

TINJAUAN PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI CPO (*CRUDE PALM OIL*) DAN KERNEL PADA PKS CIKASUNGKA

(Studi Kasus : PT Perkebunan Nusantara III, kecamatan Cigudeg,
kabupaten Bogor)

AZZAHRA SYANIA ANGGRIESYA



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN PROYEK AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan proyek akhir dengan judul Tinjauan Perhitungan Harga Pokok Produksi CPO (*Crude Palm Oil*) dan Kernel pada PKS Cikasungka adalah benar karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan proyek akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juni 2024

Azzahra Syania Anggriesya
J0314201274

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

ABSTRAK

AZZAHRA SYANIA ANGGRIESYA. Tinjauan Perhitungan Harga Pokok Produksi CPO (*Crude Palm Oil*) dan Kernel pada PKS Cikasungka. Dibimbing oleh FARIDA RATNA DEWI.

Perhitungan harga pokok produksi PKS Cikasungka masih belum optimal dikarenakan biaya bahan baku tidak diperhitungkan. Pemasok TBS dari pihak internal belum menetapkan harga TBS maka implementasi penetapan harga TBS menggunakan *cost plus pricing method*. Penelitian ini bertujuan untuk menghitung harga pokok produksi (HPP) menggunakan metode *full costing* pada PKS Cikasungka untuk mengoptimalkan dan memastikan semua komponen biaya yang terjadi selama proses produksi CPO berlangsung. Metode penelitian dilakukan dengan pendekatan kualitatif deskriptif. Data dikumpulkan melalui observasi, wawancara, dan dokumentasi. Hasil analisis menunjukkan kesenjangan hasil yang signifikan antara kedua perhitungan tersebut terjadi metode yang digunakan perusahaan tidak komprehensif dan tidak memasukkan biaya bahan baku, sehingga menghasilkan angka jauh lebih rendah sebesar Rp 473,85/Kg. Dengan menggunakan metode *full costing* menghasilkan Rp 4.097/kg angka ini jauh lebih tinggi dan lebih akurat mengenai biaya produksi, sehingga dapat menetapkan harga jual yang kompetitif dan mencerminkan nilai sebenarnya dari produk. Metode ini diharapkan dapat membantu PKS Cikasungka untuk mengoptimalkan perhitungan harga pokok produksi CPO dan Kernel.

Kata Kunci : Harga Pokok Produksi, Biaya penuh, Biaya tambah harga, CPO

ABSTRACT

AZZAHRA SYANIA ANGGRIESYA. Review of the Calculation of Cost Of Goods Manufactured of CPO (*Crude Palm Oil*) and Kernel at PKS Cikasungka. Supervised by FARIDA RATNA DEWI.

The calculation of cost of goods manufactured at PKS Cikasungka is still not optimal because raw material costs are not taken into account. Internal TBS suppliers have not set the price for TBS, thus the cost plus pricing method is implemented for pricing. This research aims to calculate of cost of goods manufactured using the full costing method at PKS Cikasungka to optimize and ensure that all cost components incurred during the CPO production process are accounted for. The research method used is a descriptive qualitative approach. Data were collected through observation, interviews, and documentation. The analysis results show a significant discrepancy between the two calculations, as the company's method is not comprehensive and does not include raw material costs, resulting in a much lower figure of Rp 473,85/Kg. Using the full costing method, the figure is Rp 4.097/Kg, which is much higher and more accurate regarding production costs, allowing for a competitive selling price that reflects the true value of the product. This method is expected to help PKS Cikasungka optimize the calculation of the production cost of CPO and Kernel.

Keywords: Cost of production, full costing, cost of pricing, CPO



- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2024
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.



TINJAUAN PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI CPO (CRUDE PALM OIL) DAN KERNEL PADA PKS CIKASUNGKA

(Studi Kasus : PT Perkebunan Nusantara III, kecamatan Cigudeg,
kabupaten Bogor)

AZZAHRA SYANIA ANGGRIESYA

Laporan Proyek Akhir
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan pada
Program Studi Akuntansi

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



Judul Proyek Akhir
Nama
NIM

: Tinjauan Perhitungan Harga Pokok Produksi CPO
(*Crude Palm Oil*) dan Kernel pada PKS Cikasungka
: Azzahra Syania Anggriesya
: J0314201274

@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Pembimbing:

Farida Ratna Dewi, S.E., M.M., M.E., AWP

Disetujui oleh

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:

Ratih Pratiwi, SE., M.Ak.
NIP 201807198706232001

Dekan Sekolah Vokasi:

Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T.
NIP 19660717992031003



PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian ini adalah Harga Pokok Produksi, dengan judul “Tinjauan Perhitungan Harga Pokok Produksi CPO (*Crude Palm Oil*) dan Kernel pada PKS Cikasungka”. Tanpa bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, masa perkuliahan hingga penulisan proyek akhir ini tidak dapat berjalan dengan lancar dan berkesan. Maka dari itu, saya secara khusus mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT sudah memberikan saya kemudahan dan kelancaran selama perkuliahan dan proses pengerjaan penulisan proyek akhir ini.
2. Kepada mama tercinta Eni Anggraeni dan adik Kezuya Bunga Zahira yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan semangat.
3. Kepada keluarga besar saya, terutama nenek, Tante Rita, Tante Ita, Om Gumelar, Teh Fitri, Om Lili, Fadlan Febrian, Kiki, Aden, Raja, dan Nalla yang selalu mendoakan, mendukung dan menghibur saya selama proses penulisan laporan proyek akhir ini.
4. Ibu Farida Ratna Dewi S.E, M.M., M.E., AWP selaku dosen pembimbing yang meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, motivasi, ilmu dan masukan sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan proyek akhir.
5. Ibu Ratih Pratiwi, S.E., M.Ak selaku ketua program studi Akuntansi Sekolah Vokasi IPB yang telah membimbing dan mengarahkan terkait penyelesaian pendidikan.
6. Sahabat SMA Siti Nurhaliza, Putri fitrah, dan Yasinta Listiani karena telah memberikan dukungan dan motivasi selama penyusunan proyek akhir.
7. Teman seperjuangan masa perkuliahan Annisya Handayani, Deanita, Deti Tanjung, Nadzra Putri, Permata Zahra, Tessa iriani yang telah kebersamai selama masa perkuliahan.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Juni 2024

Azzahra Syania Anggriessa

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	ii
DAFTAR LAMPIRAN	ii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	4
II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Biaya	5
2.2 Biaya Produksi	5
2.3 Metode Penetapan Harga	6
2.4 Harga Pokok Produksi	6
2.5 Transfer Pricing dalam Perusahaan	8
2.6 Kerangka Berpikir	9
III METODE	11
3.1 Gambaran Objek Penelitian	11
3.2 Struktur Organisasi	11
3.3 Teknik Pengumpulan Data	11
3.4 Metode Analisis Data	12
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	13
4.1 Komponen Biaya-biaya Produksi CPO dan Kernel	13
4.2 Harga Pokok Produksi CPO dan Kernel menurut PKS Cikasungka	18
4.3 Harga Pokok Produksi CPO dan Kernel menurut Metode <i>Full Costing</i>	20
4.4 Implementasi Sistem Perhitungan HPP berbasis <i>Excel Macro</i>	23
V SIMPULAN DAN SARAN	32
5.1 Simpulan	32
5.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	36



DAFTAR TABEL

1	Luas unit kebun seinduk	2
2	Data produksi CPO 2019-2023	2
3	Data produksi CPO dan Inti Sawit Juni 2023	13
4	Biaya bahan kimia Juni 2023	16
5	Biaya bahan bakar dan pelumas Juni 2023	16
6	Biaya pemeliharaan Juni 2023	17
7	Biaya pengepakan Juni 2023	17
8	Perhitungan HPP menurut PKS Cikasungka	19
9	Biaya bahan baku TBS	20
10	Perhitungan biaya TKL	20
11	Perhitungan penyusutan	21
12	BOP tetap	21
13	BOP variabel	21
14	HPP metode full costing	22

DAFTAR GAMBAR

1	Kerangka Berpikir	10
2	Logo PTPN III	11
3	Struktur Organisasi	11
4	Tampilan kata sandi	24
5	Tampilan Home	24
6	Tampilan Database	25
7	Tampilan menu HPP	25
8	Tampilan menu perhitungan bahan baku	26
9	Tampilan Perhitungan TKL	26
10	Tampilan perhitungan overhead	27
11	Format perhitungan pemeliharaan	27
12	Format perhitungan penyusutan	28
13	Format perhitungan utilitas	28
14	Format biaya pengangkutan	29
15	Format bahan kimia	29
16	Format perhitungan pelumas	30
17	Format perhitungan keamanan	30
18	Format perhitungan <i>extrafooding</i>	31

DAFTAR LAMPIRAN

1	Daftar Pertanyaan Wawancara	37
2	Data Biaya Produksi Kbn Cikasungka	38
3	Data Biaya Produksi Kbn Sukamaju	38
4	Data Biaya Produksi Kbn Cibungur	39
5	Data Biaya Produksi Kbn Panglejar	39
6	Data Pemeliharaan persd. suku cadang	40