



PERANCANGAN LAPORAN KEUANGAN BERDASARKAN SAK EMKM BERBASIS EXCEL MAKRO PADA UMKM PANA COFFEE

MASYITHAH ASH SHABUURU



PROGRAM STUDI AKUNTANSI
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025



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

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan tugas akhir dengan judul “Perancangan Laporan Keuangan Berdasarkan SAK EMKM Berbasis Excel Makro pada UMKM Pana Coffee” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun 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 laporan tugas akhir ini.

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

Bogor, Juni 2025

Masyithah Ash Shabuuru
J0314211347



ABSTRAK

MASYITHAH ASH SHABUURU. Perancangan Laporan Keuangan Berdasarkan SAK EMKM Berbasis Excel Makro pada UMKM Pana Coffee. Dibimbing oleh WONNY AHMAD RIDWAN.

Penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem laporan keuangan berbasis Excel Makro yang mengacu pada SAK EMKM untuk mendukung proses pencatatan dan pelaporan keuangan di UMKM Pana Coffee. Perancangan sistem ini dilakukan sebagai solusi atas keterbatasan sumber daya dan pengetahuan akuntansi yang umum dihadapi oleh pelaku UMKM, sehingga diharapkan mampu menyajikan informasi keuangan yang relevan, andal, dan sesuai standar akuntansi. SAK EMKM, sebagai standar akuntansi keuangan yang disusun khusus untuk entitas mikro, kecil, dan menengah, memberikan panduan sederhana dalam menyusun laporan keuangan, yang meliputi laporan posisi keuangan, laporan laba rugi, dan catatan atas laporan keuangan. Dengan penerapan Excel Makro, proses pencatatan transaksi, pengolahan data, hingga penyajian laporan keuangan dapat dilakukan secara lebih cepat, otomatis, dan meminimalisir kesalahan pencatatan.

Kata kunci: Excel Makro, Laporan Keuangan, SAK EMKM, UMKM Pana Coffee

ABSTRACT

MASYITHAH ASH SHABUURU. Financial Reporting Design in Accordance with SAK EMKM Utilizing Excel Macro at Pana Coffee MSME. Supervised by WONNY AHMAD RIDWAN.

This study aims to design a financial reporting system using Excel Macro based on SAK EMKM to support the recording and financial reporting process at MSME Pana Coffee. The system design was carried out as a solution to the limited resources and accounting knowledge commonly faced by MSME owners, so it is expected to provide relevant, reliable, and standard-compliant financial information. SAK EMKM, as a financial accounting standard specifically developed for micro, small, and medium enterprises, provides simple guidelines for preparing financial statements, including the statement of financial position, income statement, and notes to the financial statements. By applying Excel Macro, the process of recording transactions, processing data, and preparing financial reports can be done faster, more automatically, and with fewer recording errors.

Keywords: Excel Macro, Financial Statements, SAK EMKM, MSME Pana Coffee



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.

PERANCANGAN LAPORAN KEUANGAN BERDASARKAN SAK EMKM BERBASIS EXCEL MAKRO PADA UMKM PANA COFFEE

MASYITHAH ASH SHABUURU

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 Akhir: Dr. Ali Masjono Muchtar S.E., M.B.I.T.

Perpustakaan IPB University

Judul Proyek Akhir : Perancangan Laporan Keuangan Berdasarkan SAK
EMKM Berbasis Excel Makro pada UMKM Pana Coffee
Nama : Masyithah Ash Shabuuru
NIM : J0314211347

Disetujui oleh

Pembimbing:

Dr. Wonny Ahmad Ridwan, S.E., M.M.



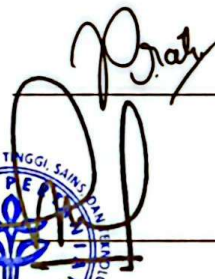
Diketahui oleh

Ketua Program Studi:

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

Dekan Sekolah Vokasi:

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




Tanggal Ujian: 26 Juni 2025

Tanggal Lulus:

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga proyek akhir ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak bulan Januari 2025 sampai bulan April 2025 ini ialah Pelaporan Keuangan, dengan judul “Perancangan Pelaporan Keuangan Berdasarkan SAK EMKM Berbasis Excel Makro pada UMKM Pana Coffee”.

Penyusunan laporan proyek akhir ini tentunya tidak terlepas dari dukungan, doa, dan bimbingan dari para pihak yang terlibat dan telah berkontribusi dalam penyusunan laporan. Terima kasih penulis ucapkan kepada:

1. Kedua orang tua, yaitu Bapak Dicky Permana Sadek dan Ibu Lucy Lavera serta saudara kandung Lucky Permana Sadek yang banyak memberikan dukungan serta doa selama proses penulisan tugas akhir ini;
2. Bapak Dr. Wonny Ahmad Ridwan, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing Program Studi Akuntansi Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor;
3. Pak Rakan Athaya Yunus pemilik UMKM Pana Coffee yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian pada usaha bisnisnya dan bersedia menjadi narasumber dalam membantu melakukan pengumpulan data penelitian;
4. Bapak Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T., selaku Dekan Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor;
5. Ibu Ratih Pratiwi, SE, M.Ak. selaku Ketua Program Studi Akuntansi Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor;
6. Ibu Lesia Fatma Ginoga, SE, M.Si. selaku Sekretaris Program Studi Akuntansi Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor;
7. Seluruh staf dan dosen pengajar program studi akuntansi yang telah memberikan banyak ilmu yang bermanfaat selama menjalankan pendidikan di Sekolah Vokasi IPB.
8. Para sahabat di Sekolah Vokasi IPB Afryda Annisa Rafa, Siti Kurnia Hesya, Farichah Liya Mumtazah, Siti Zahrani Khairunisa, dan Br Ninnda Sanabela yang telah memberikan banyak kontribusi, dukungan, bantuan dan motivasi selama proses penyusunan laporan proyek akhir ini.
9. Seluruh teman-teman program studi Akuntansi angkatan 58 Sekolah Vokasi IPB.

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

Bogor, Juni 2025

Masyithah Ash Shabuuru

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Akuntansi	3
2.2 Persamaan Akuntansi	3
2.3 Siklus Akuntansi	4
2.4 Laporan Keuangan	4
2.5 Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM)	5
2.6 Microsoft Excel	6
2.7 Macro Visual Basic for Application (VBA) pada Microsoft Excel	6
2.8 SAK EMKM	7
2.9 Penyajian Laporan Keuangan SAK EMKM	7
2.10 Penelitian Terdahulu	9
2.11 Kerangka Berpikir	10
III METODE	11
3.1 Lokasi dan Waktu	11
3.2 Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data	12
3.3 Prosedur Kerja	14
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	17
4.1 Analisa Pencatatan dan Pelaporan Keuangan pada UMKM	17
4.2 Analisa Kendala yang dihadapi UMKM dalam Pelaporan Keuangan	23
4.3 Perancangan Sistem Pelaporan Keuangan dengan Metode <i>Waterfall</i>	24
4.4 Perbandingan Sistem Sebelum dan Sesudah Rancangan Excel Makro	50
V SIMPULAN DAN SARAN	53
5.1 Simpulan	53
5.2 Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	57
RIWAYAT HIDUP	65



DAFTAR TABEL

1 Penelitian terdahulu	9
2 Analisa kendala yang dihadapi UMKM Pana Coffee	23
3 Uji fungsional	44
4 Uji integrasi	46
5 Hasil uji coba	48
6 Perbandingan sistem yang berjalan dan sistem yang dirancang	50

DAFTAR GAMBAR

1 Persamaan akuntansi	3
2 Siklus akuntansi	4
3 Kerangka berpikir	10
4 Pana Coffee	11
5 Siklus metode <i>waterfall</i>	13
6 Pencatatan harian <i>Paper id</i>	18
7 Laporan bulanan Pana Coffee	19
8 Diagram alir proses pelaporan Pana Coffee	20
9 Data kas masuk dan keluar	20
10 Proses Pembelian Bahan Baku	21
11 Data penjualan harian Pana Coffee	21
12 Rekening koran	22
13 Bukti pembelian bahan baku	22
14 <i>Use case</i> diagram	26
15 <i>Flowchart</i> alur pelaporan keuangan Pana Coffee	27
16 DFD level 0	28
17 DFD level 1 proses 4	29
18 <i>Activity diagram</i> pelaporan keuangan	30
19 Menu <i>login</i>	31
20 Menu utama excel makro pelaporan keuangan Pana Coffee	32
21 Daftar akun pelaporan keuangan Pana Coffee	34
22 Input jurnal umum pelaporan keuangan Pana Coffee	35
23 Buku besar pelaporan keuangan Pana Coffee	36
24 Daftar aset tetap pelaporan keuangan Pana Coffee	38
25 Input AJP pelaporan keuangan Pana Coffee	38
26 Neraca lajur pelaporan keuangan Pana Coffee	40
27 Laporan posisi keuangan Pana Coffee	40
28 Laporan laba rugi Pana Coffee	41
29 CALK Pana Coffee	42
30 Fitur <i>backup</i>	43
31 Tampilan awal pedoman penggunaan aplikasi	43



DAFTAR LAMPIRAN

1 Cover buku pedoman	58
2 Tinjauan pustaka pada buku pedoman	59
3 Petunjuk umum pada buku pedoman	60
4 Petunjuk teknis pada buku pedoman	61
5 Penutup pada buku pedoman	62
6 Surat pernyataan penggunaan aplikasi	63

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.