

ANALISIS HARGA POKOK PRODUKSI SANDAL
DENGAN MENGGUNAKAN METODE ACTIVITY BASED COSTING
(ABC) PADA UD. ALFIAN JAYA
SIDOARJO

SKRIPSI



oleh :

VICKA AYU PRATAMA
NPM : 0932010045

JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL " VETERAN " JAWA TIMUR
S U R A B A Y A

2013

SKRIPSI

ANALISIS HARGA POKOK PRODUKSI SANDAL DENGAN MENGGUNAKAN METODE ACTIVITY BASED COSTING (ABC)

(Studi Kasus Di UD. Alfian Jaya Sidoarjo)

Disusun oleh :

VICKA AYU PRATAMA

NPM. 0932010045

Telah Dipertahankan Dihadapan
Dan Diterima Oleh Tim Penguji Skripsi Jurusan Teknik Industri Fakultas
Teknologi Industri Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa
Timur
Pada Tanggal : 14 Juni 2013

- | Tim Penguji | Pembimbing I |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 1. | 1. |
| <u>Ir. Sumiati. MT</u>
NIP. 19601213 199103 2 001 | <u>Ir. Nisa Masruroh. MT</u>
NIP. 19630125 199903 2 001 |
| 2. | Pembimbing II |
| <u>Ir. Iriani. MMT</u>
NIP. 19621126 198803 2 001 | <u>Drs. Pailan M.pd</u>
NIP. 19530504 198303 1 001 |
| 3. | |
| <u>Ir. Nisa Masruroh. MT</u>
NIP. 19630125 199903 2 001 | |

Mengatahui,
Dekan Fakultas Teknologi Industri
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Ir. Sutiyono. MT
NIP. 19600713 198703 1 001

SKRIPSI

ANALISIS HARGA POKOK PRODUKSI SANDAL DENGAN MENGGUNAKAN METODE ACTIVITY BASED COSTING (ABC)

(Studi Kasus Di UD. Alfian Jaya Sidoarjo)

Disusun oleh :

VICKA AYU PRATAMA

NPM. 0932010045

Telah Dipertahankan Dihadapan
Dan Diterima Oleh Tim Penguji Skripsi Jurusan Teknik Industri Fakultas
Teknologi Industri Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa
Timur
Pada Tanggal : 14 Juni 2013

- | Tim Penguji | Pembimbing I |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 1. | 1. |
| <u>Ir. Sumiati. MT</u>
NIP. 19601213 199103 2 001 | <u>Ir. Nisa Masruroh. MT</u>
NIP. 19630125 199903 2 001 |
| 2. | Pembimbing II |
| <u>Ir. Iriani. MMT</u>
NIP. 19621126 198803 2 001 | <u>Drs. Pailan M.pd</u>
NIP. 19530504 198303 1 001 |
| 3. | |
| <u>Ir. Nisa Masruroh. MT</u>
NIP. 19630125 199903 2 001 | |

Mengatahui,
Dekan Fakultas Teknologi Industri
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Dr. Ir. Minto Waluyo. MM
NIP. 19611130 199003 1 001

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji syukur kami haturkan kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karuniaNya sehingga penulisan Tugas Akhir ini dengan judul “Analisis Harga Pokok Produksi Sandal Dengan Menggunakan Metode Activity Based Costing (ABC) Pada UD. Alfian Jaya Sidoarjo” bisa terselesaikan.

Skripsi ini disusun guna mengikuti syarat kurikulum tingkat sarjana (S1) bagi setiap mahasiswa jurusan Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri UPN “Veteran” Jawa Timur. Kami menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih kurang sempurna, penulis menerima adanya saran dan kritik untuk membenahinya.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis mendapatkan banyak sekali bimbingan dan juga bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Teguh Sudarto, MP. selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Bapak Ir. Sutiyono, MT. selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Bapak Dr. Ir. Minto Waluyo, MM selaku Ketua Jurusan Teknik Industri, Fakultas Teknologi Industri Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

4. Ibu Ir. Erlina. MT selaku Dosen Wali.
5. Ibu Ir. Nisa Masruroh, MT selaku dosen pembimbing I dan Bapak Drs. Pailan, M.Pd selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing kami.
6. Bapak Ir. Hari Purwoadi, MM dan Bapak Dr. Ir. Minto Waluyo, MM selaku penguji atas kesediannya dalam membimbing dan memberikan ide gagasan dalam hal perbaikan tugas akhir ini.
7. Semua dosen yang pernah mengajar dan membimbing saya dan juga staff UPN yang membantu saya dalam proses pencapaian Tugas Akhir ini.
8. Kedua orang tua saya Mama dan Papa, sahabat – sahabat saya Unyuut, fristy, Adit, Dinar, Apip tidak lupa Geng saya tercinta Geng Descom (Deltasari Community) terima kasih atas doa dan supportnya, tanpa kalian saya tidak akan bisa menyelesaikan tugas akhir ini. Untuk Hunnyku Agung terima kasih atas dukungan, bantuan, dan doanya, sehingga semua dapat tercapai dengan lancar, Amien...beserta keluarga besar saya yang selalu membantu dan menyemangati saya agar Tugas Akhir ini bisa cepat selesai.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam pembuatan Tugas Akhir ini yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu. Saya ucapkan terima kasih.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun yang dapat membantu penulis dimasa yang akan datang. Semoga laporan ini dapat bermanfaat sekaligus dapat menambah wawasan serta berguna bagi semua pihak yang membutuhkan.

Surabaya, 4 Juni 2013

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
Kata Pengantar.....	i
Daftar Isi.....	iv
Daftar Tabel.....	vii
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Lampiran.....	xiii
Abstraksi.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	3
1.3. Batasan Masalah.....	3
1.4. Asumsi-asumsi.....	3
1.5. Tujuan Penelitian.....	3
1.6. Manfaat Penelitian.....	4
1.7. Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Akuntansi Biaya.....	6
2.1.1. Akuntansi Untuk Perusahaan Industri.....	7
2.1.2. Siklus Akuntansi Biaya Dalam Perusahaan Manufaktur.....	8
2.2. Konsep Biaya.....	9
2.3. Harga Pokok Produksi.....	12

2.4.	Sistem Akuntansi Biaya Tradisional (Konvensional).....	13
2.4.1.	Keterbatasan Cara Konvensional.....	15
2.4.2.	Dampak Cara Konvensional.....	17
2.5.	Activity Based Costing.....	18
2.7.	Langkah-langkah Activity Based Costing.....	21
2.5.	Perbedaan Antara Activity Based Costing dan Metode Tradisional.....	23
2.8.	Penelitian Terdahulu.....	25

BAB III METODE PENELITIAN

3.1.	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	27
3.2.	Identifikasi dan Definisi Operasional Variabel Variabel.....	27
3.2.1.	Identifikasi Variabel.....	27
3.2.2	Definisi Operasional Variabel	28
3.3.	Langkah-langkah Pemecahan Masalah.....	29
3.4.	Metode Pengumpulan Data.....	33
3.5.	Pengolahan Data.....	33

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1.	Pengumpulan Data.....	35
4.2.	Biaya Bahan Baku, Biaya Tenaga Kerja Dan Biaya Overhead.....	38
4.3.	Perhitungan Harga Pokok Produksi dengan Menggunakan Metode Konvensional.....	41
4.4.	Penetapan Harga Pokok Produksi dengan Metode Activity Based Costing	43

4.4.1.	Menentukan Pool Rate untuk masing-masing Cost Pool.....	44
4.4.2.	Perhitungan Harga Pokok Produksi Dengan Menggunakan Metode ABC.....	49
4.3.	Perbandingan HPP Antara Metode Konvensional Dengan Metode ABC.....	52

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1.	Kesimpulan.....	58
5.2.	Saran.....	59

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

ABSTRAKSI

Pesatnya pembangunan pada dunia industri meningkatkan persaingan yang terjadi antar perusahaan dalam menghasilkan produk-produk berkualitas dengan harga yang cukup bersaing. Menghadapi persaingan usaha yang cukup ketat, perusahaan harus memiliki strategi dan metode yang tepat sehingga produknya dapat tetap bersaing dan tetap menghasilkan keuntungan sesuai dengan rencana yang telah ditetapkan.

UD. Alfian Jaya adalah suatu Usaha Kecil Menengah (UKM) atau biasa disebut dengan home industri manufaktur yang memproduksi sandal dengan produk sandal pria, sandal wanita dan sandal anak-anak dimana produknya sudah mencapai skala nasional. Sebagai home industri pembuat sandal, UD. Alfian Jaya perlu memperhatikan kualitas dan harga produknya agar tetap bertahan dalam persaingan nasional. UD. Alfian Jaya saat ini sedang bingung karena merasa masih ada beberapa kelemahan dan kekurangan dalam memperhitungkan biaya produksi. Dilakukannya penelitian ini selain sering mendapatkan komplain dari konsumen tentang harga jual yang ada dipasaran juga untuk menganalisis Harga Pokok Produksi menggunakan metode Activity Based Costing (ABC) agar dapat dibandingkan dengan metode konvensional yang telah digunakan perusahaan.

Untuk itulah digunakan metode Activity Based Costing (ABC) pada penelitian ini. Jika metode Activity Based Costing (ABC) pada penelitian ini dapat menghasilkan Harga Pokok Produksi yang lebih minimum sehingga harga jual produk yang ditentukan perusahaan dapat bersaing dan untuk kedepannya, maka metode Activity Based Costing (ABC) dapat dijadikan bahan pertimbangan bagi perusahaan untuk mengambil keputusan dalam penentuan Harga Pokok Produksi.

Berdasarkan hasil penelitian maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut: Harga Pokok produksi produk dengan tipe Sandal Woless dari Rp. 7765,99 menjadi Rp. 7767,08 (undercosting), sandal Okley dari Rp. 7590,99 menjadi Rp. 7594,91 (undercosting), sandal Converse dari Rp. 7590,99 menjadi Rp. 7593 (undercosting), sandal Rafila dari Rp. 7590,99 menjadi Rp. 7593,33 (undercosting), sandal KiddRock dari Rp. 7590,99 menjadi Rp. 7597,58 (undercosting).

Kata Kunci : Harga Pokok Produksi, Activity Based Costing (ABC), Undercosting.

ABSTRACT

The rapid development in the industry increases competition going on between companies in producing quality products at fairly competitive prices. Facing tight competition, companies must have the right strategies and methods so that their products can remain competitive and still make a profit in accordance with a predetermined plan.

UD. Alfian Jaya is a Small and Medium Enterprises (SMEs) or commonly referred to as home manufacturing industry with a product that produces sandals men sandals, women sandals and slippers children where the product has reached a national scale. As a home industry slipper makers, UD. Jaya Alfian need to pay attention to the quality and price of its products in order to survive in the national competition. UD. Alfian Jaya is currently feeling confused because there are still some weaknesses and deficiencies in calculating production costs. This study in addition to often get complaints from consumers about the sale price in the market as well as to analyze the production cost using Activity Based Costing (ABC) in order to dibandingkan with conventional methods that have been used by the company.

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Pesatnya pembangunan pada dunia industri meningkatkan persaingan yang terjadi antar perusahaan dalam menghasilkan produk-produk berkualitas dengan harga yang cukup bersaing. Menghadapi persaingan usaha yang cukup ketat, perusahaan harus memiliki strategi dan metode yang tepat sehingga produknya dapat tetap bersaing dan tetap menghasilkan keuntungan sesuai dengan rencana yang telah ditetapkan.

Harga Pokok Produksi dalam industri merupakan bagian terbesar dari biaya yang harus dikeluarkan perusahaan. Jika informasi biaya untuk pekerjaan atau proses tersedia dengan cepat, maka manajemen mempunyai dasar yang kuat untuk merencanakan kegiatannya. Perusahaan harus cermat dan rinci dalam membuat laporan keuangan terutama yang berkaitan dengan biaya produksi supaya tidak terjadi penyimpangan-penyimpangan serta pemborosan biaya dalam proses produksi. Informasi harga pokok produksi dapat dijadikan titik tolak dalam menentukan harga jual yang tepat kepada konsumen dalam arti yang menguntungkan perusahaan dan menjamin kelangsungan hidup perusahaan.

UD. Alfian Jaya adalah suatu Usaha Kecil Menengah (UKM) atau biasa disebut dengan home industri manufaktur yang memproduksi sandal dengan produk sandal pria, sandal wanita dan sandal anak-anak dimana produknya sudah mencapai skala nasional. Sebagai home industri pembuat sandal, UD. Alfian Jaya perlu memperhatikan kualitas dan harga produknya agar tetap bertahan dalam

persaingan nasional. UD. Alfian Jaya saat ini sedang dilema karena merasa masih ada beberapa kelemahan dan kekurangan dalam memperhitungkan biaya produksi sebagai akumulasi dari biaya bahan baku yang dihitung secara langsung, biaya tenaga kerja juga yang dihitung secara langsung dan biaya overhead pabrik. Dengan demikian akuntansi biaya konvensional yang hanya menitik beratkan pada biaya produksi pada fase produksi tidak lagi mampu menghasilkan biaya yang relevan dengan kebutuhan perusahaan yang bersaing. Pihak perusahaan melihat terjadinya pendistorsian biaya dalam memperhitungkan biaya produksi yang mengakibatkan terjadinya kelebihan dan kekurangan biaya, sehingga perhitungan dengan menggunakan metode konvensional mengakibatkan penentuan harga pokok produksi menjadi tidak akurat. Dilakukannya penelitian ini selain sering mendapatkan komplain dari konsumen tentang harga jual yang ada dipasaran juga untuk menganalisis Harga Pokok Produksi menggunakan metode Activity Based Costing (ABC) agar dapat dibandingkan dengan metode konvensional yang telah digunakan perusahaan.

1.2. Perumusan Masalah

Dari latar belakang tersebut, penelitian merumuskan permasalahan sebagai berikut :

“Berapa harga pokok produksi sandal jepit spon dengan menggunakan Activity Based Costing di UD. Alfian Jaya”?.

1.3. Batasan Masalah

Untuk menghindari pembahasan yang lebih luas, maka penulis membatasi masalah sebagai berikut :

1. Produk yang diteliti adalah sandal jepit spon pria.
2. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data historis perusahaan dari bulan Januari sampai bulan Desember 2012.
3. Analisa harga pokok produksi dengan membandingkan antara sistem akuntansi biaya konvensional dan Activity Based Costing (ABC).

1.4. Asumsi - Asumsi

Dalam penelitian ini asumsi yang digunakan adalah :

1. Produksi berjalan dengan lancar.
2. Persediaan bahan baku tersedia dengan baik.
3. Mesin dan Peralatan atau fasilitas produksi dalam keadaan normal.
4. Harga bahan baku utama dan bahan baku pembantu dianggap konstan.
5. Tarif tenaga kerja yang digunakan selama penelitian adalah konstan.

1.4. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah :

1. Mengetahui harga pokok produksi sandal jepit spon dengan metode Activity Based Costing (ABC).
2. Membandingkan harga pokok produksi antara sistem konvensional dan Activity Based Costing (ABC).

1.5. Manfaat Penelitian

1. Bagi Perusahaan

sebagai masukan tentang bagaimana cara menentukan harga pokok produksi dengan metode yang lebih akurat (metode ABC) agar tidak terjadi distorsi harga, sehingga perusahaan memperoleh laba yang sesuai seperti yang telah ditetapkan sebelumnya.

2. Bagi Mahasiswa

Menambah wawasan, keterampilan dan pengetahuan tentang penetapan harga pokok produksi dengan menggunakan metode Activity Based Costing (ABC).

3. Bagi Universitas

Menambah literatur yang berguna bagi dunia pendidikan, khususnya pada perguruan tinggi.

1.6. Sistematika Penulisan

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi latar belakang, pembatasan masalah, perumusan masalah, tujuan penelitian, asumsi, manfaat penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini berisi teori dan konsep yang dijadikan dasar atau landasan didalam pemecahan masalah dan hipotesa.

BAB III METODE PENELITIAN

Bab ini berisi langkah – langkah pemecahan yang diperlukan dalam penelitian ini, yang meliputi tempat dan waktu penelitian,

identifikasi dan definisi variabel, langkah – langkah pemecahan masalah, metode pengambilan data dan analisis data.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisi pengumpulan data, pengolahan data dan pembahasan data hasil pengamatan.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi uraian mengenai kesimpulan dari pembahasan serta beberapa saran untuk perbaikan.

DAFTAR PUSTAKA