



## **PENERAPAN METODE *ACTIVITY BASED COSTING* DALAM PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI PADA UMKM PATINESIA**

**ADISYA AULIA SALSABILLA**



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2025**

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, perulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbarui 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 “Penerapan Metode *Activity Based Costing* dalam Perhitungan Harga Pokok Produksi pada UMKM Patinesia” adalah 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.

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, perulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbarui sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Bogor, Juni 2025

Adisyah Aulia Salsabilla  
J0314211006



## ABSTRAK

ADISYA AULIA SALSABILLA. Penerapan Metode *Activity Based Costing* dalam Perhitungan Harga Pokok Produksi pada UMKM Patinesia. Dibimbing oleh DARNA.

UMKM di Indonesia memiliki peran penting dalam perekonomian nasional. Namun, masih banyak UMKM yang belum menerapkan sistem akuntansi biaya secara memadai, sehingga perhitungan harga pokok produksi cenderung kurang akurat dan berisiko menimbulkan distorsi biaya. Penelitian ini bertujuan untuk menerapkan metode *activity based costing* dalam perhitungan HPP pada UMKM Patinesia. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan teknik pengumpulan data berupa observasi, wawancara, dan dokumentasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa perhitungan harga pokok produksi menggunakan metode ABC lebih akurat dibandingkan metode tradisional. HPP yang dihasilkan sebesar Rp12.986,95 untuk keripik dan Rp14.011,92 untuk basreng lebih rendah dari perhitungan sebelumnya yang tidak mempertimbangkan konsumsi aktual aktivitas. Selisih ini menunjukkan adanya *overcosting* dalam metode tradisional. Temuan ini menunjukkan bahwa metode ABC memberikan informasi biaya yang lebih relevan dalam pengambilan keputusan strategis, khususnya dalam penentuan harga jual dan efisiensi biaya.

Kata kunci: *Activity Based Costing*, Biaya Overhead, Harga Pokok Produksi, UMKM

## ABSTRACT

ADISYA AULIA SALSABILLA. Application of The Activity Based Costing Method in Calculating Cost of Patinesia MSME. Supervised by DARNA

Micro, small, and medium enterprises (MSMEs) in Indonesia play an important role in the national economy. However, many MSMEs have not yet implemented adequate cost accounting systems, which results in cost of production (COP) calculations that tend to be inaccurate and prone to cost distortion. This study aims to apply the Activity-Based Costing method in calculating COP at Patinesia MSME. This research uses a qualitative approach with data collection techniques that include observation, interviews, and documentation. The results show that the cost of production calculated using the ABC method is more accurate than the traditional method. The calculated costs are IDR 12,986.95 for chips and IDR 14,011.92 for basreng, lower than previous calculations that did not consider actual activity consumption. This difference indicates overcosting in the traditional approach. These findings suggest that the ABC method provides more relevant cost information for strategic decision-making, particularly in pricing and cost efficiency.

Keywords: Activity Based Costing, Cost of Production, MSME, Overhead Cost.



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah,
- 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 2025  
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. Pelimpahan hak cipta atas karya tulis dari penelitian kerja sama dengan pihak luar IPB harus didasarkan pada perjanjian kerja sama yang terkait.*



## **PENERAPAN METODE *ACTIVITY BASED COSTING* DALAM PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI PADA UMKM PATINESIA**

**ADISYA AULIA SALSABILLA**

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  
2025**

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, perulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbarui sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin 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, perulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbarui sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Penguji pada ujian Laporan Akhir: Novi Rosyanti, S.E, M.Ak



Judul Proyek Akhir : Penerapan Metode *Activity Based Costing* dalam Perhitungan Harga Pokok Produksi pada UMKM Patinesia

Nama : Adisyah Aulia Salsabilla  
NIM : J0314211006

@Huk 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, perulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbarui sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Disetujui oleh

Pembimbing:

Darna, S.E., M.Si.

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:

Ratih Pratiwi, S.E., M.Ak.  
NPI 201807198706232001

Dekan Sekolah Vokasi:

Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T.  
NIP 196607171992031003

IPB University

Tanggal Ujian: 25 Juni 2025

Tanggal Lulus:



## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat, kasih, dan anugerah-Nya sehingga penulis diberikan kesehatan serta kesempatan untuk menyelesaikan laporan Proyek Akhir ini dengan baik. Tanpa pertolongan-Nya, laporan dengan topik “Penerapan Metode *Activity Based Costing* dalam Perhitungan Harga Pokok Produksi pada UMKM Patinesia.” yang disusun sejak Januari 2025 hingga Mei 2025 ini tidak akan terselesaikan dengan lancar.

Proses penyusunan tugas akhir ini tidak terlepas dari dukungan, bimbingan, serta kontribusi dari berbagai pihak yang telah membantu penulis, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan apresiasi yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T., selaku Dekan Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor.
2. Ibu Ratih Pratiwi, S.E., M.Ak., selaku Ketua Program Studi Akuntansi Sekolah Vokasi IPB.
3. Bapak Darna, S.E., M.Si, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, nasihat, dan bimbingan dengan penuh kesabaran selama proses penyusunan laporan ini.
4. Ibu Anita, selaku narasumber dari UMKM Patinesia yang telah meluangkan waktu dan memberikan informasi dan pelajaran penting bagi kelengkapan data penelitian.
5. Kedua orang tua saya, Bapak Erawan Birawantara dan Ibu Ella Neliawati, serta adik saya, Raihan dan seluruh keluarga besar, yang telah memberikan doa, dukungan moral, dan semangat yang tiada henti.
6. Rekan-rekan terdekat, diantaranya grup Putot, grup Wanita WKWK, grup Alam Semesta, grup 2025 Full Sabar, Bear, Aa Aii, Jennifer, serta teman-teman lainnya yang turut memberikan semangat, bantuan, dan menemani dalam proses penyusunan.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna, baik dari sisi substansi maupun tata bahasa. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan di masa mendatang. Akhir kata, penulis berharap laporan ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan bagi para pembaca khususnya dalam penerapan metode ABC pada UMKM.

Bogor, Juni 2025

*Adisya Aulia Salsabilla*



DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	3
II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Akuntansi Biaya	4
2.2 Biaya	5
2.3 Harga Pokok Produksi	9
2.4 <i>Activity Based Costing system</i> (Sistem ABC)	10
2.5 Kerangka Berpikir	10
2.6 Penelitian Terdahulu	11
III METODE PENELITIAN	14
3.1 Gambaran Umum Objek Penelitian	14
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	14
3.3 Teknik Pengumpulan Data	15
3.4 Teknik Analisis Data	15
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	16
4.1 Proses Produksi Produk UMKM Patinesia.	16
4.2 Biaya yang Dikeluarkan oleh Patinesia dalam Proses Produksi.	19
4.3 Perhitungan Harga Pokok Produksi Menurut UMKM	21
4.4 Penerapan Metode <i>Activity Based Costing</i> dalam Perhitungan Harga Pokok Produksi	23
4.5 Perbandingan Perhitungan Harga Pokok Produksi Metode Tradisional dan metode ABC pada UMKM Patenesia.	36
V SIMPULAN DAN SARAN	40
5.1 Simpulan	40
5.2 Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	44
RIWAYAT HIDUP	51



1	Penelitian Terdahulu	12
2	Uraian kegiatan dan waktu pelaksanaan penelitian	14
3	Rincian biaya bahan baku produk keripik	20
4	Rincian biaya bahan baku produk basreng	20
5	Biaya tenaga kerja langsung kedua produk	21
6	Biaya overhead produksi selama bulan maret 2025	21
7	Rincian Aktivitas dan Driver Aktivitas	24
8	Sumber daya dan biaya dalam proses produksi	25
9	Kapasitas Driver Aktivitas	25
10	Pembebatan biaya pada setiap produk	26
11	Alokasi biaya bahan penolong	26
12	perhitungan alokasi biaya air	26
13	Data Daya Alat yang digunakan dalam proses produksi	27
14	Perhitungan alokasi penggunaan biaya listrik	28
15	Perhitungan alokasi penggunaan biaya gas	29
16	Perhitungan Penyusutan peralatan perbulan	29
17	Perhitungan alokasi biaya kemasan per produk	31
18	Perhitungan alokasi biaya pengiriman per produk	31
19	Pembebatan biaya-biaya ke setiap aktivitas pada produk keripik	32
20	Pembebatan biaya-biaya ke setiap aktivitas pada produk basreng	33
21	Perhitungan tarif Aktivitas	33
22	Pembebatan biaya aktivitas ke produk	35
23	Perhitungan Harga Pokok Produksi dengan Overhead ABC	36
24	Perbandingan HPP Tradisional dan ABC	37
25	Perhitungan margin aktual pada harga jual yang sebelumnya ditetapkan dengan HPP ABC	37
26	Perhitungan margin aktual pada harga jual yang sebelumnya ditetapkan dengan HPP Tradisional	37
27	Harga Pokok Produksi dan Harga Jual Minimum dengan Margin 30%	38
28	Margin Aktual pada Berbagai Harga Jual pada rentang harga pasar	38
29	Rekomendasi harga jual	38

## DAFTAR GAMBAR

1	Kerangka Berpikir	11
2	Aktivitas Persiapan Bahan Baku	16
3	Aktivitas Pembumbuan	16
4	Aktivitas Penggorengan	17
5	Aktivitas Pendinginan	17
6	Aktivitas Pengemasan	17
7	Aktivitas Perebusan	18
8	Pemotongan Adonan	18
9	Aktivitas Penggorengan	19

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

a. Pengutipan hanya untuk keperluan 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 memperbarui sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



10	HPP Keripik menurut Patinesia	22
11	HPP Basreng menurut Patinesia	23
12	Alokasi penyusutan peralatan produksi Keripik	30
13	Alokasi penyusutan peralatan produksi Basreng	30

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Kondisi Tempat Produksi Sementara Patinesia	45
2	Data alat dan pencatatan penggunaan sumber daya pada produksi	45
3	Bahan Baku	45
4	Data Durasi Penggunaan Alat yang menggunakan Listrik	46
5	Data Durasi Penggunaan Gas	46
6	Sheet Biaya yang Dikeluarkan dalam Produksi Patinesia	47
7	Sheet Peralatan	47
8	Sheet Perhitungan HPP menurut UMKM	48
9	Sheet Alokasi biaya Overhead	48
10	Sheet Alokasi biaya Overhead ( <i>lanjutan</i> )	49
11	Sheet Perhitungan HPP ABC	49
12	Sheet Perbandingan HPP	50
13	Surat Pernyataan UMKM	50

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk keperluan pendidikan, penelitian, perulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbarui sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.