

**ANALISIS PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI SPRING BED  
DENGAN METODE ACTIVITY BASED COSTING (ABC) PADA  
PT ANUHERAH MUSI INDAH NUSANTARA BANYUASIN**



**LAPORAN AKHIR**

**Laporan Akhir Ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat  
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
Pada Jurusan / Program Studi Akuntansi**

**Oleh:**

**NAMA :Guntur Al Zairi  
NPM : 061430500366**

**JURUSAN AKUNTANSI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2017**



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139  
Telp. (0711) 353414 Fax (0711) 355918 Website : [www.polsri.ac.id](http://www.polsri.ac.id) Email: [Info@polsri.ac.id](mailto:Info@polsri.ac.id)

**PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Guntur Al Zairi  
NIM : 0614 3050 0366  
Jurusan : Akuntansi  
Mata Kuliah : Akuntansi Manajemen  
Judul Laporan Akhir : Analisis Perhitungan Harga Pokok Produksi *Spring Bed* dengan Metode *Activity Based Costing* (ABC)  
pada PT Anugerah Musi Indah Nusantara Banyuasin.

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Laporan akhir yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut diatas beserta isinya merupakan hasil penelitian saya sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukanlah plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila laporan akhir saya plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain, 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, Juli 2017

Yang membuat pernyataan,



Guntur Al Zairi

NIM 061430500366





**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
JURUSAN AKUNTANSI  
Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139**

Telp. (0711) 353414 Fax (0711) 355918 Website : [www.polsri.ac.id](http://www.polsri.ac.id) Email: [Info@polsri.ac.id](mailto:Info@polsri.ac.id)

**TANDA PENGESAHAN LAPORAN AKHIR**

Nama : Guntur Al Zairi  
NPM : 0614 3050 0366  
Jurusan : Akuntansi  
Mata Kuliah : Akuntansi Manajemen

Judul Laporan Akhir: Analisis Perhitungan Harga Pokok Produksi *Spring Bed* dengan Metode *Activity Based Costing* (ABC)  
pada PT Anugerah Musi Indah Nusantara Banyuasin.

Telah Diujikan pada Ujian Laporan Akhir Tanggal 17 Juli 2017  
Di Hadapan Tim Penguji Jurusan /Program Studi Akuntansi  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, Juli 2017

Pembimbing I

Baiqil Yulina, S.E., M.Si  
NIP 196107011989032001

Pembimbing II

Eka Jumarni Fithri, S.E., M.Si., Ak., CA.  
NIP 197410182008012008

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Akuntansi

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





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
JURUSAN AKUNTANSI  
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. (0711) 353414 Fax (0711) 355918 Website : [www.polsri.ac.id](http://www.polsri.ac.id) Email: [Info@polsri.ac.id](mailto:Info@polsri.ac.id)

PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Guntur Al Zairi  
NPM : 0614 3050 0366  
Jurusan : Akuntansi  
Mata Kuliah : Akuntansi Manajemen  
Judul Laporan Akhir : Analisis Perhitungan Harga Pokok Produksi *Spring Bed* dengan Metode *Activity Based Costing* (ABC)  
pada PT Anugrah Musi Indah Nusantara Banyuasin.

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Senin tanggal 17 Juli 2017. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Pengaji Yang memberikan Revisi :

No	Komentar	Nama Dosen Pengaji	Tanggal	Tanda Tangan
1	- Tambahkan tipe produk - Cap perusahaan tidak boleh di laporan, buat di lampiran.	Dr. Periansya, S.E., M.M NIP : 196206041988031001	28/7/2017	
2	Cek tata tulis nama perusahaan	Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA. NIP : 197806222003122001	25/7/2017	
3	Diskusikan judul berdasarkan proses produksi	Sandrayati, S.E., M.Si., Ak., CA. NIP : 196511051994032002	26/7/2017	
4	Daftar Pustaka	Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak., CA. NIP : 197804102005012020	24/7/2017	

Palembang, Juli 2017

Ketua Pengaji,

Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak., CA.  
NIP 197804102005012020



## *MOTTO DAN PERSEMPAHAN*

*Motto :*

*Maka nikmat Tuhan yang manakah yang kamu dustakan.*

*Qs. Ar-Rahman (55:13)*

*Lakukanlah apa yang tidak orang lain lakukan,  
maka dapatkanlah apa yang tidak orang lain dapatkan.*

*(Penulis)*

*Atas berkat dan rahmat Allah Swt,*

*Laporan Akhir ini Kupersembahkan untuk:*

- ❖ *Ibu dan Bapak ku Tercinta*
- ❖ *Adik-adik ku yang Ku sayangi*
- ❖ *Keluargaku*
- ❖ *Sahabatku*
- ❖ *Seseorang yang ada di hatiku*
- ❖ *Teman-teman Seperjuangan*
- ❖ *Almamaterku*

## **ABSTRAK**

**Analisis Perhitungan Harga Pokok Produksi *Spring Bed* dengan Metode *Activity Based Costing* (ABC) pada PT Anugrah Musi Indah Nusantara Banyuasin.**

**Guntur Al Zairi, 2017 (xvi + 60 halaman)**

**Email: gunturalzairi\_akbpolsri@yahoo.co.id**

---

PT Anugrah Musi Indah Nusantara Banyuasin adalah perusahaan manufaktur yang bergerak dibidang industri yang memiliki 1 jenis produk utama yaitu *spring bed* Kangoro. Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penulisan adalah observasi dan wawancara. Jenis penelitian yang digunakan adalah deskriptif Kuantitatif. Metode konvensional (*full costing*) merupakan metode penetuan harga pokok produksi yang memperhitungkan semua unsur biaya produksi ke dalam harga pokok produksi, yang terdiri dari biaya bahan baku, biaya tenaga kerja langsung, dan biaya overhead pabrik, baik yang berprilaku variabel maupun tetap. *Activity based costing* (ABC) adalah metode yang membebankan biaya berdasarkan aktivitas-aktivitas besarnya pemakaian dan dari aktivitas yang terikat dengan proses dan objek biaya. Metode *activity based costing* (ABC) terdiri dari 4 tingkat level, yaitu *level unit*, *level batch*, *level product*, dan *level facility*. Tujuan dari pembahasan ini adalah untuk mengetahui bagaimana perbandingan penerapan perhitungan harga pokok produksi *spring bed* dengan metode *activity based costing* (ABC) pada PT Anugrah Musi Indah Nusantara Banyuasin. Hasil analisis menunjukkan perhitungan harga pokok produksi *spring bed* dengan metode *activity based costing* (ABC) menunjukkan kondisi *undercost*. Hal ini disebabkan karena perhitungan harga pokok produksi dengan sistem konvensional (*full costing*) hanya menggunakan 1 *cost driver*, yaitu jumlah unit produksi sebagai dasar pembebanan biaya overhead pabrik, sedangkan pada metode *activity based costing* (ABC) memiliki lebih dari 1 *cost driver*.

**Kata kunci : Harga pokok produksi, Sistem konvensional (*full costing*), *Activity based costing* (ABC), *Cost driver*.**

## ***ABSTRACT***

***Cost Analysis Calculation of Spring Bed Production Cost with Activity Based Costing (ABC) Method at PT Anugerah Musi Indah Nusantara Banyuasin.***

**Guntur Al Zairi, 2017 (xvi + 60 pages)**

**Email: gunturalzairi\_akbpolsri@yahoo.co.id**

---

*PT Anugerah Musi Indah nusantara Banyuasin is a manufacturing company engaged in the industry that has 1 type of main product that is spring bed kangaroo. Data collection techniques used in writing are ovservation and interviews. The type of research used is descriptive quantitative. The conventional method (full costing) is a method of determining the cost of production, which taces into account all elements of production costs into the cost of production, which consists of raw material cost, direct labor costs, and factory overhead costs, both variable and fixed behaviors. Activity based costing (ABC) is a methoud that charges fees based on activity of the usage and of activities bound to process and cost objects. Activity based costing (ABC) method consists of 4 level of level, ie unit level, bacth level, product level, and level of facility. The purpose of this discussion is to know how to compare the application of cost of production of spring bed whith activity based costing (ABC) method at PT Anugerah Musi Indah Nusantara Banyuasin. The result of analysis shows the calculation of spring bed production cost which activity based costing (ABC) method shows undercost condition. This is because the calculation of cost of production whith the conventional system (full costing) uses only 1 cost driver, which is the number of production units as the basis of the factory overhead costs, while the activity based costing (ABC) method has more than 1 cost driver.*

***Keywords : Cost of Production, Traditional Systems (full costing), Activity Based Costing (ABC), Cost Driver.***

## KATA PENGANTAR



Puji dan syukur kepada Allah SWT, atas rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini yang berjudul "**Analisis Perhitungan Harga Pokok Produksi Spring Bed dengan Metode Activity Based Costing (ABC) pada PT Anugrah Musi Indah Nusantara Banyuasin**" tepat pada waktunya. Laporan akhir adalah sebagai salah satu syarat yang telah ditetapkan dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III di Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Dalam menyelesaikan laporan akhir ini penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk dapat memberikan yang terbaik, akan tetapi penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan akhir ini. Hal ini terjadi karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang penulis miliki. Namun berkat bimbingan, petunjuk dan nasihat dari semua pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung sehingga laporan akhir ini dapat terselesaikan. Maka dari itu penulis ingin mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak DR. Dipl. 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 Palembang.
3. Ibu Yuliana Sari, S.E., MBA.,Ak. Selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Ibu Bainil Yulina, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
5. Ibu Eka Jumarni Fithri, S.E., M.Si., AK., CA. selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan laporan akhir ini.

6. Bapak dan Ibu Dosen serta para Staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang selama ini telah memberikan Ilmu Pengetahuan kepada kami.
7. Pimpinan dan seluruh karyawan PT Anugrah Musi Indah Nusantara Banyuasin yang telah mengizinkan dan membantu dalam pengambilan data untuk laporan akhir ini.
8. Kedua orang tuaku tercinta yang selalu memberikan semangat, motivasi dan mendoakan dalam mengerjakan laporan akhir ini.
9. Saudara-saudaraku yang telah memberikan motivasi dan doa.
10. *Partnerku* yang telah memberikan banyak saran dan masukan dalam pembuatan laporan akhir ini.
11. Sahabat-sahabat terbaik di kelas 6AB yang selalu memberikan dukungan baik moril maupun material, terima kasih atas semangat dan waktunya dalam mengerjakan laporan akhir ini.
12. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan dorongan selama pelaksanaan laporan akhir ini agar dapat selesai tepat pada waktunya.

Akhir kata penulis sampaikan permohonan maaf yang sebesar-besarnya apabila terdapat kekurangan dalam laporan akhir ini, karena kesempurnaan hanya milik Allah SWT, untuk itu segala kritik dan saran akan penulis terima dengan kerendahan hati. Penulis sangat mengharapkan semoga Allah SWT dapat melimpahkan rahmat-Nya kepada mereka dan membalsas segala kebaikan dan pengorbanan yang diberikan kepada penulis dan semoga laporan akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca, khususnya mahasiswa/i jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Palembang, Juni 2017

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN REVISI PERBAIKAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....</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>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang Pemilihan Judul .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan .....	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan .....	4
1.4.1 Tujuan Penulisan.....	4
1.4.2 Manfaat Penulisan.....	4
1.5 Metode Pengumpulan Data .....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	5

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Pengertian Akuntansi Manajemen.....	7
2.2 Tujuan dan Manfaat Akuntansi Manajemen .....	7
2.2.1 Tujuan Akuntansi Manajemen .....	7
2.2.2 Manfaat Akuntansi Manajemen .....	8
2.3 Pengertian Harga Pokok Produksi.....	8
2.4 Manfaat Informasi Harga Pokok Produksi dan Unsur-unsur Harga Pokok Produksi .....	9
2.4.1 Manfaat Informasi Harga Pokok Produksi.....	9
2.4.2 Unsur-unsur Harga Pokok Produksi.....	9
2.5 Pengertian dan Klasifikasi Biaya .....	10
2.5.1 Pengertian Biaya .....	10
2.5.2 Klasifikasi Biaya .....	11
2.6 Metode Konvensional ( <i>full costing</i> ) .....	13
2.6.1 Pengertian Metode Konvensional ( <i>full costing</i> ).....	13
2.6.2 Kelemahan Metode Konvensional ( <i>full costing</i> ).....	14
2.7 Pengertian Metode <i>Activity Based Costing</i> (ABC) .....	15
2.8 Kelebihan dan Manfaat Metode <i>Activity Based Costing</i> (ABC) .....	17
2.8.1 Manfaat Metode <i>Activity Based Costing</i> (ABC) .....	18
2.8.2 Manfaat Metode <i>Activity Based Costing</i> (ABC) .....	18

2.9 Perbandingan Biaya Produksi Konvensional ( <i>full costing</i> ) dan <i>Activity Based Costing</i> (ABC) .....	18
2.10 Pengertian <i>Cost Driver</i> .....	20
2.11 Metode Pengumpulan Harga Pokok Produksi dengan Metode <i>Activity Based Costing</i> (ABC) .....	20

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

3.1 Sejarah Singkat Perusahaan.....	22
3.2 Visi Misi Perusahaan .....	22
3.2.1 Visi Perusahaan .....	22
3.2.2 Misi Perusahaan .....	22
3.3 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas .....	23
3.3.1 Struktur Organisasi.....	23
3.3.2 Uraian Tugas .....	23
3.4 Proses Produksi .....	25
3.5 Klasifikasi Unsur-unsur Harga Pokok Produksi .....	26
3.5.1 Biaya Bahan Baku Langsung .....	26
3.5.2 Biaya Tenaga Kerja Langsung .....	28
3.5.3 Biaya Overhead Pabrik .....	29
3.5.4 Mesin-mesin dan Peralatan Produksi .....	31
3.5.5 Laporan Harga Pokok Produksi <i>Spring Bed</i> dengan Metode <i>Activity Based Costing</i> (ABC) .....	33

### **BAB IV PEMBAHASAN**

4.1 Analisis Perhitungan Harga Pokok Produksi dengan Metode Konvensional ( <i>full costing</i> ) .....	37
4.1.1 Analisis Perhitungan Biaya Bahan Baku dengan Pendekatan Konvensional ( <i>full costing</i> ).....	37
4.1.2 Analisis Perhitungan Biaya Tenaga Kerja Langsung dengan Pendekatan Konvensional ( <i>full costing</i> ) .....	38
4.1.3 Analisis Perhitungan Biaya Overhead dengan Pendekatan Konvensional ( <i>full costing</i> ).....	38
4.1.4 Laporan Harga Pokok Produksi <i>Spring Bed</i> dengan Metode Konvensional ( <i>Full Costing</i> ) .....	39
4.2 Analisis Perhitungan Harga Pokok Produksi dengan Metode <i>Activity</i> <i>Based Costing</i> (ABC).....	38
4.2.1 Analisis Perhitungan Biaya Bahan Baku dengan Pendekatan <i>Activity Based Costing</i> (ABC) .....	43
4.2.2 Analisis Perhitungan Biaya Tenaga Kerja Langsung dengan Pendekatan <i>Activity Based Costing</i> (ABC) .....	44
4.2.3 Analisis Perhitungan Biaya Tenaga Kerja Langsung dengan Pendekatan <i>Activity Based Costing</i> (ABC).....	44
4.2.4 Laporan Harga Pokok Produksi <i>Spring Bed</i> dengan Metode <i>Activity Based Costing</i> (ABC) .....	46
4.3 Analisis Perbandingan Penerapan Perhitungan Harga Pokok Produksi <i>Spring Bed</i> dengan Metode Konvensional ( <i>full costing</i> ) dan Metode <i>Activity Based Costing</i> (ABC) .....	50

4.3 Analisis Perbandingan Penerapan Perhitungan Harga Pokok Produksi <i>Spring Bed</i> dengan Metode Konvensional ( <i>full costing</i> ) dan Metode <i>Activity Based Costing</i> (ABC).....	54
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Simpulan.....	58
5.2 Saran.....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	60
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 2.1 Perbedaan Penetapan Harga Pokok Tradisional dengan Metode <i>Activity Based Costing</i> (ABC).....	19
Tabel 3.1 Daftar Biaya Bahan Baku Langsung tahun 2014.....	26
Tabel 3.2 Daftar Biaya Bahan Baku Langsung tahun 2015.....	27
Tabel 3.3 Daftar Biaya Bahan Baku Langsung tahun 2016.....	27
Tabel 3.4 Daftar Biaya Tenaga Kerja Langsung tahun 2014, 2015 dan 2016 .	28
Tabel 3.5 Daftar Biaya Overhead Pabrik tahun 2014 .....	29
Tabel 3.6 Daftar Biaya Overhead Pabrik tahun 2015 .....	30
Tabel 3.7 Daftar Biaya Overhead Pabrik tahun 2016 .....	31
Tabel 3.8 Daftar Biaya Penyusutan Mesin.....	32
Tabel 3.9 Daftar Biaya Jam Kerja Mesin.....	32
Tabel 3.10 Daftar Biaya Jam Kerja Mesin / (Kwh) .....	32
Tabel 4.1 Analisis Proses Pembebanan Biaya Berdasarkan Metode Konvensional ( <i>full costing</i> ) .....	39
Tabel 4.2 Penggolongan Biaya kedalam Aktivitas .....	45
Tabel 4.3 Daftar <i>Cost Driver</i> .....	47
Tabel 4.4 <i>Cost Pool Homogen</i> .....	47
Tabel 4.5 <i>Pool Rate 1</i> Aktivitas Level Unit.....	48
Tabel 4.6 <i>Pool Rate 2</i> Aktivitas Level Unit.....	48
Tabel 4.7 <i>Pool Rate 3</i> Aktivitas Level Unit .....	48
Tabel 4.8 <i>Pool Rete 4</i> Aktivitas Level Fasilitas .....	49
Tabel 4.9 Pembebanan Biaya Overhead Pabrik dengan <i>Activity Based Costing System ABC</i> ) tahun2014 .....	49
Tabel 4.10 Pembebanan Biaya Overhead Pabrik dengan <i>Activity Based Costing System ABC</i> ) tahun 2015 .....	49
Tabel 4.11 Pembebanan Biaya Overhead Pabrik dengan <i>Activity Based Costing System ABC</i> ) 2016 .....	50
Tabel 4.12 Konsumsi Biaya Berdasarkan Aktivitas tahun 2014, 2015 dan 2016	55

Tabel 4.13 Perbandingan Harga Pokok Produksi <i>Spring Bed</i> dengan Sistem Konvensional ( <i>Full Costing</i> ) dan Sisitem <i>Activity Based Costing</i> (ABC) .....	55
---	----

## **DAFTAR GAMBAR**

	<b>Halaman</b>
Gambar 3.1 Bagan Organisasi PT Anugerah Musi Indah Nusantara Banyuasi	23
Gambar 3.2 Bagan Alir Proses Produksi <i>Spring Bed</i> .....	25

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 : Surat Permohonan Pembuatan Surat Pengantar Pengambilan Data Laporan Akhir.
- Lampiran 2 : Surat Pengantar Pengambilan Data Laporan Akhir pada PT Anugerah Musi Indah Nusantara Banyuasin.
- Lampiran 3 : Surat Balasan Persetujuan Pengambilan Data dari PT Anugerah Musi Indah Nusantara Banyuasin.
- Lampiran 4 : Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing I).
- Lampiran 5 : Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing II).
- Lampiran 6 : Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing I).
- Lampiran 7 : Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing II).
- Lampiran 8 : Kartu Kunjungan Mahasiswa.