

ANALISIS PERHITUNGAN *COST OF GOODS SOLD* DENGAN METODE *ACTIVITY-BASED COSTING* PADA UMKM TAHU SHR PEKALONGAN

KHIKMATUL BALIGHOH



**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, 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 “Analisis Perhitungan *Cost of Goods Sold* dengan Metode *Activity-Based Costing* pada UMKM Tahu SHR Pekalongan” 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 akhir ini.

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

Bogor, Juni 2025

Khikmatul Balighoh
J0314211159

ABSTRAK

KHIKMATUL BALIGHOH. Analisis Perhitungan *Cost of Goods Sold* dengan Metode *Activity-Based Costing* pada UMKM Tahu SHR. Dibimbing oleh EKA MERDEKAWATI dan RICKY BRYAN D.P. TAMPUBOLON.

Laporan proyek akhir ini bertujuan untuk menganalisis perbandingan perhitungan *cost of goods sold* antara metode tradisional dan metode *activity-based costing* pada UMKM Tahu SHR Pekalongan. Dilatarbelakangi dengan masih banyaknya UMKM yang menggunakan metode tradisional dalam perhitungan *cost of goods sold* yang kurang akurat karena tidak mencakup seluruh komponen biaya produksi, sehingga berisiko menimbulkan kesalahan dalam penetapan harga jual. Penelitian dilakukan dengan pendekatan deskriptif kualitatif dan komparatif melalui observasi, wawancara, dokumentasi, studi pustaka, dan triangulasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa metode tradisional menghasilkan *cost of goods sold* yang lebih rendah karena ada biaya yang tidak diakumulasikan, sedangkan metode *activity-based costing* memberikan hasil yang lebih akurat dan mencerminkan konsumsi sumber daya yang sebenarnya.

Kata kunci: Akuntansi manajemen, *cost of goods sold*, metode *activity-based costing*

ABSTRACT

KHIKMATUL BALIGHOH. Analysis of Cost of Goods Sold Calculation Using Activity-Based Costing Method at UMKM Tahu SHR Pekalongan. Supervised by EKA MERDEKAWATI dan RICKY BRYAN D.P. TAMPUBOLON.

This final project report aims to analyze the comparison of cost of goods sold calculations between the traditional method and the activity-based costing method at the Tahu SHR in Pekalongan. The background of this study stems from the fact that many small and medium enterprises still use the traditional method in calculating cost of goods sold, which tends to be less accurate because it does not account for all components of production costs, thus posing a risk of errors in setting the selling price. This research was conducted using a qualitative descriptive and comparative approach through observation, interviews, documentation, literature review, and triangulation. The results of the study show that the traditional method yields a lower cost of goods sold because some costs are not accumulated, while the activity-based costing method provides more accurate results and reflects the actual consumption of resources.

Keywords: Management accounting, cost of goods sold, activity-based costing method



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 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.

ANALISIS PERHITUNGAN *COST OF GOODS SOLD* DENGAN METODE *ACTIVITY-BASED COSTING* PADA UMKM TAHU SHR PEKALONGAN

KHIKMATUL BALIGHOH

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 milik IPB University

IPB University



IPB University
— Bogor Indonesia —

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.

Penguji pada Ujian Laporan Proyek Akhir: Slamet Soesanto, S.E., M.Si.



Judul Proyek Akhir : Analisis Perhitungan *Cost of Goods Sold* dengan Metode *Activity-Based Costing* pada UMKM Tahu SHR Pekalongan

Nama : Khikmatul Balighoh
NIM : J0314211159

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Eka Merdekawati, S.E., M.Ak.



Pembimbing 2:
Ricky Bryan D.P. Tampubolon, S.E., M.Acc.



Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Ratih Pratiwi, S.E., M.Ak.
NPI 201807198706232001

Dekan Sekolah Vokasi:
Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T.
NIP 196607171992031003




Tanggal Ujian: 25 Juni 2025

Tanggal Lulus:

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga laporan proyek akhir ini berhasil diselesaikan. Judul yang dipilih dalam pelaksanaan laporan proyek akhir yang dilaksanakan sejak bulan Februari 2025 sampai bulan Juni 2025 ini adalah “Analisis Perhitungan *Cost of Goods Sold* dengan Metode *Activity-Based Costing* pada UMKM Tahu SHR Pekalongan”. Dalam penyusunan laporan proyek akhir ini, penulis hendak menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan. Ucapan terima kasih ini penulis tujukan kepada:

1. Allah SWT dengan rahmat dan keridhaan-Nya telah memberikan kemudahan serta kelancaran dalam menyelesaikan laporan proyek akhir.
2. Orang tua yang telah mendukung penulis baik dari segi moral, material, maupun spiritual yang tidak henti-hentinya.
3. Bapak Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T. selaku Dekan Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor.
4. Ibu Ratih Pratiwi S.E., M.Ak. selaku Ketua Program Studi Akuntansi Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor.
5. Ibu Eka Merdekawati, S.E., M.Ak. dan Bapak Ricky Bryan D.P. Tampubolon, S.E., M.Acc. selaku Dosen Pembimbing Program Studi Akuntansi Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor.
6. Bapak Sri Harnanto selaku pemilik usaha Tahu SHR Pekalongan yang menjadi objek penelitian atas dukungan yang diberikan atas kesediaan sebagai narasumber dalam proses penelitian proyek akhir.
7. Seluruh teman-teman, saudara, dan keluarga yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan baik dari motivasi, materi, doa, dan hiburan agar terus semangat dalam penyelesaian laporan proyek akhir.

Bogor, Juni 2025

Khikmatul Balighoh

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Akuntansi Manajemen	4
2.2 <i>Cost of Goods Sold</i>	4
2.3 Metode Tradisional	6
2.4 <i>Activity-Based Costing</i>	6
2.5 Kerangka Pemikiran	9
III METODE PENELITIAN	10
3.1 Gambaran Objek Penelitian	10
3.2 Sumber Data	11
3.3 Teknik Pengumpulan Data	11
3.4 Teknik Analisis Data	12
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	14
4.1 Perhitungan <i>Cost of Goods Sold</i> dengan Menggunakan Metode Tradisional	14
4.2 Perhitungan <i>Cost of Goods Sold</i> dengan Menggunakan Metode <i>Activity-Based Costing</i> pada UMKM Tahu SHR Pekalongan	22
4.3 Perbandingan Perhitungan <i>Cost of Goods Sold</i> antara Metode yang digunakan oleh UMKM Tahu SHR Pekalongan dengan Metode <i>Activity-Based Costing</i>	30
V SIMPULAN DAN SARAN	32
5.1 Simpulan	32
5.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	35
RIWAYAT HIDUP	44



DAFTAR TABEL

1	Biaya Bahan Baku Langsung Metode Tradisional	14
2	Jumlah Produk Yang Dihasilkan	15
3	Biaya Tenaga Kerja Langsung Metode Tradisional	16
4	Biaya <i>Overhead</i> Pabrik Metode Tradisional	19
5	Biaya <i>Overhead</i> per Produk Metode Tradisional	20
6	Perhitungan <i>Cost of Goods Sold</i> Metode Tradisional	21
7	Biaya Bahan Baku Langsung Metode <i>Activity-Based Costing</i>	22
8	Biaya Tenaga Kerja Langsung Metode <i>Activity-Based Costing</i>	23
9	Biaya <i>Overhead</i> Pabrik Metode <i>Activity-Based Costing</i>	23
10	Mesin Untuk Proses Produksi	24
11	Pengelompokkan Biaya Berdasarkan Aktivitas	25
12	<i>Cost Driver</i>	26
13	Pembebanan Biaya <i>Overhead</i> Pabrik ke Tingkat Aktivitas	27
14	Pembebanan Biaya <i>Overhead</i> Pabrik Pada Produk Tahu Kuning dan Tahu Goreng	29
15	Perhitungan <i>Cost of Goods Sold</i> Menggunakan Metode <i>Activity-Based Costing</i>	30
16	Perbandingan <i>Cost of Goods Sold</i>	31

DAFTAR GAMBAR

1	Kerangka Pemikiran	9
2	Tahu SHR Pekalongan	10
3	Proses Penggilingan Kedelai	17
4	Proses Penggumpalan	17
5	Proses Pencetakan Tahu	18
6	Tempat Penggorengan Tahu	18

DAFTAR LAMPIRAN

1	Verbatim Wawancara 01	36
2	Verbatim Wawancara 02	38
3	Verbatim Wawancara 03	39
4	Kategorisasi & Kode Tema Wawancara	39
5	Sertifikasi Halal Tahu SHR Pekalongan	41
6	Template Perhitungan <i>Cost of Goods Sold</i> Yang Sudah Diaplikasikan Oleh UMKM	42