosen Pembimbing I yang telah membantu dan membimbing serta mengarahkan penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini. Terima kasih atas waktu dan perhatian yang telah diberikan.
7. Ibu Afrizawati, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing II yang telah membantu dan membimbing serta memotivasi penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini. Terima kasih atas waktu dan perhatian yang telah diberikan.
8. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Administrasi Bisnis beserta para Staf yang telah memberikan petunjuk dan nasehat selama masa perkuliahan.
9. Ibu Mia selaku Staf Perpustakaan yang telah setia membantu dalam melengkapi teori-teori penunjang Skripsi ini.

10. Bapak Mulyadi selalu pemilik Industri Musi II Aluminium Palembang seluruh pegawainya yang telah banyak membantu.
11. Saudara-saudaraku yang tersayang yang telah memberikan semangat dan dukungannya.
12. Orang yang selalu membantu dan memotivasi saya, terima kasih atas doa, dukungan, serta bantuannya selama ini.
13. Teman-teman seperjuangan Diploma IV Alih Jenjang kelas 4MBC: Aneli, Aulia, Diko, Diyak, Kak Faruq, Ican, Nifa, Uni Fina, Zikrianida, Mb Suci, Rini, Mb Rizki, Tio, Radi, Rino, Riza, Rizka, Indah, Melisa, Mb Wid yang telah berjuang bersama demi menyelesaikan perkuliahan.
14. Semua pihak yang telah memberikan bantuan dan saran-saran atas kelancaran penyelesaian penulisan Skripsi ini.

Akhir kata, penulis memohon maaf yang sebesar-besarnya jika terdapat kesalahan dalam penulisan Skripsi ini. Demi kesempurnaan Skripsi ini, saran dan kritik yang bersifat membangun sangatlah penulis harapkan. Penulis juga berharap semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Amin.

Palembang, Agustus 2016

Penulis

ABSTRACT

In written this essay with title Analysis of Break Event Point (BEP) at Musi II Aluminium Palembang, the writer discusses problem about calculation and clasification of cost, the calculation of Break Event Point, from Musi II Aluminium Palembang as study case object. To solve this problem the writer uses primary and secondary data that obtained through observation, interview and literature study using qualitative and quantitative methods to analyze that data. The result from that analyze indicated a Break Even Point (BEP) on the year 2013, 2014 and 2015 in Rupiah or units on the year 2013 there were a total Break Even Pont (BEP) in Rupiah at Musi II Aluminium product is Rp 865.026.953 and BEP (unit) amounted 505 units so sales amounted Rp 233.975.000 with a total of 125 units has passed the point of *Break Even Point* (BEP). On the year 2014 there were a total *Break Even Pont* (BEP) in Rupiah at Musi II Aluminium product is Rp 163.365.617 and BEP (unit) is amounted 152 units so sales amounted Rp 278.200.000 with a total 145 units has passed the point of *Break Even Point* (BEP) an the last on the year 2015 there were a total *Break Even Pont* (BEP) in Rupiah at Musi II Aluminium product is Rp 829.375.703 and BEP (unit) is amounted 411 units so sales amounted Rp 389.740.000 with a total 175 units has passed the point of *Break Even Point* (BEP).

Keywords: Cost, Break Even Point (BEP)

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
UCAPAN TERIMA KASIH	v
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Pemilihan Judul	1
1.2 Perumusan Masalah.....	4
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan.....	4
1.4 Tujuan dan Manfaat.....	4
1.4.1 Tujuan Penulisan	4
1.4.2 Manfaat Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 <i>Break Even Poin</i> (BEP).....	6
2.1.1 Pengertian Analisis <i>Break Even Poin</i> (BEP)	6
2.2 Cara Menentukan <i>Break Even Poin</i> (BEP).....	6
2.3 Metode Pendekatan Grafik (<i>Grafic Approd</i>)	9
2.4 Pengertian dan Pengklasifikasian Biaya.....	10
2.4.1 Pengklasifikasian Biaya	10
2.5 Pengertian Manajemen Produksi Dan Operasi	12
2.5.1 Pengertian Perencanaan	13
2.5.1.1 Pengertian Kapasitas Produksi.....	13
2.5.1.2 Jenis Perencanaan Kapasitas.....	14
2.6 Penelitian Terdahulu	15
BAB III METODELOGI PENELITIAN	
3.1 Ruang Lingkup Penelitian	16
3.2 Sumber Dan Teknik Pengumpulan Data	16
3.2.1 Sumber Data.....	16
3.2.2 Teknik Pengumpulan Data.....	17

3.3	Populasi, Sampel, Dan Sampling	18
3.3.1	Populasi.....	18
3.3.2	Sampel	18
3.3.3	Sampling	18
3.4	Rancangan Penelitian	19
3.5	Instrumen Penelitian.....	19
3.6	Teknik Analisis	19

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1	Klarifikasi Biaya.....	23
4.1.1	Klasifikasi Biaya Tetap	25
4.1.2	Klasifikasi Biaya Variabel.....	27
4.2	Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Pada Musi II Aluminium Palembang Pada Tahun 2013, 2014 Dan 2015	43
4.2.1	Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Dalam Rupiah Dan Dalam Unit Lemari Etalase Tahun 2013, 2014 Dan 2015	47
4.2.2	Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Dalam Rupiah Dan Dalam Unit Lemari Rak Piring Tahun 2013, 2014 Dan 2015	50
4.2.3	Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Dalam Rupiah Dan Dalam Unit Lemari Pakaian Tahun 2013, 2014 Dan 2015	54
4.2.4	Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Dalam Rupiah Dan Dalam Unit Lemari Rak Sepatu Tahun 2013, 2014 Dan 2015	57
4.2.5	Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Dalam Rupiah Dan Dalam Unit Tangga Tahun 2013, 2014 Dan 2015.....	60
4.2.6	Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Dalam Rupiah Dan Dalam Unit Jemuran Tahun 2013, 2014 Dan 2015	63
4.2.7	Pembuktian Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Pada Musi II Aluminium Tahun 2013, 2014 Dan 2015 Berdasarkan Tabel Dan Grafik.....	66

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1	Kesimpulan	75
5.2	Saran	75

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1	Tabel Volume Produksi Dan Volume Penjualan Musi II Aluminium Palembang 3
Tabel 1.2	Tabel Daftar Produk Perabotan ang Dipasarkan Oleh Musi II Aluminium Palembang 3
Tabel 2.1	Tabel Analisis Pulang Pokok Untuk Multiproduk 8
Tabel 4.1	Biaya-Biaya Yang Dikeluarkan Selain Biaya Bahan Baku Perlengkapan Dan Tenaga Kerja Langsung Oleh Musi II Aluminium Palembang Tahun 2013 24
Tabel 4.2	Biaya-Biaya Yang Dikeluarkan Selain Biaya Bahan Baku Perlengkapan Dan Tenaga Kerja Langsung Oleh Musi II Aluminium Palembang Tahun 2014 24
Tabel 4.3	Biaya-Biaya Yang Dikeluarkan Selain Biaya Bahan Baku Perlengkapan Dan Tenaga Kerja Langsung Oleh Musi II Aluminium Palembang Tahun 2015 25
Tabel 4.4	Klasifikasi Biaya Tetap Yang Terdapat Pada Musi II Aluminium Palembang 2013 25
Tabel 4.5	Klasifikasi Biaya Tetap Yang Terdapat Pada Musi II Aluminium Palembang 2014 26
Tabel 4.6	Klasifikasi Biaya Tetap Yang Terdapat Pada Musi II Aluminium Palembang 2015 27
Tabel 4.7	Biaya Variabel (VC) Lemari Etalase 2013 28
Tabel 4.8	Biaya Variabel (VC) Lemari Rak Piring 2013..... 29
Tabel 4.9	Biaya Variabel (VC) Lemari Pakaian 2013 30
Tabel 4.10	Biaya Variabel (VC) Lemari Rak Sepatu 2013..... 31
Tabel 4.11	Biaya Variabel (VC) Tangga 2013..... 32
Tabel 4.12	Biaya Variabel (VC) Jemuran 2013 32
Tabel 4.13	Biaya Variabel (VC) Lemari Etalase 2014 33
Tabel 4.14	Biaya Variabel (VC) Lemari Rak Piring 2014..... 34
Tabel 4.15	Biaya Variabel (VC) Lemari Pakaian 2014 35
Tabel 4.16	Biaya Variabel (VC) Lemari Rak Sepatu 2014..... 36
Tabel 4.17	Biaya Variabel (VC) Tangga 2014..... 37
Tabel 4.18	Biaya Variabel (VC) Jemuran 2014 37
Tabel 4.19	Biaya Variabel (VC) Lemari Etalase 2015 38
Tabel 4.20	Biaya Variabel (VC) Lemari Rak Piring 2015..... 39
Tabel 4.21	Biaya Variabel (VC) Lemari Pakaian 2015 40
Tabel 4.22	Biaya Variabel (VC) Lemari Rak Sepatu 2015..... 41
Tabel 4.23	Biaya Variabel (VC) Tangga 2015 42
Tabel 4.24	Biaya Variabel (VC) Jemuran 2015 42
Tabel 4.25	Tabel Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Untuk Multiproduk Pada Musi II Aluminium Palembang Pada Tahun 2013..... 44
Tabel 4.26	Tabel Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Untuk Multiproduk Pada Musi II Aluminium Palembang Pada Tahun 2014..... 45

Tabel 4.27	Tabel Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Untuk Multiproduk Pada Musi II Aluminium Palembang Pada Tahun 2015.....	46
Tabel 4.28	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Lemari Etalase Tahun 2013	47
Tabel 4.29	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Lemari Etalase Tahun 2014	48
Tabel 4.30	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Lemari Etalase Tahun 2015	49
Tabel 4.31	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Lemari Rak Piring Tahun 2013	51
Tabel 4.32	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Lemari Rak Piring Tahun 2014	52
Tabel 4.33	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Lemari Rak Piring Tahun 2015	53
Tabel 4.34	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Lemari Pakaian Tahun 2013	54
Tabel 4.35	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Lemari Pakaian Tahun 2014	55
Tabel 4.36	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Lemari Pakaian Tahun 2015	56
Tabel 4.37	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Lemari Rak Sepatu Tahun 2013	57
Tabel 4.38	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Lemari Rak Sepatu Tahun 2014	58
Tabel 4.39	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Lemari Rak Sepatu Tahun 2015	59
Tabel 4.40	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Tangga Tahun 2013	60
Tabel 4.41	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Tangga Tahun 2014	61
Tabel 4.42	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Tangga Tahun 2015	62
Tabel 4.43	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Jemuran Tahun 2013.....	63
Tabel 4.44	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Jemuran Tahun 2014.....	64
Tabel 4.45	Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Jemuran Tahun 2015.....	65
Tabel 4.46	Tabel Analisis <i>Break Even Point</i> Multiproduk (2).....	68
Tabel 4.47	Tabel Analisis <i>Break Even Point</i> Multiproduk (2).....	70
Tabel 4.48	Tabel Analisis <i>Break Even Point</i> Multiproduk (2).....	72

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Gambar Grafik <i>Break Even Point</i> (BEP)	9
Gambar 3.1 Gambar Grafik <i>Break Even Point</i> (BEP)	21
Gambar 4.1 Gambar Grafik <i>Break Even Point</i> (BEP) Untuk Penjualan Pada Musi II Aluminium Pada Tahun 2013.....	67
Gambar 4.2 Gambar Grafik <i>Break Even Point</i> (BEP) Untuk Penjualan Pada Musi II Aluminium Pada Tahun 2014.....	69
Gambar 4.3 Gambar Grafik <i>Break Even Point</i> (BEP) Untuk Penjualan Pada Musi II Aluminium Pada Tahun 2015.....	71
Gambar 4.4 Gambar Grafik Garis Penjualan Aluminium Pada Musi II Aluminium Palembang Per Unit Pada Tahun 3 Tahun Terakhir	73
Gambar 4.5 Gambar Grafik Batang Penjualan Aluminium Pada Musi II Aluminium Palembang Per Unit Pada Tahun 3 Tahun Terakhir	74
Gambar 4.6 Gambar Grafik Batang Penjualan Aluminium Pada Musi II Aluminium Palembang Per Rupiah Pada Tahun 3 Tahun Terakhir	74

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Lembar Rekomendasi Skripsi
- Lampiran 2 Surat Kesepakatan Bimbingan Skripsi Pembimbing 1
- Lampiran 3 Surat Kesepakatan Bimbingan Skripsi Pembimbing 2
- Lampiran 4 Kartu Konsultasi Skripsi Pembimbing 1
- Lampiran 5 Kartu Konsultasi Skripsi Pembimbing 2
- Lampiran 6 Daftar Wawancara
- Lampiran 7 Lembar Pelaksanaan Revisi
- Lampiran 8 Lembar Revisi Skripsi