

**PERHITUNGAN *BREAK EVEN POINT* (BEP)  
TERHADAP PRODUK-PRODUK KAYU  
PADA USAHA PERTUKANGAN KAYU RIAN**



**LAPORAN AKHIR**

**Dibuat Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Menyelesaikan Studi  
Pada Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Administrasi Bisnis  
Politeknik Negeri Sriwijaya**

**OLEH  
ANNA QOMARIAH  
0611 3060 1197**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2014**

**PERHITUNGAN *BREAK EVEN POINT* (BEP)  
TERHADAP PRODUK-PRODUK KAYU  
PADA USAHA PERTUKANGAN KAYU RIAN**



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

**Oleh:**

**Anna Qomariah  
0611 3060 1197**

**Menyetujui,**

**Palembang, Juli 2014**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Alhushori, S.E., MAB.  
NIP 197004142001121001**

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

**Mengetahui,**

**Ketua Jurusan Administrasi Bisnis**



**Hendra Sastrawinata, S.E., M.M.  
NIP 197208182003121002**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918

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



### SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Anna Qomariah  
NIM : 0611 3060 1197  
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/Administrasi Bisnis  
Mata Kuliah : Manajemen Produksi dan Operasi  
Judul Laporan Akhir : Perhitungan *Break Even Point* (BEP)  
Terhadap Produk-Produk Kayu Pada  
Usaha Pertukangan Kayu RIAN

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan hasil penelitian saya sendiri.
2. Laporan Akhir bukanlah plagiat/salinan Laporan Akhir milik orang lain
3. Apabila laporan saya plagiat/salinan Laporan Akhir milik orang lain, maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan Laporan Akhir beserta konsekuensinya

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

Palembang, 2014

Yang membuat pernyataan,



Anna Qomariah  
0611 3060 1197

## LEMBAR PENGESAHAN

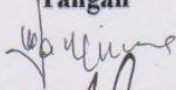
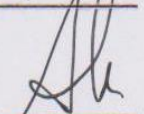
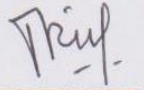
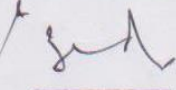
Nama Mahasiswa : Anna Qomariah  
NIM : 0611 3060 1197  
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/Administrasi Bisnis  
Judul Laporan Akhir : Perhitungan *Break Even Point* (BEP) Terhadap  
Produk-Produk Kayu Pada Usaha Pertukangan  
Kayu RIAN

Telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji Ujian Laporan Akhir  
Jurusan Administrasi Bisnis  
Dan dinyatakan LULUS

Pada Hari:  
KAMIS

Tanggal:  
17 Juli 2014

### TIM PENGUJI

| No. | Nama  | Tanda Tangan   | Tanggal   |
|-----|---|--|-----------|
| 1.  | Titi Andriyani, S.E., M.Si.<br>Ketua              |  | 11/8 2014 |
| 2.  | Alhushori, S.E., MAB.<br>Anggota                  |  | 12/8 2014 |
| 3.  | Trisilowati, S.E., M.M.<br>Anggota                |  | 11/8 2014 |
| 4.  | A. Jalaluddin Sayuti, S.E., M.Hum.Res.<br>Anggota |  | 11/8 2014 |

**MOTTO:**

- *“Hidupku adalah kedua orang tuaku, ridhonya dan doanya adalah kesuksesanku, dan perjuanganku adalah kebahagiaannya” (penulis)*
- *“Cita-cita, bukan sejauh mana kita mampu bermimpi tapi sejauh mana kita berusaha mewujudkannya” (penulis)*
- *Keinginanmu bukan berarti keinginan Tuhan, Tuhan selalu menguji setiap keinginanmu melalui kegagalan, sebab Tuhan mempunyai rencana terbaik untuk mu” (penulis)*

**Kupersembahkan Untuk:**

- *Ayahku dan Ibuku Tercinta*
- *Kakaku dan Adikku Tersayang*
- *Dosen Pembimbingku*
- *Saudara-Saudaraku 6 ANB*
- *Almamaterku 2011*

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirrobbilalamin, segala puji bagi Allah SWT, berkat rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir yang berjudul “**Perhitungan *Break Even Point* (BEP) Terhadap Produk-Produk Kayu Pada Usaha Pertukangan Kayu RIAN**” ini tepat pada waktunya dan sesuai harapan. Tujuan penulisan laporan ini merupakan salah satu syarat kurikulum di Lembaga Pendidikan Politeknik Negeri Sriwijaya yang harus ditempuh mahasiswa untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III khususnya pada Jurusan Administrasi Bisnis program studi Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.

Selain itu penulis menyadari bahwa betapa pentingnya seorang pembimbing yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan laporan ini. Penulis juga menyadari bahwa dalam pembuatan dan penyusunan laporan ini banyak kelemahan-kelemahan dan kekurangan-kekurangan yang disebabkan karena masih terbatasnya ilmu pengetahuan dan pengalaman yang penulis miliki.

Untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan laporan ini. Penulis berharap semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua. Amin.

Palembang, Juli 2014

Penulis

## UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah penulis panjatkan puji dan syukur kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan penulis limpahkan rahmat dan karunia yang luar biasa, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini tepat pada waktunya.

Dalam penulisan Laporan Akhir ini penulis mendapatkan banyak dukungan dari banyak pihak, baik secara moril maupun materil, dan pada kesempatan ini penulis dengan segala kerendahan hati menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan laporan ini, khususnya;

1. Bapak RD. Kusumanto, S.T., M.M., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Bapak Hendra Sastrawinata, S.E., M.M., selaku Ketua Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Bapak Heri Setiawan, S.E., M.M., selaku Sekretaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Bapak Alhushori, S.E., MAB., selaku Pembimbing I penulis, yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam memberikan bimbingan, ilmu, kesabaran, saran, dan motivasi dalam pembuatan laporan akhir ini. kepada penulis sehingga Laporan Akhir ini terselesaikan.
5. Ibu Afrizawati M., S.E., M.Si., selaku Pembimbing II penulis, yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam memberikan bimbingan, ilmu, kesabaran, saran, dan motivasi dalam pembuatan laporan akhir ini. kepada penulis sehingga Laporan Akhir ini terselesaikan.
6. Seluruh Dosen dan Staf Pengajar Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang, yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis selama ini.
7. Bapak Sudirman AR., selaku pemilik Usaha Pertukangan Kayu RIAN yang telah memberikan penulis izin untuk melakukan penelitian Laporan Akhir ini pada usaha yang dipimpinnya.
8. Kedua orang tuaku tercinta, Ayah dan Ibu yang menjadi sumber motivasi utama penulis yang telah memberikan dukungan secara moril dan materil,

serta doa dan nasihat yang tanpa henti selalu mengalir dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.

9. Saudara-Saudara tersayangku, Kakakku Ari dan Adikku Yono dan seluruh keluarga besar penulis yang telah memberikan semangat dan nasehat dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.
10. Danny Sucipto sebagai seseorang yang selalu ada untuk memberikan penulis perhatian dan pengertian, dukungan dan doanya serta selalu menyemangati selama penulis mengerjakan Laporan Akhir ini
11. Para sahabat-sahabatku Abdul Rahman Shaleh, Desy, Helsa, dan Neni, Eka, dan Weni. Terima kasih telah mengajarkan apa yang tidak penulis mengerti, mengingatkan disaat penulis lupa, dan menyemangati disaat penulis letih.
12. Semua teman-teman seperjuangan angkatan 2011 khususnya kelas 6 ANB Aulia, Desy, Dina, Eka, Febri, Helsa, Ica, Retna, Seli, Deni, Merlin, Neni, Suci, Weni, Panca, Tia, Isma, Riska, Putri, Nur, Emirza, dan Aidil atas semangat dan bantuannya selama ini.
13. Almamater tercinta yang selalu penulis banggakan.
14. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan penyusunan Laporan Akhir ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan atas semua bantuan yang telah diberikan. Akhir kata penulis mohon maaf yang sebesar-besarnya jika terdapat kesalahan dalam penulisan. Penulis berharap semoga laporan yang dibuat dapat bermanfaat bagi kita semua.

Palembang, Juli 2014

Penulis



## ABSTRACT

The final report is titled Calculation of *Break Even Point* (BEP) on wood products at Business Carpentry RIAN which is located in Jalan Timor No. 40 Palembang. The purpose of this report is to know the cost classification in the production, the BEP in rupiah and the BEP in units for each product. The data were collected by means interviews, observation, and library research by using the theory of Herjanto (2007) for calculation of BEP multiproduct. The results showed that the total BEP<sub>(Rp)</sub> in 2011 was Rp 216.430.467 achieve 441 units the total BEP<sub>(Rp)</sub> in 2012 was Rp 215 997 352 achieve 466 units, and the total BEP<sub>(Rp)</sub> in 2013 was Rp 225.352.592 achieve 504 units. Based on the result, the author suggest Business Carpentry RIAN to doing classification fixed costs and variable costs for each production, and do the calculations *break even point* at the end of the year its production to know BEP in rupiah and BEP in units, so the Business Carpentry RIAN be able to know the income that will be received by the company every years.

*Keyword: Break Even Point (BEP) Calculation*

## DAFTAR ISI

|  | Halaman     |
|--|-------------|
| <b>HALAMAN JUDUL .....</b>                 | <b>i</b>    |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>            | <b>ii</b>   |
| <b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....</b> | <b>iii</b>  |
| <b>KATA PENGANTAR .....</b>                | <b>iv</b>   |
| <b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>           | <b>v</b>    |
| <b>ABSTRACT .....</b>                      | <b>vii</b>  |
| <b>DAFTAR ISI .....</b>                    | <b>viii</b> |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                  | <b>xi</b>   |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>                  | <b>xiv</b>  |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>               | <b>xv</b>   |

### **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 Penulisan .....   | 4 |
| 1.4.1 Tujuan Penulisan .....             | 4 |
| 1.4.2 Manfaat Penulisan .....            | 5 |
| 1.5 Metodologi Penelitian .....          | 5 |
| 1.5.1 Ruang Lingkup Penulisan .....      | 5 |
| 1.5.2 Jenis dan Sumber Data .....        | 5 |
| 1.5.3 Metode Pengumpulan Data .....      | 6 |
| 1.5.3.1 Riset Lapangan .....             | 6 |
| 1.5.3.2 Riset Kepustakaan .....          | 7 |
| 1.5.4 Metode Analisis Data .....         | 7 |

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

|  |   |
|--|---|
| 2.1 Pengertian <i>Break-Even Point</i> (BEP) ..... | 9 |
|--|---|

|   |    |
|---|----|
| 2.1.1 Penggolongan Biaya-Biaya .....                | 12 |
| 2.2 Pengertian Manajemen Produksi dan Operasi ..... | 13 |
| 2.2.1 Jenis-jenis Produksi .....                    | 14 |
| 2.2.2 Pengertian Kapasitas .....                    | 15 |
| 2.3 Pengertian Prouduk .....                        | 15 |
| 2.4 Pengertian Kewirausahaan .....                  | 17 |

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

|  |    |
|--|----|
| 3.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....   | 19 |
| 3.2 Visi dan Misi Usaha Pertukangan Kayu RIAN .....                                | 20 |
| 3.3 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas Usaha Pertukangan<br>Kayu RIAN .....      | 21 |
| 3.3.1 Struktur Organisasi .....  | 21 |
| 3.3.2 Uraian Tugas .....   | 21 |
| 3.4 Proses Pruduksi Pembuatan Produk .....   | 23 |
| 3.5 Jenis-jenis Produk yang Dihasilkan .....                                       | 23 |
| 3.6 Bahan-bahan yang Digunakan Dalam Proses Produksi .....                         | 24 |
| 3.7 Peralatan yang Digunakan dalam Proses Produksi .....                           | 26 |
| 3.8 Kebutuhan Bahan untuk Proses Produksi .....                                    | 26 |
| 3.9 Penjualan Produk untuk produk Kusen Pintu,<br>Pintu, Jendela, dan Lemari ..... | 27 |
| 3.10 Kapasitas Produksi yang Digunakan .....                                       | 31 |

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

|   |    |
|---|----|
| 4.1 Klasifikasi Biaya .....   | 32 |
| 4.1.1 Klasifikasi Biaya Tetap .....   | 32 |
| 4.1.2 Klasifikasi Biaya Variabel .....  | 41 |
| 4.2 Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Semua Produk<br>Tahun 2011, Tahun 2012, dan Tahun 2013 ..... | 63 |
| 4.2.1 Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) untuk Semua<br>Produk Tahun 2011 .....                  | 63 |
| 4.2.2 Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) untuk Semua<br>Produk Tahun 2012 .....                  | 82 |
| 4.2.3 Perhitungan <i>Break Even Point</i> (BEP) untuk Semua<br>Produk Tahun 2013 .....                  | 99 |

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 5.1 Kesimpulan ..... | 115 |
| 5.2 Saran .....      | 117 |

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

|            | Halaman  |
|------------|--|
| Tabel 1.1  | Volume Produksi dan Volume Penjualan<br>Pada Usaha Pertukangan Kayu RIAN ..... 3 |
| Tabel 2.1  | Tabel Analisis Pulang Pokok Untuk Multiproduk ..... 12                           |
| Tabel 3.1  | Daftar Jumlah Karyawan Usaha Pertukangan Kayu RIAN ..... 22                      |
| Tabel 3.2  | Produk-produk yang Diproduksi Usaha<br>Pertukangan Kayu RIAN ..... 24            |
| Tabel 3.3  | Jenis Bahan Baku Produksi yang Digunakan<br>Usaha Pertukangan Kayu RIAN ..... 24 |
| Tabel 3.4  | Bahan Pelengkap Produksi yang Digunakan<br>Usaha Pertukangan Kayu RIAN ..... 25  |
| Tabel 3.5  | Daftar Peralatan yang Digunakan Dalam Produksi ..... 36                          |
| Tabel 3.6  | Kebutuhan Bahan Baku untuk Produksi Per Unit ..... 27                            |
| Tabel 3.7  | Penjualan Produk Usaha Pertukangan Kayu RIAN<br>Tahun 2011 ..... 28              |
| Tabel 3.8  | Penjualan Produk Usaha Pertukangan Kayu RIAN<br>Tahun 2012 ..... 29              |
| Tabel 3.9  | Penjualan Produk Usaha Pertukangan Kayu RIAN<br>Tahun 2013 ..... 30              |
| Tabel 3.10 | Bahan Pelengkap yang Digunakan ..... 31  |
| Tabel 3.11 | Daftar Peralatan dan Kapasitas Waktu Kerja ..... 32                              |
| Tabel 3.12 | Daftar Jam Tenaga Kerja ..... 32   |
| Tabel 4.1  | Perhitungan Biaya Tetap Tahun 2011<br>Usaha Pertukangan Kayu RIAN ..... 36       |
| Tabel 4.2  | Perhitungan Biaya Tetap Tahun 2012<br>Usaha Pertukangan Kayu RIAN ..... 37       |
| Tabel 4.3  | Perhitungan Biaya Tetap Tahun 2013<br>Usaha Pertukangan Kayu RIAN ..... 38       |
| Tabel 4.4  | Biaya Tetap Periode Tahun 2011, 2012, dan 2013 ..... 39                          |
| Tabel 4.5  | Biaya Variabel (VC) Kusen Pintu (Kayu Kelas 1)<br>Tahun 2011 ..... 45            |
| Tabel 4.6  | Biaya Variabel (VC) Pintu (Kayu Kelas 1) ..... 45                                |
| Tabel 4.7  | Biaya Variabel (VC) Pintu (Kayu Kelas 2) ..... 46                                |
| Tabel 4.8  | Biaya Variabel (VC) Pintu (Kayu Kelas 3) ..... 47                                |
| Tabel 4.9  | Biaya Variabel (VC) Jendela (Kayu Kelas 1) ..... 47                              |
| Tabel 4.10 | Biaya Variabel (VC) Jendela (Kayu Kelas 2) ..... 48                              |
| Tabel 4.11 | Biaya Variabel (VC) Jendela (Kayu Kelas 3) ..... 49                              |
| Tabel 4.12 | Biaya Variabel (VC) Lemari (Kayu Kelas 1) ..... 49                               |
| Tabel 4.13 | Biaya Variabel (VC) Lemari (Kayu Kelas 2) ..... 50                               |
| Tabel 4.14 | Biaya Variabel (VC) Lemari (Kayu Kelas 3) ..... 51                               |
| Tabel 4.15 | Biaya Variabel (VC) Kusen Pintu (Kayu Kelas 1)<br>Tahun 2012 ..... 52            |

|            |   |    |
|------------|---|----|
| Tabel 4.16 | Biaya Variabel (VC) Pintu (Kayu Kelas 1) .....  | 53 |
| Tabel 4.17 | Biaya Variabel (VC) Pintu (Kayu Kelas 2) .....  | 53 |
| Tabel 4.18 | Biaya Variabel (VC) Pintu (Kayu Kelas 3) .....  | 54 |
| Tabel 4.19 | Biaya Variabel (VC) Jendela (Kayu Kelas 1) .....  | 55 |
| Tabel 4.20 | Biaya Variabel (VC) Jendela (Kayu Kelas 2) .....  | 55 |
| Tabel 4.21 | Biaya Variabel (VC) Jendela (Kayu Kelas 3) .....  | 56 |
| Tabel 4.22 | Biaya Variabel (VC) Lemari (Kayu Kelas 1) .....   | 57 |
| Tabel 4.23 | Biaya Variabel (VC) Lemari (Kayu Kelas 3) .....   | 58 |
| Tabel 4.24 | Biaya Variabel (VC) Kusen Pintu (Kayu Kelas 1)<br>Tahun 2013 .....                                  | 59 |
| Tabel 4.25 | Biaya Variabel (VC) Pintu (Kayu Kelas 1) .....  | 60 |
| Tabel 4.26 | Biaya Variabel (VC) Pintu (Kayu Kelas 2) .....  | 60 |
| Tabel 4.27 | Biaya Variabel (VC) Pintu (Kayu Kelas 3) .....  | 61 |
| Tabel 4.28 | Biaya Variabel (VC) Jendela (Kayu Kelas 1) .....  | 62 |
| Tabel 4.29 | Biaya Variabel (VC) Jendela (Kayu Kelas 2) .....  | 62 |
| Tabel 4.30 | Biaya Variabel (VC) Jendela (Kayu Kelas 3) .....  | 63 |
| Tabel 4.31 | Biaya Variabel (VC) Lemari (Kayu Kelas 3) .....   | 64 |
| Tabel 4.32 | Total Biaya Variabel Semua Produk Tahun 2011 .....  | 65 |
| Tabel 4.33 | Total Biaya Variabel Semua Produk Tahun 2012 .....  | 65 |
| Tabel 4.34 | Total Biaya Variabel Semua Produk Tahun 2013 .....  | 66 |
| Tabel 4.35 | Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Multiproduk Tahun 2011 .....                                 | 67 |
| Tabel 4.36 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Kusen Pintu (Kayu Kelas 1) Tahun 2011 ..... | 69 |
| Tabel 4.37 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Pintu (Kayu Kelas 1) Tahun 2011 .....       | 71 |
| Tabel 4.38 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Pintu (Kayu Kelas 2) Tahun 2011 .....       | 73 |
| Tabel 4.39 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Pintu (Kayu Kelas 3) Tahun 2011 .....       | 74 |
| Tabel 4.40 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Jendela (Kayu Kelas 1) Tahun 2011 .....     | 76 |
| Tabel 4.41 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Jendela (Kayu Kelas 2) Tahun 2011 .....     | 78 |
| Tabel 4.42 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Jendela (Kayu Kelas 3) Tahun 2011 .....     | 79 |
| Tabel 4.43 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Lemari (Kayu Kelas 1) Tahun 2011 .....      | 81 |
| Tabel 4.44 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Lemari (Kayu Kelas 2) Tahun 2011 .....      | 83 |
| Tabel 4.45 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Lemari (Kayu Kelas 3) Tahun 2011 .....      | 84 |
| Tabel 4.46 | Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Multiproduk Tahun 2012 .....                                 | 86 |

|            |   |     |
|------------|---|-----|
| Tabel 4.47 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Kusen Pintu (Kayu Kelas 1) Tahun 2012 ..... | 88  |
| Tabel 4.48 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Pintu (Kayu Kelas 1) Tahun 2012 .....       | 90  |
| Tabel 4.49 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Pintu (Kayu Kelas 2) Tahun 2012 .....       | 91  |
| Tabel 4.50 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Pintu (Kayu Kelas 3) Tahun 2012 .....       | 93  |
| Tabel 4.51 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Jendela (Kayu Kelas 1) Tahun 2012 .....     | 95  |
| Tabel 4.52 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Jendela (Kayu Kelas 2) Tahun 2012 .....     | 96  |
| Tabel 4.53 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Jendela (Kayu Kelas 3) Tahun 2012 .....     | 98  |
| Tabel 4.54 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Lemari (Kayu Kelas 1) Tahun 2012 .....      | 99  |
| Tabel 4.55 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Lemari (Kayu Kelas 3) Tahun 2012 .....      | 101 |
| Tabel 4.56 | Analisis <i>Break Even Point</i> (BEP) Multiproduk Tahun 2013 .....                                 | 103 |
| Tabel 4.57 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Kusen Pintu (Kayu Kelas 1) Tahun 2013 ..... | 105 |
| Tabel 4.58 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Pintu (Kayu Kelas 1) Tahun 2013 .....       | 107 |
| Tabel 4.59 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Pintu (Kayu Kelas 2) Tahun 2013 .....       | 108 |
| Tabel 4.60 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Pintu (Kayu Kelas 3) Tahun 2013 .....       | 110 |
| Tabel 4.61 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Jendela (Kayu Kelas 1) Tahun 2013 .....     | 111 |
| Tabel 4.62 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Jendela (Kayu Kelas 2) Tahun 2013 .....     | 113 |
| Tabel 4.63 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Jendela (Kayu Kelas 3) Tahun 2013 .....     | 114 |
| Tabel 4.64 | Tabel Perhitungan Biaya Dalam Penjualan Produk<br>Jenis Lemari (Kayu Kelas 3) Tahun 2013 .....      | 116 |

## DAFTAR GAMBAR

|  | Halaman |
|--|---------|
| Gambar 2.1 Model Dasar Analisis Pulang Pokok .....                                   | 10      |
| Gambar 3.1 Surat Izin Tempat Usaha Pertukangan Kayu RIAN .....                       | 20      |
| Gambar 3.2 Struktur Organisasi Pada Usaha Pertukangan Kayu RIAN .....                | 21      |
| Gambar 4.1 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Kusen Pintu<br>(Kayu Kelas 1) .....  | 70      |
| Gambar 4.2 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Pintu (Kayu Kelas 1) .....           | 72      |
| Gambar 4.3 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Pintu (Kayu Kelas 2) .....           | 74      |
| Gambar 4.4 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Pintu (Kayu Kelas 3) .....           | 75      |
| Gambar 4.5 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Jendela (Kayu Kelas 1) .....         | 77      |
| Gambar 4.6 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Jendela (Kayu Kelas 2) .....         | 79      |
| Gambar 4.7 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Jendela (Kayu Kelas 3) .....         | 80      |
| Gambar 4.8 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Lemari (Kayu Kelas 1) .....          | 82      |
| Gambar 4.9 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Lemari (Kayu Kelas 2) .....          | 84      |
| Gambar 4.10 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Lemari (Kayu Kelas 3) .....         | 85      |
| Gambar 4.11 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Kusen Pintu<br>(Kayu Kelas 1) ..... | 89      |
| Gambar 4.12 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Pintu (Kayu Kelas 1) .....          | 91      |
| Gambar 4.13 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Pintu (Kayu Kelas 2) .....          | 92      |
| Gambar 4.14 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Pintu (Kayu Kelas 2) .....          | 94      |
| Gambar 4.15 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Jendela (Kayu Kelas 1) .....        | 96      |
| Gambar 4.16 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Jendela (Kayu Kelas 2) .....        | 97      |
| Gambar 4.17 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Jendela (Kayu Kelas 3) .....        | 99      |
| Gambar 4.18 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Lemari (Kayu Kelas 1) .....         | 100     |
| Gambar 4.19 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Lemari (Kayu Kelas 3) .....         | 102     |
| Gambar 4.20 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Kusen Pintu<br>(Kayu Kelas 1) ..... | 106     |
| Gambar 4.21 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Pintu (Kayu Kelas 1) .....          | 108     |
| Gambar 4.22 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Pintu (Kayu Kelas 2) .....          | 109     |
| Gambar 4.23 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Pintu (Kayu Kelas 3) .....          | 111     |
| Gambar 4.24 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Jendela (Kayu Kelas 1) .....        | 112     |
| Gambar 4.25 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Jendela (Kayu Kelas 2) .....        | 114     |
| Gambar 4.26 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Jendela (Kayu Kelas 3) .....        | 115     |
| Gambar 4.27 Grafik <i>Break Even Point</i> untuk Lemari (Kayu Kelas 3) .....         | 117     |



## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Surat Permohonan Pengantar Pengambilan Data
- Lampiran 2 Surat Izin Pengambilan Data
- Lampiran 3 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir
- Lampiran 4 Lembar Konsultasi Laporan Akhir
- Lampiran 5 Kartu Kunjungan Mahasiswa ke Perusahaan
- Lampiran 6 Lembar Rekomendasi Ujian Laporan Akhir
- Lampiran 7 Lembar Revisi Ujian Laporan Akhir
- Lampiran 8 Lembar Pelaksanaan Revisi Laporan Akhir
- Lampiran 9 Daftar Pertanyaan yang Diajukan
- Lampiran 10 Surat Ijin Usaha Dari Walikota Palembang
- Lampiran 11 Gambar Keadaan Usaha Pertukangan Kayu RIAN