



**PERANCANGAN SISTEM KEUANGAN DAN HARGA POKOK
PENJUALAN BERBASIS *SPREADSHEET* UMKM KOPI MASSA**

LAPORAN TUGAS AKHIR

ADINTA PUTRI RAMADANI	2310102004
SAMUDRA SANGGA LELANA	2310102020
RAYHAN HABIB ABDULLAH	2310102034

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI PROGRAM DIPLOMA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN
JAKARTA**

2026



**PERANCANGAN SISTEM KEUANGAN DAN HARGA POKOK
PENJUALAN BERBASIS *SPREADSHEET* UMKM KOPI MASSA**

LAPORAN TUGAS AKHIR

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya

ADINTA PUTRI RAMADANI	2310102004
SAMUDRA SANGGA LELANA	2310102020
RAYHAN HABIB ABDULLAH	2310102034

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI PROGRAM DIPLOMA TIGA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
JAKARTA**

2026

PERNYATAAN ORISINALITAS

Laporan Tugas Akhir ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Adinta Putri Ramadani

NIM : 2310102004

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 12 Juni 2026

Yang menyatakan,



Adinta Putri Ramadani

PERNYATAAN ORISINALITAS

Laporan Tugas Akhir ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Samudra Sangga Lelana

NIM : 2310102020

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 12 Juni 2026

Yang menyatakan,



Samudra Sangga Lelana

PERNYATAAN ORISINALITAS

Laporan Tugas Akhir ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Rayhan Habib Abdullah

NIM : 2310102034

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 12 Juni 2026

Yang menyatakan,



Rayhan Habib Abdullah

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Adinta Putri Ramadani
NIM : 2310102004
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Akuntansi D3
Jenis Karya : Laporan Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (Non Exclusive Royalty Free Right) atas Tugas Akhir saya yang berjudul:

PERANCANGAN SISTEM KEUANGAN DAN HARGA POKOK PENJUALAN BERBASIS SPREADSHEET UMKM KOPI MASSA

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 12 Juni 2026

Yang menyatakan,



Adinta Putri Ramadani

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Samudra Sangga Lelana
NIM : 2310102020
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Akuntansi D3
Jenis Karya : Laporan Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (Non Exclusive Royalty Free Right) atas Tugas Akhir saya yang berjudul:

PERANCANGAN SISTEM KEUANGAN DAN HARGA POKOK PENJUALAN BERBASIS SPREADSHEET UMKM KOPI MASSA

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 12 Juni 2026

Yang menyatakan,



Samudra Sangga Lelana

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rayhan Habib Abdullah
NIM : 2310102034
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Akuntansi D3
Jenis Karya : Laporan Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (Non Exclusive Royalty Free Right) atas Tugas Akhir saya yang berjudul:

PERANCANGAN SISTEM KEUANGAN DAN HARGA POKOK PENJUALAN BERBASIS SPREADSHEET UMKM KOPI MASSA

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 12 Juni 2026

Yang menyatakan,


Rayhan Habib Abdullah

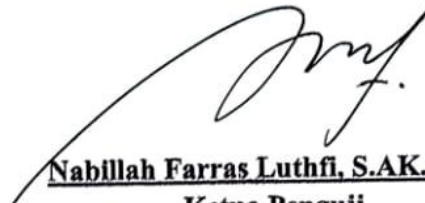
LAPORAN TUGAS AKHIR

PERANCANGAN SISTEM KEUANGAN DAN HARGA POKOK PENJUALAN BERBASIS SPREADSHEET UMKM KOPI MASSA

Dipersiapkan dan disusun oleh:

ADINTA PUTRI RAMADANI	2310102004
SAMUDRA SANGGA LELANA	2310102020
RAYHAN HABIB ABDULLAH	2310102034

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal: 24 Juni 2026
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima


Nabillah Farras Luthfi, S.AK., M.A
Ketua Penguji


Agustina Riyanti, S.E., M.Ak
Penguji I


Murdhaningsih, S.E., M.Ak
Penguji II (Pembimbing)



Dr. Amrie Firmansyah, MM., M.Ak.,
ME., MH., CSRS., CSRA., CSP., CRP
Ketua Jurusan Akuntansi


Masripah, SE., M.S.Ak., CPSAK
Koordinator Program Studi

Disahkan di : Jakarta
Pada tanggal : 24 Juni 2026



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jalan Rumah Sakit Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan 12450

Telepon 021-7656971, Fax 021-7656904

Laman : www.feb.upnvj.ac.id , e-mail : febupnvj@upnvj.ac.id

BERITA ACARA SIDANG TUGAS AKHIR
SEMESTER GENAP TA. 2025/2026

Pada hari ini, Rabu, tanggal 24 Juni 2026, telah dilaksanakan Sidang Tugas Akhir
bagi mahasiswa:

Nama : Adinta Putri Ramadani

NIM : 2310102004

Program Studi : Akuntansi D-III

Judul Tugas Akhir :

**PERANCANGAN SISTEM KEUANGAN DAN HARGA POKOK PENJUALAN
BERBASIS SPREADSHEET UMKM KOPI MASSA**

Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus / Sidang Ulang**, dengan Nilai Rata-Rata 89,42
dan Nilai Huruf A...

Tim Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Nabillah Farras Luthfi, S.Ak., M.A.	Ketua	
2	Agustina Riyanti, SE., M.Ak.	Anggota I	
3	Murdhaningsih, SE., M.Ak.	Anggota II **)	

Keterangan:

*) Coret yang tidak perlu

**) Dosen Pembimbing

Nilai dalam Skala

85 - 100	= A
80 - 84,99	= A-
75 - 79,99	= B+
70 - 74,99	= B
65 - 69,99	= B-
60 - 64,99	= C+
55 - 59,99	= C
40 - 54,99	= D
0 - 39,99	= E

Jakarta, 24 Juni 2026

Mengesahkan

a.n. DEKAN

Koordinator Prodi Akuntansi D-III

Masripah, SE., M.S.Ak., CPSAK



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jalan Rumah Sakit Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan 12450

Telepon 021-7656971, Fax 021-7656904

Laman : www.feb.upnvj.ac.id , e-mail : febupnvj@upnvj.ac.id

BERITA ACARA SIDANG TUGAS AKHIR
SEMESTER GENAP TA. 2025/2026

Pada hari ini, Rabu, tanggal 24 Juni 2026, telah dilaksanakan Sidang Tugas Akhir
bagi mahasiswa:

Nama : Samudra Sangga Lelana

NIM : 2310102020

Program Studi : Akuntansi D-III

Judul Tugas Akhir :

**PERANCANGAN SISTEM KEUANGAN DAN HARGA POKOK PENJUALAN
BERBASIS SPREADSHEET UMKM KOPI MASSA**

Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / ~~Tidak Lulus~~ Sidang Tugas Akhir*, dengan Nilai Rata-Rata ^{89,42}.....
dan Nilai Huruf *A*.....

Tim Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Nabillah Farras Luthfi, S.Ak., M.A.	Ketua	
2	Agustina Riyanti, SE., M.Ak.	Anggota I	
3	Murdhaningsih, SE., M.Ak.	Anggota II **)	

Keterangan:

*) Coret yang tidak perlu

**) Dosen Pembimbing

Nilai dalam Skala

85 - 100	- A
80 - 84.99	- A-
75 - 79.99	- B+
70 - 74.99	- B
65 - 69.99	- B-
60 - 64.99	- C+
55 - 59.99	- C
40 - 54.99	- D
0 - 39.99	- E

Jakarta, 24 Juni 2026

Mengesahkan

a.n. DEKAN

Koordinator Prodi Akuntansi D-III

Masripah, SE., M.S.Ak., CPSAK



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jalan Rumah Sakit Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan 12450

Telepon 021-7656971, Fax 021-7656904

Laman : www.feb.upnvj.ac.id , e-mail : febupnvj@upnvj.ac.id

BERITA ACARA SIDANG TUGAS AKHIR
SEMESTER GENAP TA. 2025/2026

Pada hari ini, Rabu, tanggal 24 Juni 2026, telah dilaksanakan Sidang Tugas Akhir
bagi mahasiswa:

Nama : Rayhan Habib Abdullah
NIM : 2310102034
Program Studi : Akuntansi D-III
Judul Tugas Akhir :

PERANCANGAN SISTEM KEUANGAN DAN HARGA POKOK PENJUALAN
BERBASIS SPREADSHEET UMKM KOPI MASSA

Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus/Sidang-Ulang**, dengan Nilai Rata-Rata 89.42
dan Nilai Huruf A

Tim Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Nabillah Farras Luthfi, S.Ak., M.A.	Ketua	
2	Agustina Riyanti, SE., M.Ak.	Anggota I	
3	Murdhaningsih, SE., M.Ak.	Anggota II **)	

Keterangan:

*) Coret yang tidak perlu

**) Dosen Pembimbing

Nilai dalam Skala

85 - 100 - A
80 - 84.99 - A-
75 - 79.99 - B+
70 - 74.99 - B
65 - 69.99 - B-
60 - 64.99 - C+
55 - 59.99 - C
40 - 54.99 - D
0 - 39.99 - E

Jakarta, 24 Juni 2026

Mengesahkan

a.n. DEKAN

Koordinator Prodi Akuntansi D-III

Masripah, SE., M.S.Ak., CPSAK

PERANCANGAN SISTEM KEUANGAN DAN HARGA POKOK PENJUALAN BERBASIS *SPREADSHEET* UMKM KOPI MASSA

Oleh:

Adinta Putri Ramadani¹, Samudra Sangga Lelana², Rayhan Habib Abdullah³

ABSTRAK

UMKM Kopi Massa masih menghadapi kendala dalam melakukan pengelolaan keuangan, seperti pencatatan transaksi yang belum terstruktur, kesulitan dalam memantau arus kas, serta perhitungan Harga Pokok Penjualan yang belum dilakukan secara sistematis. Kondisi tersebut menyebabkan informasi terhadap laporan keuangan yang dihasilkan menjadi kurang akurat dan belum mampu mendukung pengambilan keputusan usaha secara optimal. Proyek tugas akhir yang dilakukan oleh tim penulis bertujuan untuk menghasilkan rancangan sistem pencatatan keuangan dan perhitungan harga pokok penjualan berbasis *spreadsheet* yang terintegrasi melalui aplikasi *AppSheet* untuk mendukung pengelolaan keuangan agar lebih efektif, efisien dan akurat pada UMKM Kopi Massa. Metode yang digunakan tim penulis meliputi studi pustaka, wawancara, observasi, dokumentasi dan analisis data untuk mengidentifikasi kebutuhan dan merancang sistem yang sesuai dengan kebutuhan UMKM. Hasil dari proyek tugas akhir ini mencakup sistem pencatatan keuangan yang meliputi menu penjualan, pembelian, kas masuk, kas keluar, produksi, persediaan, serta perhitungan Harga Pokok Penjualan secara otomatis. Sistem ini juga menghasilkan laporan keuangan yang lebih terstruktur sesuai dengan aturan SAK EMKM, meningkatkan akurasi pencatatan transaksi, mempermudah pemantauan arus kas serta persediaan sehingga dapat mendukung proses pengambilan keputusan usaha dengan lebih tepat. Dengan demikian, sistem menjadi solusi yang praktis dan terjangkau bagi UMKM dalam meningkatkan kualitas pengelolaan keuangan dan keberlanjutan usaha.

Kata Kunci: AppSheet, Harga Pokok Penjualan, Laporan Keuangan, SAK EMKM, Spredsheets, UMKM

DESIGNING A SPREADSHEET-BASED FINANCIAL SYSTEM AND COST OF GOODS SOLD FOR KOPI MASSA MSME

By:

Adinta Putri Ramadani¹, Samudra Sangga Lelana², Rayhan Habib Abdullah³

ABSTRACT

Kopi Massa MSME still faces challenges in managing its finances, including unstructured transaction recording, difficulties in monitoring cash flow, and the absence of a systematic approach to calculating the Cost of Goods Sold (COGS). These conditions result in inaccurate financial reports that are unable to optimally support business decision-making. This final project, undertaken by the authors, aims to produce a spreadsheet-based financial recording and COGS calculation system integrated with the AppSheet application, in order to support more effective, efficient, and accurate financial management for Kopi Massa MSME. The methods employed include literature review, interviews, observation, documentation, and data analysis to identify needs and design a system tailored to the MSME's requirements. The outcomes of this project encompass a financial recording system comprising menus for sales, purchases, cash inflows, cash outflows, production, inventory, and automatic COGS calculation. The system also generates more structured financial reports in accordance with SAK EMKM standards, improves the accuracy of transaction recording, and facilitates easier monitoring of cash flow and inventory, thereby supporting more informed business decision-making. Accordingly, the system serves as a practical and affordable solution for MSMEs to enhance the quality of financial management and ensure business sustainability.

Keywords: AppSheet, Cost of Goods Sold, Financial Reports, SAK EMKM, Spreadsheet, MSME

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul "Perancangan Sistem Keuangan dan Harga Pokok Penjualan Berbasis *Spreadsheet* UMKM Kopi Massa" dengan baik dan tepat waktu.

Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya (A.Md.) pada Program Studi D3 Akuntansi. Penyusunan Tugas Akhir ini dilaksanakan mulai bulan Februari hingga Juni 2026 dengan tujuan merancang sistem pencatatan keuangan dan perhitungan harga pokok penjualan berbasis *spreadsheet* yang praktis dan sesuai kebutuhan UMKM Kopi Massa.

Ketertarikan penulis dalam menyusun Tugas Akhir ini dilatarbelakangi oleh masih banyaknya pelaku UMKM yang belum memiliki sistem pencatatan keuangan yang terstruktur, padahal UMKM memegang peran strategis dalam perekonomian nasional. UMKM Kopi Massa sendiri masih menghadapi permasalahan pencatatan keuangan manual yang kerap tidak terdokumentasi dengan baik, perhitungan HPP yang belum sistematis, serta lemahnya pengendalian internal. Kondisi tersebut mendorong tim penulis untuk mengambil inisiatif merancang sistem keuangan berbasis *spreadsheet* yang terstruktur dan terintegrasi sebagai solusi yang praktis, terjangkau, dan dapat langsung diterapkan oleh UMKM Kopi Massa dalam meningkatkan kualitas pengelolaan keuangannya.

Dalam proses penyusunan Tugas Akhir ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan, arahan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Murdhaningsih, S.E., M.Ak. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan, masukan, dan arahan yang sangat berharga selama proses pelaksanaan hingga penyelesaian proyek ini.
2. Pihak UMKM Kopi Massa yang telah dengan terbuka memberikan kepercayaan, akses data, dan kesempatan kepada penulis untuk terlibat langsung dalam merancang sistem keuangan usahanya, sehingga Tugas Akhir ini dapat terlaksana dengan baik.
3. Seluruh anggota tim kelompok penyusun yang telah bersama-sama menjalankan setiap tahapan proyek dengan penuh dedikasi dan kerja sama

yang solid, mulai dari proses pengumpulan data, perancangan sistem, hingga penyusunan laporan. Kontribusi, semangat, dan sinergi yang dibangun bersama menjadi bagian yang tidak terpisahkan dari keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir ini.

4. Orang tua dan seluruh keluarga yang senantiasa memberikan doa yang tak pernah putus, dukungan moral, serta semangat yang menjadi kekuatan terbesar bagi penulis dalam menyelesaikan setiap tahapan penyusunan Tugas Akhir ini.
5. Rekan-rekan mahasiswa D3 Akuntansi yang telah menemani perjalanan selama perkuliahan, memberikan bantuan, berbagi pengalaman, serta saling menyemangati satu sama lain dalam menghadapi setiap tantangan akademik.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna mengingat keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang dimiliki. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi penyempurnaan karya ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat yang nyata bagi pembaca, khususnya bagi pelaku UMKM dan pihak-pihak yang membutuhkan referensi dalam pengembangan sistem keuangan usaha berskala kecil.

Jakarta, 13 Juni 2026

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	II
HALAMAN JUDUL	II
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	III
PENYATAAN ORISINALITAS.....	III
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR	VI
LEMBAR PENGESAHAN.....	IX
BERITA ACARA	X
ABSTRAK.....	XIII
ABSTRACT	XIV
PRAKATA	XV
DAFTAR ISI.....	XVII
DAFTAR GAMBAR	XIX
DAFTAR TABEL.....	XX
DAFTAR LAMPIRAN	XXI
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 LATAR BELAKANG	1
I.2 DESKRIPSI PROYEK.....	4
I.3 TUJUAN PROYEK	5
BAB II METODE PELAKSANAAN PROYEK	6
II.1 PENGUMPULAN DATA DAN INFORMASI	6
II.1.1 Studi Pustaka	6
II.1.2 Wawancara	6
II.1.3 Dokumentasi.....	6
II.1.4 Observasi	7
II.1.5 Analisis Data.....	7
II.2 DESKRIPSI DATA DAN INFORMASI	7
II.2.1 Pencatatan Keuangan.....	8
II.2.2 Pelaporan Keuangan	12
II.2.3 Dokumentasi Transaksi	12
II.2.4 Analisis Kebutuhan Sistem.....	13
II.2.3 JADWAL PROYEK.....	13

II.2.4 PEMBAGIAN TUGAS	14
BAB III HASIL IMPLEMENTASI DAN EVALUASI	17
III.1 HASIL PROYEK	17
III.1.1 Struktur Menu AppSheet.....	18
III.1.2 Struktur Laporan Keuangan	20
III.2 EVALUASI	28
III.3 LUARAN PROYEK.....	30
BAB IV KESIMPULAN	35
DAFTAR PUSTAKA	37
RIWAYAT HIDUP	39
LAMPIRAN.....	42

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Data Rekap Penjualan	8
Gambar 2. Pencatatan Pengeluaran	9
Gambar 3. Perhitungan Harga Pokok Penjualan (HPP)	10
Gambar 4. Pencatatan Persediaan oleh UMKM	11
Gambar 5. Page Aplikasi AppSheet	18
Gambar 6. Tampilan Desktop dan Mobile Menu Transaksi	19
Gambar 7. Tampilan Desktop dan Mobile Menu Persediaan	19
Gambar 8. Tampilan Desktop dan Mobile Menu Data	20
Gambar 9. Rekap Pembelian	21
Gambar 10. Detail Pembelian	21
Gambar 11. Rekap Penjualan	22
Gambar 12. Detail Penjualan	22
Gambar 13. Rekap Pengeluaran	23
Gambar 14. Rekap Pemasukan	24
Gambar 15. Rekap Produksi	24
Gambar 16. Detail Produksi	25
Gambar 17. Neraca Saldo	26
Gambar 18. Laporan Laba Rugi	26
Gambar 19. Laporan Posisi Keuangan	27
Gambar 20. Laporan Keuangan UMKM Kopi Massa	32
Gambar 21. Laporan Keuangan UMKM Kopi Massa	33
Gambar 22. Aplikasi AppSheet	34

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Jadwal Pelaksanaan Proyek.....	14
Tabel 2. Pembagian Tugas	15
Tabel 3. Pembagian Tugas	16
Tabel 4. Pembagian Tugas	16

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Rekap Transaksi Kopi Massa	42
Lampiran 2. Chart Of Account	43
Lampiran 3. Laporan Keuangan UMKM Kopi Massa	44
Lampiran 4. Kartu Monitoring	44
Lampiran 5. Lembar Revisi	44