

OMI PRAMIANA

by

Submission date: 30-Dec-2019 09:02AM (UTC+0700)

Submission ID: 1238696881

File name: 207-416-1-SM_1.pdf (164.93K)

Word count: 2729

Character count: 16833

Analisis Pengaruh Biaya Pengolahan Produk Sampingan Terhadap Laba Perusahaan

Omi Paramiana, Khoirul Umam Hasbi
STIE PGRI Dewantara Jombang

Korespondensi: omi.dewantara@gmail.com

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui biaya pengolahan produk sampingan berpengaruh terhadap laba pada perusahaan CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang. Penelitian ini termasuk jenis penelitian kuantitatif. Teknik pengumpulan data berupa metode dokumentasi. Metode analisis data yang digunakan adalah regresi linier dengan pengujian hipotesis dengan uji t. Hasil penelitian menunjukkan bahwa biaya produk sampingan mempengaruhi laba/rugi pada perusahaan CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang, dan ini dapat terlihat dari nilai t-hitung sebesar 5,632 yang memiliki nilai lebih besar dari nilai t-tabel sebesar 3,182, yang menyatakan bahwa ada pengaruh Biaya produk sampingan terhadap laba pada perusahaan CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang. Pengaruh Biaya produk sampingan terhadap laba pada perusahaan CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang sebesar 91,4%.

Kata Kunci : biaya pengolahan, produk sampingan; laba; rugi

Abstract

This study aims to determine the cost of processing byproducts affect the earnings at the company CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang. This research includes the type of quantitative research. Data collection techniques in the form of documentation method. Data analysis method used is linear regression with hypothesis testing with t test. The results show that the cost of byproducts affects the company's profit / loss CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang, and this can be seen from the t-count value of 5.632 which has a value greater than the t-table value of 3.182, which states that there is influence Cost of byproduct to earnings at the company CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang. Influence The cost of the byproduct to the firm's earnings CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang of 91.4%.

Keywords: processing costs, by-products and profit or loss

A. LATAR BELAKANG

Dalam era pembangunan dewasa ini, berbagai lapangan pekerjaan atau usaha mengalami kemajuan dengan pesat. Hal ini dapat dilihat dengan munculnya berbagai perusahaan-perusahaan baru, baik perusahaan dagang maupun perusahaan jasa. Dengan munculnya berbagai macam perusahaan ini maka akan terjadi suatu persaingan di antara perusahaan tersebut. Yang mana persaingan ini untuk memperoleh laba perusahaan yang baik. Untuk menghadapi persaingan yang semakin ketat, perusahaan memerlukan manajemen yang baik. Serta pengendalian biaya dapat dipadukan secara berimbang dalam mencapai produktivitas (Suaidah: 2018). Dalam mengembangkan perusahaan untuk lebih maju, maka kenaikan laba perusahaan sangat diidamkan. Kenaikan laba yang tinggi atau setidaknya ada kestabilan maka manajemen yang baik sangat diharapkan serta adanya produk yang baik. Bahan baku yang kuat, tenaga kerja yang kompeten serta efisiensi waktu maka produk-produk yang dihasilkan baik juga.

Dalam kondisi perekonomian yang kompetitif sekarang ini, pihak manajemen dituntut untuk bekerja secara efektif dan efisien mungkin dalam mengelola perusahaan. Untuk menjaga tingkat profitabilitasnya dan daya saing perusahaan pihak manajemen diharapkan dapat melakukan fungsi manajemen dengan baik.

Perencanaan dalam pengendalian terhadap biaya perusahaan sangat diharapkan. Biaya juga berperan penting dalam perhitungan harga pokok, perencanaan dan pengendalian. Berikut pengertian biaya dalam buku "Akuntansi Biaya" yang dikemukakan (Mulyadi, 2009 : 8) adalah

sebagai berikut : “ Biaya adalah pengorbanan sumber ekonomi, yang diukur dalam satuan uang, yang telah terjadi atau kemungkinan yang akan terjadi untuk tujuan tertentu.” Karena hal ini akan berpengaruh pada perencanaan yang lainnya dan membawa pada tujuan semula yaitu maksimalnya laba perusahaan (Kusumah, 2014).

Dalam hal ini pengelolaan barang yang tidak terpakai bisa menjadi tambahan untuk meningkatkan laba. Dikarenakan setiap perusahaan pasti mempunyai sisa dari hasil mengolah produk. Adakalanya yang menganggap sisa ini tidak mempunyai nilai lebih, maka dengan senang hati langsung dibuang atau dihanguskan. Tetapi tidak sedikit perusahaan yang antusias dengan sisa produksi atau kotoran dari produksi yang disulap menjadi produk yang mempunyai nilai tambah, dalam anggapan mereka yang nantinya akan bisa menambah laba serta mengurangi kerugian. (Kumalasari, 2010)

Dari sedikit uraian diatas, ada beberapa buku atau orang-orang yang ahli dalam ekonomi beranggapan setiap perusahaan memiliki produk utama, yang mana produk ini merupakan hasil utama yang diolah oleh suatu perusahaan. Selain produk utama yang setiap hari selalu dalam pengawasan, perusahaan juga memiliki produk sampingan yang nantinya akan menjadi tambahan laba perusahaan. Krismiaji (2008:78) “ produk sampingan yaitu merupakan produk yang dihasilkan dalam proses *joint production* dengan harganya/nilainya dan kuantitasnya lebih rendah dibandingkan dengan produk utama. Dalam pemeliharaan barang kotoran atau sisa hasil produksi yang nantinya menjadi produk sampingan diperlukan biaya produksi tambahan. Akan tetapi adakalanya perusahaan yang menjadikan barang sisa produksi menjadi produk sampingan tanpa mengolah lagi atau menambah biaya produksi lagi. Semakin lincah pihak manajemen mengelola barang sisa hasil produksi, dengan cara menambah atau tidak menambah biaya produksi maka tingkat penambahan atau kenaikan laba sedikit berpeluang besar.

B. TINJAUAN TEORI

1. Pengertian Produk Sampingan

Beberapa ahli akuntansi mengartikan istilah produk sampingan bermacam-macam pengertian, akan tetapi kalau dicermati lebih dalam pengertian tersebut memiliki arti yang hamper sama. Adapun pengertian tersebut adalah sebagai berikut : Menurut Krismiaji (2008:78) “ produk sampingan yaitu merupakan produk yang dihasilkan dalam proses *joint production* dengan harganya/nilainya dan kuantitasnya lebih rendah dibandingkan dengan produk utama. Sedangkan menurut Adinugroho (2010:85) “produk sampingan merupakan suatu produk dengan total nilai biaya yang relative kecil dan dihasilkan secara simultan atau bersamaan dengan produk lain atau utama yang total nilainya lebih besar”. Dari kedua pendapat tersebut diatas, dapat disimpulkan bahwa produk sampingan merupakan suatu produk yang dihasilkan dari produk utama dengan kualitas dan harga lebih kecil, serta biaya yang relative kecil.

2. Karakteristik produk Sampingan

Menurut Arikunto (2006:268) asal mula dari produk sampingan bervariasi. Produk sampingan yang dihasilkan dari pembersihan produk utama, seperti gas dan tar yang dihasilkan dari produksi arang, biasanya memiliki nilai sisa. Dalam beberapa kasus produk sampingan adalah sisa atau sampah seperti serbuk gergaji ditempat penggergajian kayu. Dalam kasus lain, produk sampingan timbul dari proses persiapan bahan baku sebelum digunakan dalam proses produksi utama (Prasetyo, 2010). Contoh lain dari produk sampingan ialah kotoran ternak yang digunakan sebagai pupuk.

3. Akuntansi Produk Sampingan

Pengertian produk sampingan adalah satu atau beberapa macam produk yang mempunyai nilai relatif lebih kecil dan dihasilkan secara serempak dengan produk utama yang mempunyai nilai lebih tinggi. (Mulyadi, 2009)

Produk sampingan yang dihasilkan perusahaan dapat dikelompokkan menjadi tiga, yaitu:

1. Produk sampingan yang siap dijual setelah dipisah dari produk utama tanpa perlu proses lebih lanjut
2. Produk sampingan yang memerlukan proses pengolahan setelah dipisah dari produk utama agar siap untuk dijual.
3. Produk sampingan yang siap dijual setelah dipisah dari produk utama dan dapat pula diproses lebih lanjut agar dapat dijual dengan nilai yang lebih tinggi. Pada produk sampingan golongan ini manajemen harus mengambil keputusan apakah produk sampingan diolah lebih lanjut atau dijual setelah dipisah dari produk utama.

Dalam akuntansi produk sampingan timbul kesulitan dari harga pokok karena biaya tidak dapat diidentifikasi kepada produk sampingan, oleh karena itu dalam IAI. 2008. PSAK No 14 (revisi 2008) dapat digunakan beberapa metode yang bisa digolongkan menjadi dua, yaitu :

1. Produk sampingan tidak memperoleh alokasi biaya produksi dari pengolahan produk sebelum dipisah. Masalah akuntansi yang timbul adalah bagaimana memperlakukan hasil penjualan produk sampingan.
2. Metode ini biasa disebut metode tanpa harga pokok.
3. Produk sampingan memperoleh alokasi biaya produksi dari pengolahan produk sebelum dipisah , metode ini disebut metode dalam harga pokok.

C. METODE PENELITIAN

Penelitian merupakan semua proses yang diperlukan dalam perencanaan dan pelaksanaan penelitian untuk dapat mencapai tujuan yang diinginkan (Ghozali:2011). Rancangan penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif. Pada penelitian ini analisis dilakukan pada berkas-berkas yang ada di perusahaan yaitu daftar penyusutan Aset tetap yang dimiliki oleh perusahaan dan laporan keuangan perusahaan yaitu Laporan Neraca dan Laporan Laba Rugi. Serta peneliti juga mengadakan wawancara kepada pimpinan atau pegawai yang ada di obyek penelitian. Sehingga peneliti mengetahui dampak metode penyusutan aset tetap yang telah digunakan oleh perusahaan terhadap laba perusahaan selama ini. Sampel dalam penelitian ini adalah laporan laba/rugi dan biaya produksi CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang tahun 2012 sampai dengan 2016.

Dalam penelitian ini ada dua variabel yang digunakan yaitu:

1. Variabel dependen (terikat) dalam penelitian ini adalah laba perusahaan, dinyatakan dalam rupiah tiap tahun, dari tahun 2012 sampai dengan tahun 2016
2. Variabel independen (bebas) dalam penelitian ini adalah Biaya produk sampingan, dinyatakan dalam rupiah tiap tahun, dari tahun 2012 sampai dengan tahun 2016

Laba perusahaan adalah pendapatan suatu perusahaan setelah dikurangi oleh semua beban-beban operasional perusahaan, pengukuran variabel dependen (terikat) yaitu laba perusahaan dengan cara menganalisis laporan keuangan perusahaan selama lima tahun (tahun 2012-2016).

Sesuai dengan tujuan penelitian yaitu untuk mengetahui pengaruh biaya pengolahan produk sampingan terhadap laba/rugi perusahaan CV. Kaesinggo dipergunakan regresi linier. Menurut Sugiyono (2011: 261) regresi sederhana didasarkan pada hubungan fungsional ataupun kausal satu variabel independen dengan satu variabel dependen.

D. HASIL PENELITIAN

1. Biaya Pengolahan Produk Sampingan dan Laba Perusahaan

Selama kurun waktu tahun 2012 – 2016 biaya pengolahan produk sampingan mengalami peningkatan yang memberikan kontribusi terhadap peningkatan terhadap laba/rugi pada perusahaan CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang berikut ini :

Tabel 1. Biaya pengolahan produk sampingan dan laba/rugi pada perusahaan CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang Tahun 2012 – 2016

| Tahun | Biaya pengolahan produk sampingan | Laba |
|-------|-----------------------------------|--------------|
| 2012 | Rp750.000 | Rp62.422.400 |
| 2013 | Rp775.000 | Rp64.261.015 |
| 2014 | Rp795.000 | Rp66.800.581 |
| 2015 | Rp820.000 | Rp66.934.515 |
| 2016 | Rp835.000 | Rp70.571.160 |

Sumber : CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang, 2017

Dari tabel 1, di atas bahwa biaya produk sampingan selama tahun 2012 sebesar Rp750.000 dengan laba sebesar Rp62.422.400, biaya produk sampingan tahun 2013 sebesar Rp775.000 dengan laba sebesar Rp64.261.015, biaya produk sampingan tahun 2014 sebesar Rp795.000 dengan laba sebesar Rp66.800.581, biaya produk sampingan tahun 2015 sebesar Rp820.000 dengan laba sebesar Rp66.934.515, dan Biaya produk sampingan tahun 2016 sebesar Rp835.000 dengan laba sebesar Rp70.571.160.

2. Analisis regresi Linier Sederhana

Analisis regresi dilakukan untuk mengetahui pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen dan membuat persamaan regresinya. Analisis regresi digunakan untuk menguji hipotesis tentang pengaruh secara parsial variabel bebas terhadap variabel terikat. Berdasarkan estimasi regresi berganda dengan program SPSS20 diperoleh hasil seperti tabel 2

Tabel 2. Hasil Estimasi Regresi

| Coefficients ^a | | | | | | |
|---------------------------|------------|-----------------------------|------------|---------------------------|-------|------|
| Model | | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients | t | Sig. |
| | | B | Std. Error | Beta | | |
| 1 | (Constant) | 2.271E6 | 4.725E6 | | .481 | .639 |
| | X | 74.697 | 17.815 | .758 | 4.193 | .001 |

a. Dependent Variable: Y

Sumber: Data diolah, 2017

Berdasarkan tabel di atas didapat persamaan regresi adalah: $Y = 2271246.6 + 74,697X$

Konstanta sebesar 2271246.6, berarti dengan menganggap biaya produk sampingan adalah nol maka laba meningkat sebesar 2271246.6 yang dijelaskan bahwa laba perusahaan meningkat dari kondisi normal. Koefisien X (b) memiliki nilai positif, hal ini menunjukkan adanya hubungan yang positif atau searah antara variabel biaya produk sampingan (X) dan Laba perusahaan (Y). Hubungan positif dapat dijelaskan apabila biaya produk sampingan meningkat maka Laba perusahaan meningkat dan sebaliknya apabila biaya produk sampingan menurun maka Laba perusahaan menurun.

Untuk mengetahui pengaruh biaya produk sampingan terhadap Laba perusahaan dapat dilihat besarnya koefisien regresi yaitu sebesar 74,697, artinya setiap kenaikan biaya produk sampingan akan diikuti oleh kenaikan Laba perusahaan sebesar 74,697 satuan.

3. Pengujian Hipotesis dengan Uji Signifikansi (Uji -T)

Berdasarkan lampiran regression variabel biaya produk sampingan (X) memiliki nilai t_{hitung} 4,193 dan t_{tabel} sebesar 2,160 dengan $\alpha = (0,05)$ dk = 13, (lampiran t tabel). berarti H_0 ditolak dan H_a diterima. Hal ini berarti bahwa ada pengaruh biaya produk sampingan terhadap Laba perusahaan.

Untuk mengetahui pengaruh variabel bebas terhadap variabel dependen maka dapat dilihat dari koefisien determinasi (R^2) table berikut ini :

Tabel 3. Model Summary^b

| Model | R | R Square | Adjusted R Square | Std. Error of the Estimate |
|-------|-------------------|----------|-------------------|----------------------------|
| 1 | .758 ^a | .575 | .542 | 766237.532 |

a. Predictors: (Constant), X

b. Dependent Variable: Y

Sumber: Data diolah, 2017

Berdasarkan tabel di atas menunjukkan bahwa nilai R^2 sebesar 0,575, ini berarti bahwa pengaruh variabel bebas terhadap perubahan nilai variabel dependen sebesar 57,5%.

Dari hasil penelitian di atas menunjukkan bahwa biaya produk sampingan memiliki pengaruh yang signifikan terhadap laba/rugi perusahaan CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang. Pada CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang produk sampingan ini akan menjadi nilai tambah pada pendapatan. Hal ini akan menjadi nilai positif pada CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang.

Menurut Arikunto (2010:78) “ produk sampingan yaitu merupakan produk yang dihasilkan dalam proses *joint production* dengan harganya/nilainya dan kuantitasnya lebih rendah dibandingkan dengan produk utama. Sedangkan menurut Endah (2008:85) “produk sampingan merupakan suatu produk dengan total nilai biaya yang relative kecil dan dihasilkan secara simultan atau bersamaan dengan produk lain atau utama yang total nilainya lebih besar”.

Laporan laba/rugi merupakan bagian dari suatu perusahaan yang dihasilkan pada suatu periode akuntansi yang menjabarkan unsur-unsur pendapatan dan beban perusahaan sehingga menghasilkan suatu laba/rugi. Laporan laba/rugi juga biasa dipakai sebagai laporan yang mengukur keberhasilan operasi perusahaan selama periode tertentu.

Pengaruh biaya produk sampingan terhadap laba/rugi perusahaan diperlakukan sebagai penghasilan diluar usaha atau pendapatan lain-lain, sebagai penambah penjualan atau pendapatan produk utama, sebagai pengurang harga pokok penjualan dan sebagai pengurang biaya produksi (Mulyadi, 2009). Biaya produk sampingan memiliki pengaruh positif karena semakin tinggi biaya produk sampingan menunjukkan tingginya produk sampingan yang dihasilkan, sehingga dapat meningkatkan laba perusahaan

Hasil penelitian mendukung penelitian Setiawan (2009) dengan judul Evaluasi atas harga pokok produk sampingan dalam kaitannya dengan perhitungan laba perusahaan (study kasus pada CV. Morinda House Bogor) hasil penelitian menunjukkan bahwa hasil produk sampingan berpengaruh pada laba/rugi perusahaan. Penelitian ini juga mendukung penelitian yang dilakukan Setiawan (2009) dengan judul Evaluasi atas harga pokok produk sampingan dalam

kaitannya dengan perhitungan laba perusahaan (study kasus pada CV. Morinda House Bogor). Hasil penelitian membuktikan bahwa bahwa hasil produk sampingan berpengaruh pada laba/rugi perusahaan.

E. PENUTUP

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah dilakukan pada bab terdahulu maka dapat ditarik kesimpulan bahwa biaya produk sampingan mempengaruhi laba/rugi pada perusahaan CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang, dan ini dapat terlihat dari nilai t-hitung sebesar 4,193 yang memiliki nilai lebih besar dari nilai t-tabel sebesar 2,160, yang menyatakan bahwa ada pengaruh Biaya produk sampingan terhadap laba pada perusahaan CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang. Pengaruh Biaya produk sampingan terhadap laba pada perusahaan CV. Dwi Karya Sejati Bapang Jombang sebesar 57,5%. Sebagai penutup dari penelitian ini, maka penulis mencoba memberikan saran yang dapat digunakan sebagai masukan ; 1) Hasil penelitian ini diharapkan dapat dijadikan sebagai bahan pertimbangan bagi pimpinan perusahaan dalam mengambil keputusan sebagai usaha untuk mengatasi masalah yang dihadapi perusahaan lingkungan sebagai usaha peningkatan kualitas lingkungan sekitar perusahaan. 2) Diharapkan peneliti selanjutnya juga menambahkan pembahasan di sisi akuntansi manajemen, sehingga hasil yang di dapat dari peneliti dapat lebih secara menyeluruh.

DAFTAR PUSTAKA

- Adinugroho, Mohamad. 2010. *Analisis Antara Biaya Tenaga Kerja, Biaya Bahan Baku Terhadap Laba/Rugi* ; Jombang
- Arikunto, Suharsini. 2006. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta
- Ghozali, Imam. 2011. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan program SPSS*. Edisi pertama. Semarang : Badan Penerbit Universitas Diponegoro
- IAI. 2008. PSAK No 14 (revisi 2008) Tentang Persediaan. Exposure Draft : Dewan Standart Akuntansi Keuangan: Jakarta
- Kumalasari, Anggraeni. 2010. *Analisis Pengaruh Biaya Produk Utama Terhadap Besarnya Laba/Rugi* ; Jombang
- Kusumah, Arief, Budi. 2014. *Pengaruh Pendapatan Produk Sampingan Terhadap Penjualan Produk Utama“ (Studi Kasus di Perusahaan Rasa Asli Ciamis)*
- Mulyadi. 2009. *Akuntansi Biaya*. Yogyakarta: STIE YKPN
- Setiawan, Hendra. 2009. Evaluasi atas harga pokok produk sampingan dalam kaitannya dengan perhitungan laba perusahaan (study kasus pada CV. Morinda House Bogor)
- Sugiyono, (2011) *Statistika untuk Penelitian*, Bandung: Penerbit Alfabeta..
- Suaidah, Y. M., & Utomo, L. P. (2018). *Pengaruh Mekanisme Good Corporate Governance Dan Profitabilitas Terhadap Manajemen Laba*. *Ekonis: Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, 20(2).
JAD: Jurnal Riset Akuntansi dan Keuangan Dewantara
Vol 1 No 1, April 2018
<http://ejournal.stiedewantara.ac.id/index.php/JAD/issue/view>

PAK LANGGENG A

ORIGINALITY REPORT

11%

SIMILARITY INDEX

11%

INTERNET SOURCES

0%

PUBLICATIONS

0%

STUDENT PAPERS

MATCH ALL SOURCES (ONLY SELECTED SOURCE PRINTED)

12%

★ garuda.ristekdikti.go.id

Internet Source

Exclude quotes On

Exclude bibliography On

Exclude matches < 5%