



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

SKRIPSI TERAPAN

**PERANCANGAN APLIKASI AKUNTANSI BERBASIS
MICROSOFT EXCEL UNTUK PENCATATAN DAN
PELAPORAN KEUANGAN SEBAGAI DASAR PENILAIAN
KINERJA KEUANGAN PADA UMKM PELANGI MOTOR**



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI KEUANGAN
PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN
JURUSAN AKUNTANSI POLITEKNIK NEGERI JAKARTA
TAHUN 2026**



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

SKRIPSI TERAPAN

**PERANCANGAN APLIKASI AKUNTANSI BERBASIS
MICROSOFT EXCEL UNTUK PENCATATAN DAN
PELAPORAN KEUANGAN SEBAGAI DASAR PENILAIAN
KINERJA KEUANGAN PADA UMKM PELANGI MOTOR**



Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan dari Politeknik
Negeri Jakarta

Disusun oleh:

Riza Anggoro / 2204431051

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI KEUANGAN
PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN
JURUSAN AKUNTANSI POLITEKNIK NEGERI JAKARTA
TAHUN 2026**



Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan bahwa yang tertulis di dalam Laporan Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri bukan jiplakan karya orang lain baik sebagian atau seluruhnya. Pendapat, gagasan, atau temuan orang lain yang terdapat di dalam Laporan Skripsi ini telah saya kutip dan saya rujuk sesuai dengan etika ilmiah.

Nama : Riza Anggoro
NIM : 2204431051
Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Depok, 10 Juli 2026



Riza Anggoro

NIM. 2204431051



Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Riza Anggoro
NIM : 2204431051
Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan
Judul Skripsi : Perancangan Aplikasi Akuntansi Berbasis Microsoft Excel untuk Pencatatan dan Pelaporan Keuangan sebagai Dasar Penilaian Kinerja Keuangan pada UMKM Pelangi Motor

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Akuntansi Keuangan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.

DEWAN PENGUJI

Ketua Penguji : Ni Made Sri Wardani, S.E., M.Ak ()

Anggota Penguji : Novitasari, S.Pd., M.Ak ()

DISAHKAN OLEH KETUA JURUSAN AKUNTANSI

Ditetapkan di : Depok
Tanggal : 10 Juli 2026

Ketua Jurusan Akuntansi



Dr. Bambang Waluyo, S.E., Ak., CA., SAS., M.Si.

NIP. 197009131999031002



LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN SKRIPSI

Nama : Riza Anggoro
NIM : 2204431051
Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan
Judul : Perancangan Aplikasi Akuntansi Berbasis Microsoft Excel
untuk Pencatatan dan Pelaporan Keuangan sebagai Dasar
Penilaian Kinerja Keuangan pada UMKM Pelangi Motor

Disetujui oleh Pembimbing

Novitasari, S.Pd.,M.Ak.

NIP. 198111262014042001

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Diketahui Oleh

Kepala Program Studi

Dr. Titi Suhartati, S.E.,Ak.,M.M.,M.Ak.

NIP. 196901111998022001

Hak Cipta :

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



Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur dipanjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan kuasanya peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Perancangan Aplikasi Akuntansi Berbasis Microsoft Excel untuk Pencatatan dan Pelaporan Keuangan sebagai Dasar Penilaian Kinerja Keuangan pada UMKM Pelangi Motor” dengan baik dan tepat pada waktunya. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan dari Politeknik Negeri Jakarta

Kelancaran dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari berbagai pihak yang telah memberikan bimbingan, bantuan, dan dukungan. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Syamsurizal S.E., M.M. selaku Direktur Politeknik Negeri Jakarta.
2. Bapak Dr. Bambang Waluyo, S.E., Ak., CA., SAS., M.Si. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.
3. Ibu Dr. Titi Suhartati, S.E.,Ak.,M.M.,M.Ak. selaku Ketua Program Studi Diploma Empat Akuntansi Keuangan Politeknik Negeri Jakarta.
4. Ibu Novitasari, S.Pd.,M.Ak. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan kepada peneliti berupa arahan dan motivasi selama proses penyusunan skripsi.
5. Seluruh Dosen jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta yang telah memberikan ilmu dan pelajaran yang bermanfaat kepada peneliti selama menempuh pendidikan di Politeknik Negeri Jakarta.
6. Pemilik UMKM Pelangi Motor yang telah memberikan izin untuk pengambilan data dan informasi yang diperlukan dalam pelaksanaan penelitian.
7. Keluarga penulis yang sudah memberikan bantuan dan doa selama proses penyusunan skripsi.



Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

8. Teman-teman dari grup Kicau Mania yang telah memberikan dukungan dan bantuan kepada peneliti selama proses penyusunan skripsi.
9. Seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam proses penyusunan skripsi ini.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun, sehingga skripsi ini dapat menjadi lebih baik dan memberikan manfaat bagi peneliti, pembaca, serta pihak-pihak yang membutuhkan.

Depok, 10 Juli 2026

Riza Anggoro

NIM. 2204431051

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



Hak Cipta :

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

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademis Politeknik Negeri Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Riza Anggoro
NIM : 2204431051
Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan
Jurusan : Akuntansi
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Jakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul: **“Perancangan Aplikasi Akuntansi Berbasis Microsoft Excel untuk Pencatatan dan Pelaporan Keuangan sebagai Dasar Penilaian Kinerja Keuangan pada UMKM Pelangi Motor”**.

Dengan hak bebas royalti non eksklusif ini Politeknik Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia atau mengformatkan, 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 : Depok
Pada Tanggal : 10 Juli 2026

Yang menyatakan

Riza Anggoro



Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

PERANCANGAN APLIKASI AKUNTANSI BERBASIS MICROSOFT EXCEL UNTUK PENCATATAN DAN PELAPORAN KEUANGAN SEBAGAI DASAR PENILAIAN KINERJA KEUANGAN PADA UMKM PELANGI MOTOR

Oleh:

Riza Anggoro

Program Studi Akuntansi Keuangan Terapan

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk merancang aplikasi akuntansi berbasis Microsoft Excel yang sesuai dengan SAK Indonesia untuk EMKM. Aplikasi ini dirancang untuk dapat membantu UMKM Pelangi Motor dalam mencatat transaksi, menyusun laporan keuangan, dan menilai kinerja keuangan usaha. Pelangi Motor merupakan usaha mikro yang bergerak di bidang penjualan suku cadang dan jasa perbaikan motor. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif deskriptif dengan pendekatan studi kasus. Sumber data yang digunakan adalah data primer berupa wawancara semi terstruktur dan observasi untuk mendapatkan informasi umum dan aset Pelangi Motor, serta data sekunder berupa dokumentasi untuk mendapatkan informasi dari sistem kasir, bukti transaksi, dan literatur. Hasil pembahasan menunjukkan bahwa aplikasi yang dirancang dapat menghasilkan laporan keuangan otomatis dari proses pembukuan yang saling berintegrasi satu sama lain. Selain itu, aplikasi juga dapat digunakan untuk menilai kinerja keuangan usaha dengan menyediakan interpretasi sesuai dengan hasil perhitungan. Hasil penilaian kinerja keuangan pada UMKM Pelangi Motor menunjukkan bahwa usaha ini memiliki likuiditas dan pengendalian beban operasional yang baik, sedangkan profitabilitas dan perputaran persediaan masih perlu ditingkatkan. Dengan demikian, aplikasi akuntansi yang dirancang dianggap berhasil dalam membantu Pelangi Motor dalam menyusun informasi keuangan yang terstruktur serta menilai kinerja keuangan usahanya.

Kata Kunci: UMKM, Microsoft Excel, Aplikasi Akuntansi, Laporan Keuangan, SAK Indonesia untuk EMKM, Kinerja Keuangan



Hak Cipta :

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

**DESIGN OF A MICROSOFT EXCEL-BASED ACCOUNTING
APPLICATION FOR FINANCIAL RECORDKEEPING AND REPORTING
AS A BASIS FOR FINANCIAL PERFORMANCE ASSESSMENT AT
PELANGI MOTOR MSME**

By:

Riza Anggoro

Applied Financial Accounting Study Program

ABSTRACT

This study aims to design a Microsoft Excel-based accounting application that complies with Indonesian Accounting Standards (SAK) for micro, small, and medium enterprises (MSMEs). This application is designed to assist Pelangi Motor, an MSME, in recording transactions, preparing financial statements, and evaluating the business's financial performance. Pelangi Motor is a microenterprise engaged in the sale of motorcycle parts and repair services. This study employs a descriptive qualitative method using a case study approach. The data sources used include primary data—such as semi-structured interviews and observations—to gather general information and details on Pelangi Motor's assets, as well as secondary data—such as documentation—to obtain information from the point-of-sale system, transaction receipts, and literature. The results of the discussion indicate that the designed application can generate automated financial reports from accounting processes that are fully integrated with one another. Additionally, the application can be used to assess the business's financial performance by providing interpretations based on the calculation results. The results of the financial performance assessment of the Pelangi Motor SME indicate that this business has good liquidity and control over operating expenses, while profitability and inventory turnover still need improvement. Thus, the designed accounting application is considered successful in helping Pelangi Motor compile structured financial information and assess its financial performance.

Keywords: MSME, Microsoft Excel, Accounting Software, Financial Statements, Indonesian Accounting Standards for MSMEs, Financial Performance



DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN SKRIPSI	v
KATA PENGANTAR	vi
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian	5
1.3 Pertanyaan Penelitian	5
1.4 Tujuan Penelitian	6
1.5 Manfaat Penelitian	6
1.6 Sistematika Penulisan Skripsi	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Unit Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM)	9
2.2 Siklus Akuntansi	10
2.3 Standar Akuntansi Keuangan Indonesia untuk EMKM	12
2.4 Aplikasi Akuntansi Berbasis Excel	19
2.5 Penilaian Kinerja Keuangan	20
2.6 Penelitian terdahulu	24
2.7 Kerangka pemikiran	28
BAB 3 METODE PENELITIAN	29
3.1 Jenis Penelitian	29
3.2 Subjek dan Objek Penelitian	30
3.3 Jenis dan Sumber Data Penelitian	30
3.4 Metode Pengumpulan Data	31
3.5 Analisis Data	33
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	35
4.1 Hasil Penelitian	35
4.1.1 Profil Usaha UMKM Pelangi Motor	35
4.1.2 Hasil Pengumpulan Data Primer dan Sekunder	36
4.1.3 Kondisi Pencatatan Transaksi Pelangi Motor	36
4.2 Pembahasan	38
4.2.1 Proses Pencatatan Transaksi Pelangi Motor Menggunakan Sistem Kasir	38
4.2.2 Identifikasi Keterbatasan Sistem Kasir	38
4.2.3 Perancangan Aplikasi Akuntansi Berbasis Microsoft Excel	39



Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

4.2.4 Penentuan Daftar Akun	40
4.2.5 Penentuan Saldo Awal Akun	43
4.2.6 Perancangan Database Pencatatan Transaksi	48
4.2.7 Perancangan Jurnal Umum	50
4.2.8 Perancangan Buku Besar	52
4.2.9 Perancangan Jurnal Penyesuaian	53
4.2.10 Perancangan Neraca Lajur	54
4.2.11 Perancangan Laporan Laba Rugi	56
4.2.12 Perancangan Laporan Posisi Keuangan	57
4.2.13 Perancangan Catatan Atas Laporan Keuangan	58
4.2.14 Perancangan Jurnal Penutup dan Neraca Saldo Setelah Penutupan ..	59
4.2.15 Perancangan Fitur Penilaian Kinerja Keuangan	60
4.2.16 Perancangan Fitur Validasi Data	61
4.2.17 Perancangan Fitur Sinkronisasi Akun	62
4.2.18 Perancangan <i>Menu</i> Utama dan Tombol Navigasi	63
4.2.19 Penyusunan Modul Panduan Penggunaan Aplikasi Akuntansi "RIZCO"	64
4.3 Proses Pencatatan Transaksi Menggunakan Aplikasi Akuntansi Berbasis Microsoft Excel	64
4.3.1 Pencatatan Transaksi ke dalam Jurnal Umum	65
4.3.2 <i>Posting</i> ke Buku Besar	68
4.3.3 Pencatatan Penyesuaian ke dalam Jurnal Penyesuaian	68
4.3.4 Penyusunan Neraca Lajur Otomatis	69
4.3.5 Penyusunan Laporan Laba Rugi Otomatis	71
4.3.6 Penyusunan Laporan Posisi Keuangan Otomatis	73
4.3.7 Penyusunan Catatan Atas Laporan Keuangan (CALK)	75
4.3.8 Menutup Akun Nominal ke Jurnal Penutup Secara Otomatis	76
4.3.9 Penyusunan Neraca Saldo Setelah Penutupan Otomatis	77
4.4 Penilaian Kinerja Keuangan Pelangi Motor	78
4.4.1 Rasio Likuiditas	80
4.4.2 Rasio Profitabilitas	82
4.4.3 Rasio Aktivitas	87
4.4.4 Rasio Beban Operasional	89
BAB 5 PENUTUP	91
5.1 Kesimpulan	91
5.2 Saran	92
DAFTAR PUSTAKA	93
LAMPIRAN	97



Hak Cipta :

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

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	24
Tabel 4.1 Indikator Penilaian Rasio Keuangan.....	79



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Laporan Posisi Keuangan.....	15
Gambar 2.2 Laporan Laba Rugi.....	16
Gambar 2.3 Catatan Atas Laporan Keuangan	17
Gambar 2.4 Catatan Atas Laporan Keuangan (Lanjutan)	18
Gambar 2.5 Catatan Atas Laporan Keuangan (Lanjutan)	19
Gambar 2.6 Rumus Rasio Lancar	21
Gambar 2.7 Rumus Rasio Kas	22
Gambar 2.8 Rumus GPM.....	22
Gambar 2.9 Rumus NPM.....	22
Gambar 2.10 Rumus ROA	23
Gambar 2.11 Rumus Perputaran Persediaan	23
Gambar 2.12 Rumus Rasio Beban Operasional	24
Gambar 2.13 Kerangka Pemikiran	28
Gambar 4.1 Menu Utama Sistem Kasir Pelangi Motor	37
Gambar 4.2 Daftar Akun	41
Gambar 4.3 Perhitungan Persediaan Awal	44
Gambar 4.4 Tarif Penyusutan Bangunan.....	46
Gambar 4.5 Tarif Penyusutan Peralatan Bengkel.....	46
Gambar 4.6 Tarif Penyusutan Peralatan Kantor.....	47
Gambar 4.7 Tarif Penyusutan Kendaraan Operasional	47
Gambar 4.8 Neraca Saldo Awal	48
Gambar 4.9 Database Jurnal Umum	49
Gambar 4.10 Database Jurnal Penyesuaian	49
Gambar 4.11 Database Jurnal Penutup	50
Gambar 4.12 Tabel Jurnal Umum	50
Gambar 4.13 Tabel Buku Besar	52
Gambar 4.14 Tabel Jurnal Penyesuaian	53
Gambar 4.15 Tabel Neraca Lajur	55
Gambar 4.16 Laporan Laba Rugi.....	56
Gambar 4.17 Laporan Posisi Keuangan.....	57
Gambar 4.18 Catatan Atas Laporan Keuangan.....	58
Gambar 4.19 Jurnal Penutup	59
Gambar 4.20 Neraca Saldo Setelah Penutupan.....	60
Gambar 4.21 Ilustrasi Penilaian Kinerja Keuangan dengan Rasio Aktivitas.....	61
Gambar 4.22 Validasi Data Jurnal Umum.....	61
Gambar 4.23 Validasi Data Jurnal Penyesuaian.....	62
Gambar 4.24 Fitur Tambah Akun.....	62
Gambar 4.26 Menu Utama Aplikasi Akuntansi RIZCO	63
Gambar 4.27 Tombol Navigasi pada Sheet Buku Besar	63
Gambar 4.28 Cover Modul Panduan Penggunaan Aplikasi Akuntansi "RIZCO"	64
Gambar 4.29 Tampilan Pencatatan pada Jurnal Umum	65
Gambar 4.30 Jurnal Umum Pelangi Motor Periode Januari 2026	67
Gambar 4.31 Buku Besar Kas dan Bank Pelangi Motor.....	68
Gambar 4.32 Jurnal Penyesuaian Pelangi Motor Periode Januari 2026	69

Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun

tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun

Gambar 4.33 Neraca Lajur Pelangi Motor Periode Januari 2026	70
Gambar 4.34 Laporan Laba Rugi Pelangi Motor Untuk Periode Yang Berakhir 31 Januari 2026	71
Gambar 4.35 Laporan Laba Rugi Pelangi Motor Untuk Periode Yang Berakhir 28 Februari 2026	72
Gambar 4.36 Laporan Laba Rugi Pelangi Motor Untuk Periode Yang Berakhir 31 Maret 2026	72
Gambar 4.37 Laporan Posisi Keuangan Pelangi Motor Per 31 Januari 2026.....	73
Gambar 4.38 Laporan Posisi Keuangan Pelangi Motor Per 28 Februari 2026.....	74
Gambar 4.39 Laporan Posisi Keuangan Pelangi Motor Per 31 Maret 2026.....	75
Gambar 4.40 Catatan Atas Laporan Keuangan Pelangi Motor Per 31 Januari 2026	76
Gambar 4.41 Jurnal Penutup Pelangi Motor Per 31 Januari 2026	77
Gambar 4.42 Neraca Saldo Setelah Penutupan Pelangi Motor Per 31 Januari 2026	78
Gambar 4.43 Perhitungan Rasio Lancar	80
Gambar 4.44 Perhitungan Rasio Kas	81
Gambar 4.45 Perhitungan GPM.....	83
Gambar 4.46 Perhitungan NPM.....	84
Gambar 4.47 Perhitungan ROA	86
Gambar 4.48 Perhitungan Rasio Perputaran Persediaan.....	87
Gambar 4.49 Perhitungan Rasio Beban Operasional.....	89

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



Hak Cipta :

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

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Notulensi Wawancara dengan Pemilik Usaha Pelangi Motor	97
Lampiran 2. Surat Pernyataan Penggunaan Generative AI dalam Skripsi.....	98
Lampiran 3. Surat Pernyataan Penggunaan Aplikasi Akuntansi	99
Lampiran 4. Dokumentasi Uji Coba Aplikasi Akuntansi “RIZCO” oleh Pemilik Usaha Pelangi Motor.....	100
Lampiran 5. Dokumentasi Kegiatan Operasional pada Pelangi Motor.....	100
Lampiran 6. Lembar Bimbingan.....	101



Hak Cipta :

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

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Sebagai negara berkembang, Indonesia terus berupaya meningkatkan pertumbuhan dan stabilitas perekonomian nasional. Upaya peningkatan ini tidak terlepas dari peran Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) yang memiliki kontribusi besar dalam pembangunan perekonomian negara. UMKM merupakan sektor usaha dengan jumlah pelaku usaha terbanyak di Indonesia, sektor ini memberikan kontribusi besar terhadap penyerapan tenaga kerja dan pembentukan Produk Domestik Bruto (PDB). Berdasarkan Sistem Informasi Data Tunggal UMKM (SIDT UMKM), Jumlah UMKM di Indonesia mencapai 30.209.069 unit usaha per 31 Desember 2025, jumlah ini didominasi oleh usaha mikro dengan persentase 99,70% dari keseluruhan unit usaha (Kementerian UMKM Republik Indonesia, 2026). Selain itu, SIDT UMKM juga menunjukkan jumlah tenaga kerja per 31 Desember 2025 sebanyak 45.305.983 tenaga kerja. Badan Pusat Statistik (BPS) pada tahun 2025 juga mencatat bahwa UMKM menyerap kurang lebih 97 persen tenaga kerja di dalam negeri, menyumbang lebih dari 60 persen produk domestik bruto (PDB) Indonesia. Besarnya kontribusi tersebut menunjukkan bahwa UMKM berperan strategis dalam menggerakkan perekonomian masyarakat di berbagai daerah. Oleh karena itu, keberlangsungan dan pengelolaan UMKM yang baik menjadi faktor krusial dalam mendukung pertumbuhan ekonomi yang berkelanjutan.

Namun, meskipun memiliki peran yang sangat signifikan, banyak UMKM di Indonesia yang masih menghadapi berbagai tantangan dalam menjalankan usahanya. Salah satu tantangan utama yang dihadapi adalah kurangnya kemampuan dalam pencatatan dan pelaporan keuangan (Suka, Robot, & Rahkmanita, 2024). Mayoritas UMKM memahami pentingnya pencatatan dan pembukuan bagi keberlangsungan usaha yang dijalankan (Nurwani & Safitri, 2019). UMKM cenderung masih melakukan pencatatan secara manual, sehingga tidak sistematis, dan tidak sesuai standar akuntansi



Hak Cipta :

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

(Syamsul, 2022). Oleh karena itu, penyusunan laporan keuangan dapat bermanfaat besar bagi UMKM. Laporan keuangan memiliki fungsi lebih dari sekedar mencatat transaksi, namun juga untuk menilai kinerja bisnis, merumuskan strategi, dan memfasilitasi perolehan modal eksternal (Alamsyah & Rahman, 2025). Sehingga, untuk mengatasi kesenjangan ini Dewan Standar Akuntansi Keuangan Ikatan Akuntan Indonesia (DSAK IAI) mengesahkan Standar Akuntansi Keuangan Indonesia untuk Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK Indonesia untuk EMKM) pada 12 Desember 2022 yang efektif pada 1 Januari 2024 (Ikatan Akuntan Indonesia, 2022). Lebih lanjut, IAI menjelaskan bahwa SAK Indonesia untuk EMKM dibuat sederhana karena mengatur transaksi umum yang dilakukan oleh EMKM dan dasar pengukurannya murni menggunakan biaya historis sehingga EMKM cukup mencatat aset dan liabilitasnya sebesar biaya perolehannya. Meskipun demikian, banyak UMKM yang belum menerapkan SAK Indonesia untuk EMKM karena dinilai sulit (Habibah, Nufaisa, Anggraini Aripriatiwi, & Aristantia, 2024). Hal ini disebabkan karena kurangnya pengetahuan atau keterampilan akuntansi yang dapat menyebabkan kesalahan dalam pencatatan dan pelaporan (Sari, Harimurti, & Saptantinah, 2020).

Untuk mengatasi permasalahan ini, dibutuhkan program pendampingan untuk pemahaman dan kesiapan dalam penyusunan laporan keuangan berbasis SAK Indonesia untuk EMKM (Mujati Suaidah, 2025). Pendampingan yang dilakukan harus disertai dengan aplikasi yang praktis untuk memudahkan pelaku usaha dalam menyusun laporan keuangan. Aplikasi yang digunakan adalah Microsoft Excel sebagai media pembuatan aplikasi akuntansi. Microsoft Excel dipilih karena *software* ini sudah dikenal luas oleh pelaku UMKM (Rohmah & Hastuti, 2021). Selain itu aplikasi ini dapat menerapkan fungsi akuntansi dengan cepat dan efisien, sehingga mudah untuk dioperasikan oleh penggunanya (Pantow, Walukow, Maradesa, & Limpeleh, 2021). Meskipun demikian, aplikasi akuntansi yang dirancang dengan menggunakan Microsoft Excel harus dapat digunakan oleh pelaku usaha UMKM yang tidak memiliki latar belakang akuntansi. Sehingga peneliti harus mendesain aplikasi akuntansi



Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

tersebut sedemikian rupa supaya pelaku usaha dapat menggunakannya dengan mudah.

Pembahasan mengenai penyusunan laporan keuangan untuk UMKM juga diteliti pada banyak penelitian terdahulu. Contoh yang dapat diambil adalah pada penelitian yang dilakukan oleh (Novitasari, Agha, Redyanita, Vidyasari, & Mahatmyo, 2023). Pada penelitian ini, penyusunan laporan keuangan dilakukan dengan menggunakan aplikasi SIAPIK. Hasil penelitian menunjukkan penggunaan SIAPIK sebagai cloud accounting dinilai efektif dalam membantu pencatatan keuangan. Meski demikian, aplikasi SIAPIK belum bisa menyediakan Catatan Atas Laporan Keuangan (CALK) yang tidak bisa dibuat sendiri oleh semua UMKM. Penelitian dengan topik serupa juga dilakukan oleh (Nabila, Ningsih, Maya, Mentari, & Christian, 2026). Penelitian ini membahas mengenai permasalahan pelaku usaha UMKM yang masih menggunakan ingatan atau lisan sebagai metode pencatatan transaksi, seperti penjualan produk serta pembelian bahan baku. Sehingga para peneliti berfokus untuk menyusun pencatatan transaksi pada Microsoft Excel yang dimulai dari pencatatan transaksi hingga penyusunan laporan keuangan. Namun, aplikasi akuntansi yang dibuat masih berbentuk sederhana dan berpotensi menyulitkan pelaku usaha.

Meskipun penyusunan laporan keuangan untuk UMKM dinilai cukup untuk mendukung kelengkapan pencatatan keuangan UMKM, beberapa peneliti belum menggunakan laporan keuangan yang disusun sebagai dasar untuk penilaian kinerja keuangan usaha. Kinerja perusahaan merupakan aspek krusial dalam keberlangsungan dan pertumbuhan bisnis. Dalam lingkungan bisnis yang kompetitif, kemampuan perusahaan untuk mengelola sumber daya secara efektif dan efisien menjadi penentu utama kesuksesan (Hendra, Iqbal, Alfarabi, Dina, & Ariska, 2025). Penilaian kinerja keuangan merupakan aspek yang penting untuk memastikan keberlanjutan usaha, penilaian ini diperlukan sebagai acuan pengembangan strategis dan pengambilan keputusan pihak berkepentingan (Achmadi & Manjaleni, 2025).



Hak Cipta :

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

Berbeda dari penelitian sebelumnya yang mengambil studi kasus pada usaha kuliner, fokus utama penelitian ini adalah dengan mengambil studi kasus pada usaha bengkel yang merupakan sektor dagang dan jasa, yaitu UMKM Pelangi Motor. Penelitian ini akan membahas mengenai pencatatan transaksi hingga penyusunan laporan keuangan UMKM berdasarkan SAK EMKM Indonesia untuk EMKM yang terstruktur dan sistematis menggunakan Microsoft Excel. Laporan Keuangan yang telah terbuat akan dijadikan dasar untuk menilai kinerja keuangan Pelangi Motor.

Penilaian kinerja keuangan dilakukan sebagai solusi dari permasalahan pemilik usaha dalam mengetahui kondisi keuangan usahanya serta sebagai dasar untuk pengambilan keputusan. Dengan adanya penilaian kinerja keuangan, pemilik usaha dapat mengetahui besar laba bersih usaha serta posisi aset atau utang yang dimiliki. Sehingga, pemilik usaha dapat mengambil keputusan dari informasi tersebut. Dalam pelaksanaan kegiatan operasionalnya, Pelangi Motor berfokus pada kemampuan usaha dalam menghasilkan keuntungan serta memenuhi utang jangka pendeknya. Oleh karena itu, penilaian kinerja keuangan dengan menggunakan rasio keuangan perlu disesuaikan dengan kondisi dan kebutuhan tersebut. Sehingga, rasio keuangan yang digunakan akan berfokus pada kedua hal ini.

Berdasarkan latar belakang yang telah menjelaskan mengenai permasalahan pencatatan transaksi pada UMKM serta solusi yang harus dilakukan, peneliti akan membahas terkait perancangan aplikasi akuntansi untuk mencatat pelaporan keuangan berbasis SAK Indonesia untuk EMKM dan akan menganalisis kinerja keuangannya dengan menggunakan laporan keuangan yang telah dihasilkan. Sehingga penelitian ini berjudul “Perancangan Aplikasi Akuntansi Berbasis Microsoft Excel Untuk Pencatatan Dan Pelaporan Keuangan Sebagai Dasar Penilaian Kinerja Keuangan Pada Umkm Pelangi Motor”.



Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

1.2 Rumusan Masalah Penelitian

UMKM Pelangi Motor adalah usaha yang bergerak dibidang perdagangan dan jasa. Usaha ini masuk kedalam kriteria usaha mikro karena memiliki penjualan tahunan dibawah Rp2.000.000.000,00 (dua miliar rupiah). Saat ini, pencatatan transaksi Pelangi Motor dilakukan pada sistem kasir yang sudah berbasis digital, sistem ini memiliki fitur untuk mencatat penjualan dan pembelian barang/jasa, serta arus keluar masuk persediaan. Meskipun fitur yang tersedia sudah cukup dalam membantu proses pencatatan transaksi, sistem kasir tidak bisa menentukan apakah usaha untung atau merugi. Permasalahan ini membuat pemilik usaha hanya mengetahui laba kotor dari usahanya saja, sehingga tidak bisa menilai keuntungan yang didapatkan dari penjualan yang telah dilakukan. Pemilik usaha juga tidak mencatat secara manual segala pengeluaran yang dimiliki dan hanya menyimpan struknya saja.

Pemilik usaha menginginkan informasi keuangan terstruktur dari usaha yang dimilikinya. Informasi ini akan digunakan untuk pengambilan keputusan guna memajukan Pelangi Motor. Untuk mengatasi urgensi ini diperlukan suatu pencatatan detail dari pengeluaran dan pemasukan yang terjadi pada Pelangi Motor serta penilaian kinerja keuangan. Sehingga, peneliti akan membuat suatu aplikasi akuntansi menggunakan Microsoft Excel. Aplikasi ini akan menyediakan fitur pencatatan transaksi serta pembukuan hingga menjadi laporan keuangan. Dengan adanya aplikasi akuntansi ini, pemilik usaha diharapkan dapat menggunakan informasi yang tersedia untuk mengembangkan usaha yang dimiliki dan mengetahui kinerja keuangannya.

1.3 Pertanyaan Penelitian

Berdasarkan latar belakang dan rumusan masalah yang telah dijelaskan diatas, sehingga pertanyaan penelitian adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana proses pencatatan transaksi pada sistem kasir di UMKM Pelangi Motor dan apa saja keterbatasan dari sistem tersebut?



Hak Cipta :

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

2. Bagaimana proses pencatatan transaksi Pelangi Motor berdasarkan SAK Indonesia untuk EMKM dengan menggunakan aplikasi akuntansi berbasis Microsoft Excel?
3. Bagaimana penilaian kinerja keuangan Pelangi Motor berdasarkan laporan keuangan yang telah dihasilkan oleh aplikasi akuntansi berbasis Microsoft Excel?

1.4 Tujuan Penelitian

Berdasarkan pertanyaan penelitian yang telah dijelaskan sebelumnya, maka tujuan penelitian adalah sebagai berikut:

1. Mendeskripsikan proses pencatatan transaksi pada sistem kasir yang digunakan di UMKM Pelangi Motor serta mengidentifikasi keterbatasan dari sistem tersebut.
2. Mendeskripsikan proses pencatatan transaksi Pelangi Motor berdasarkan SAK Indonesia untuk EMKM dengan menggunakan aplikasi akuntansi berbasis Microsoft Excel.
3. Menilai kinerja keuangan Pelangi Motor berdasarkan laporan keuangan yang telah dihasilkan oleh aplikasi akuntansi berbasis Microsoft Excel.

1.5 Manfaat Penelitian

Dengan dilaksanakannya penelitian ini, diharapkan dapat memberikan beberapa manfaat teoritis dan praktis yaitu:

1. Manfaat Teoritis

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi mengenai bagaimana aplikasi akuntansi dengan menggunakan Microsoft Excel dapat membantu pelaku UMKM dalam menilai kinerja keuangannya. Diharapkan juga penelitian ini dapat menjadi referensi bagi penelitian selanjutnya yang berkaitan dengan penyusunan laporan keuangan berbasis SAK Indonesia untuk EMKM dengan menggunakan Microsoft Excel.

2. Manfaat Praktis

a. Bagi Peneliti

Penelitian ini diharapkan dapat menambah wawasan mengenai bagaimana penyusunan laporan keuangan yang sesuai dengan yang diatur pada SAK Indonesia untuk EMKM. Selain itu, penelitian ini diharapkan dapat menjadi pembelajaran tambahan dalam menggunakan Microsoft Excel.

b. Bagi UMKM Pelangi Motor

Hasil dari penelitian ini berupa aplikasi akuntansi diharapkan dapat mempermudah pemilik usaha dalam melakukan pencatatan transaksi usaha yang akan menghasilkan laporan keuangan secara akurat dan menilai kinerja keuangan usaha Pelangi Motor. Sehingga hasil dari penilaian tersebut dapat membantu pemilik usaha dalam pengambilan keputusan guna mengembangkan usahanya.

1.6 Sistematika Penulisan Skripsi

Sistematika penulisan skripsi merupakan penjabaran secara deskriptif tentang pengorganisasian penulisan skripsi yang pada umumnya dinyatakan dalam susunan bab beserta penjelasan singkat setiap isi bab yang menjadi bagian dari penulisan laporan tugas akhir secara menyeluruh.

BAB 1: PENDAHULUAN

Bab ini berisi latar belakang yang menjelaskan kondisi umum UMKM hingga permasalahan yang dihadapi, rumusan dari masalah yang dihadapi Pelangi Motor serta solusinya, pertanyaan penelitian yang menjabarkan hal-hal yang perlu dilakukan hingga tercapai apa yang tertulis pada tujuan penelitian. Lalu yang terakhir adalah manfaat dari penelitian yang telah dilakukan untuk berbagai pihak.

BAB 2: TINJAUAN PUSTAKA



Hak Cipta :

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

Bab ini menjelaskan mengenai landasan dari teori yang dipakai dalam penelitian, berbagai penelitian terdahulu serta perbedaannya, dan kerangka pemikiran yang dipakai dalam penelitian ini.

BAB 3: METODE PENELITIAN

Bab ini menjelaskan mengenai jenis penelitian yang diambil, objek penelitian, metode pengambilan sampel. Jenis dan sumber data penelitian, metode pengumpulan data penelitian, dan metode analisis data.

BAB 4: HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Bab ini menjelaskan hasil penelitian dari metode yang diambil pada BAB 3, penelitian dimulai dengan menjelaskan sistem pencatatan transaksi pada Pelangi Motor beserta keterbatasannya, dilanjutkan dengan menjelaskan proses perancangan aplikasi dan penggunaannya dalam mencatat transaksi. Laporan keuangan yang berhasil tersusun secara otomatis akan menjadi dasar dalam menilai kinerja keuangan Pelangi Motor.

BAB 5: PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan yang disusun berdasarkan penelitian yang telah dilakukan serta saran yang dapat diberikan kepada pihak yang terkait, baik pelaku usaha maupun pihak-pihak lainnya.

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Hak Cipta :

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

BAB 5 PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Bedasarkan penelitian dan pembahasan mengenai penyusunan aplikasi akuntansi berbasis Microsoft Excel pada UMKM Pelangi Motor, dapat disimpulkan beberapa hal, antara lain:

1. Dalam mencatat transaksi sehari-hari, Pelangi Motor menggunakan sistem kasir. Sistem ini digunakan untuk mencatat transaksi penjualan dan pembelian, serta mengelola persediaan *sparepart*. Namun, sistem kasir memiliki keterbatasan karena belum mencatat beban operasional serta tidak bisa menyusun laporan keuangan. Sehingga pemilik tidak mengetahui laba bersih yang didapatkan serta kinerja keuangan usaha secara keseluruhan.
2. Aplikasi Akuntansi “RIZCO” berbasis Microsoft Excel dirancang untuk bisa menyusun laporan keuangan berdasarkan SAK EMKM untuk Indonesia secara otomatis. Aplikasi akuntansi ini terdiri dari menu utama, daftar akun, saldo awal, aset tetap, jurnal umum, buku besar, jurnal penyesuaian, neraca lajur, laporan keuangan, jurnal penutup, neraca saldo setelah penutupan, dan penilaian kinerja keuangan. Proses pencatatan transaksi menggunakan aplikasi akuntansi sudah terotomatisasi hingga menjadi laporan keuangan. Meskipun pemilik usaha tidak memiliki latar belakang akuntansi, pencatatan secara akuntansi masih bisa dilakukan dengan mudah dan cepat.
3. Hasil penilaian kinerja keuangan UMKM Pelangi Motor selama periode Januari, Februari, dan Maret 2026 menunjukkan beberapa hal, yaitu kondisi likuiditas usaha berada dalam kondisi yang sangat baik. Hal ini dapat dilihat dari perhitungan rasio lancar dan kas yang memiliki hasil memuaskan. Lalu untuk sisi profitabilitas Pelangi Motor, perhitungan rasio menunjukkan bahwa Pelangi Motor mampu menghasilkan laba yang cukup, meskipun terjadi penurunan pada periode Maret. Pada perputaran persediaan, hasil perhitungan menunjukkan bahwa Pelangi Motor memiliki beberapa jenis barang yang memiliki stok banyak guna memenuhi kebutuhan konsumen. Selain itu, terdapat beberapa jenis barang yang memiliki perputaran yang

Hak Cipta :

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

lambat, sehingga memberikan hasil rasio yang kurang baik. Pada sisi beban operasional, Pelangi Motor sudah berhasil mengendalikan beban operasional yang dimiliki. Hal ini juga menjadi indikasi bahwa kurangnya laba pada periode Maret lebih disebabkan karena tingginya harga pokok penjualan yang menekan laba kotor.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang telah disampaikan, terdapat beberapa saran yang dapat diberikan ke beberapa pihak, yaitu:

1. Bagi Pelangi Motor

Aplikasi Akuntansi “RIZCO” yang telah dirancang sebaiknya digunakan secara rutin dalam mencatat transaksi harian dengan mengikuti langkah-langkah pada modul panduan. Penggunaan aplikasi secara berkelanjutan dapat membantu pemilik usaha dalam mengetahui kondisi keuangan usahanya. Selain itu, fitur penilaian kinerja keuangan memungkinkan pemilik usaha untuk mengambil keputusan dengan lebih baik serta membandingkan kondisi keuangan usaha antar periode.

Dari perhitungan rasio yang telah dilakukan, rasio profitabilitas dan aktivitas perlu menjadi fokus utama Pelangi Motor. Dari hasil perhitungan rasio profitabilitas, Pelangi Motor perlu meninjau kembali persentase margin keuntungan untuk barang yang memiliki harga tinggi dan menyesuaikan secara berkala mengikuti harga beli terkini dari *supplier*.

Sedangkan, dari hasil perhitungan rasio aktivitas, Pelangi Motor perlu melakukan melakukan pengendalian stok yang lebih ketat kedepannya. Pemilik usaha perlu meninjau kembali barang-barang yang bernilai tinggi dan lambat berputar.

2. Bagi Peneliti Selanjutnya

Disarankan untuk mengembangkan penilaian kinerja keuangan dengan menggunakan periode yang lebih panjang. Selain itu, peneliti selanjutnya dapat mengembangkan aplikasi dengan fitur yang lebih luas, seperti analisis tren dan *dashbord* keuangan.

Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, R., & Manjaleni, R. (2025). Analisis Laporan Keuangan Untuk Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT Kereta Api Indonesia (Persero) Periode 2019-2023. *JEMSI (Jurnal Ekonomi, Manajemen, Dan Akuntansi)*, 11(2), 1136–1144. <https://doi.org/10.35870/jemsi.v11i2.3988>
- Alamsyah, R., & Rahman, A. (2025). Peran Penting Laporan Keuangan Dalam Upaya Meningkatkan Kinerja Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM). *Konferensi Nasional Ilmu Administrasi 9.0*, 9, 308–315. <https://knia.stialanbandung.ac.id/index.php/knia/article/view/1211>
- Astuti, Sembiring, L. D., Supitriyani, Azwar, K., & Susanti, E. (2021). *ANALISIS LAPORAN KEUANGAN*. Media Sains Indonesia.
- Azani, A. G., & Ichsan, T. (2023). Panduan Penyusunan Laporan Keuangan UMKM Berdasarkan SAK EMKM Menggunakan Ms.Excel Pada Mie Surabaya Cak Doel 1. *Seminar Nasional Akuntansi Dan Manajemen (SNAM)*, 4(1), 1–8. <https://prosiding.pnj.ac.id/index.php/SNAM/article/view/695>
- Bawimbang, M. A., Pesik, H., & Runtuwene, T. L. (2026). Penyusunan Laporan Keuangan Menggunakan Aplikasi Berbasis Android (SIAPIK) UMKM Merlin Bakery. *Jurnal Akuntansi, Manajemen Dan Ilmu Ekonomi (JASMIEN)*, 5(11), 1190–1197. <https://journal.cattleyadf.org/index.php/Jasmien/index>
- Damri, D. D., & Wardani, N. M. S. (2025). Penerapan Standar Akuntansi Keuangan EMKM dalam Pencatatan Transaksi dan Penyusunan Laporan Keuangan Gym Galaxy Fitness Center Menggunakan Microsoft Excel. *Seminar Nasional Akuntansi Dan Manajemen (SNAM)*, 6, 1–10. <https://prosiding.pnj.ac.id/index.php/SNAM/article/view/5486>
- Habibah, B., Anggraini Aripriatiwi, R., & Eka Aristantia, S. (2024). Menggali Tantangan Pada Pelaku Usaha Kecil Menengah Dalam Menerapkan SAK-EMKM (Studi Kasus Pada UMKM Putikasari Rottan Gresik). *Jurnal Ilmiah Akuntansi Keuangan Dan Bisnis*, 4, 188–199. <https://journal.utnd.ac.id/index.php/value/article/view/1005>
- Hendra, J., Iqbal, A. M., Alfarabi, M. P., Dina, R., & Ariska, T. O. (2025). Analisis Rasio Keuangan untuk Menilai Kinerja Perusahaan. *Moneter : Jurnal Ekonomi Dan Keuangan*, 3(3), 237–245. <https://doi.org/10.61132/moneter.v3i3.1564>

Hak Cipta :

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

- Ikatan Akuntan Indonesia. (2024). *Standar Akuntansi Keuangan Indonesia untuk Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah*.
- Ismail, M. A., Idris, M., & Suriani, S. (2024). Analisis Biaya Operasional Terhadap Pertumbuhan Pendapatan Pada UMKM Percetakan Fabric Clothing Makassar. *Journal of Economy Business Development*, 2(3), 320–325. <https://doi.org/10.56326/jebd.v2i3.3194>
- Kementrian UMKM Republik Indonesia. (2026). *Jumlah UMKM di Indonesia berdasarkan SIDT UMKM*. <https://Satudata.Umkm.Go.Id/Custom-Dashboard/Publikasi>.
- Komalasari, F., & Novitasari. (2025). Penyusunan Laporan Keuangan Berdasarkan SAK EMKM Menggunakan Aplikasi SIAPIK Pada UMKM Photo Booth Faura. *Seminar Nasional Akuntansi Dan Manajemen (SNAM)*, 6(1), 1–7. <https://prosiding.pnj.ac.id/index.php/SNAM/article/view/5607>
- Labibah, A., & Pratiwi, D. (2024). *Analisis Penyusunan Laporan Keuangan Berdasarkan SAK EMKM Menggunakan Kledo Pada Ace Mart*. 5(2), 1–6. <https://prosiding.pnj.ac.id/index.php/SNAM/article/view/3161>
- Nabila, V., Ningsih, E. W., Maya, L., Mentari, T., & Christian, I. (2026). Pendampingan Pengelolaan Keuangan Usaha Es Teh Jumbo Menggunakan Microsoft Excel Untuk Meningkatkan Literasi Dan Akurasi Pencatatan Keuangan Umkm. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat SWADIMAS*, 4(1), 44–48. <https://ejurnal.swadharma.ac.id/index.php/swadimas/article/view/1024>
- Novitasari, Agha, R. Z., Redyanita, H., Vidyasari, R., & Mahatmyo, A. (2023). Pelatihan Dasar-Dasar Akuntansi Dan Pendampingan Penyusunan Laporan Keuangan Umkm Menggunakan Aplikasi Akuntansi Berbasis Cloud Si Apik. *Jurnal Ekonomi & Bisnis*, 22(2), 209–216. <https://abdiinsani.unram.ac.id/index.php/jurnal/article/view/1272>
- Nurwani, N., & Safitri, A. (2019). Pengaruh Penggunaan Informasi Akuntansi terhadap Keberhasilan Usaha Kecil Menengah (Studi pada Sentra Dodol di Kec. Tanjung Pura). *Liabilities Jurnal Pendidikan Akuntansi*, 2(1), 37–52. <https://doi.org/10.30596/liabilities.v2i1.3332>
- Pantow, A., Ivoletti M. Walukow, Christony Maradesa, & Esrie A. N. Limpeleh. (2021). Desain Laporan Keuangan UMKM Berbasis Microsoft Excel Pada Sunshine Laundry. *Jurnal Bisnis Terapan*, 5(2), 271–286. <https://doi.org/10.24123/jbt.v5i2.4693>
- Peraturan Pemerintah (PP) Nomor 7 Tahun 2021 Tentang Kemudahan, Pelindungan, Dan Pemberdayaan Koperasi Dan Usaha Mikro, Kecil, Dan

Hak Cipta :

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

Menengah (2021). <https://peraturan.bpk.go.id/Details/161837/pp-no-7-tahun-2021>

- Rayyani, W. O., Abdi, M. N., Winarsi, E., & Warda. (2020). Peningkatan Daya Saing UMKM Melalui Optimalisasi Penyusunan Laporan Keuangan. *Jurnal Dedikasi Masyarakat*, 3(2), 97–105. <https://jurnalpertanianumpar.com/index.php/jdm/article/view/537>
- Rohmah, N. N., & Hastuti. (2021). Penyusunan Laporan Keuangan UMKM Berdasarkan SAK EMKM Berbantuan Microsoft Excel (Studi Kasus Pada UMKM Skinka). *Indonesian Accounting Literacy Journal*, 01(03), 691–704. <https://jurnal.polban.ac.id/ialj/article/view/3192>
- Sari, I. P., Harimurti, F., & Saptantinah, D. (2020). Penerapan Sistem Akuntansi Dalam Penyusunan Laporan Keuangan Berdasarkan Standar Akuntansi Keuangan (SAK) Pada Usaha Mikro Kecil Dan Menengah (UMKM) (Studi Kasus Pada Warung Susu Shi-Jack Di Surakarta). *Jurnal Akutansi Dan Sistem Teknologi Informasi*, 16, 33–40. <https://diajeng.ildikti6.id/articles/8079>
- Satria, & Fatmawati. (2021). Penyusunan Laporan Keuangan Perusahaan Menggunakan Aplikasi Spreadsheet. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Keuangan*, 3(3), 320–338. <https://journal.ikopin.ac.id/index.php/fairvalue/article/view/146>
- Sitorus, F., Siregar, L., Inrawan, A., & Nainggolan, C. (2019). Analisis Laporan Keuangan Untuk Menilai Kinerja Keuangan Pada Pt Mayoran Indah Tbk Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Manajemen Dan Keuangan*, 7(1), 72–78. <https://sultanist.ac.id/index.php/sultanist/article/view/139>
- Suaidah, Y. M. (2024). Pendampingan Penyusunan Laporan Keuangan Sesuai SAK EMKM Desa Gedongombo Kecamatan Ploso Kabupaten Jombang. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Bangsa*, 2(3), 612–618. <https://jurnalpengabdianmasyarakatbangsa.com/index.php/jpmmba/article/view/871>
- Sudarmanto, E., Maya Saraswa, A., Suryaningsih, M., Yaumi, S., Junaidi, A., Sugihyanto, T., Uli Nuha, S., Esha, D., Noor Khikmah, S., Hanif, A., Rusli, A., & Hardi Yahawi, S. (2024). *Analisis Laporan Keuangan* (1st ed.). Minhaj Pustaka.
- Suka, S., Robot, G. E., & Rakhmanita, A. (2024). Pemahaman Pencatatan Akuntansi pada Pelaku UMKM di Tangerang Selatan. *Indo-Fintech Intellectuals: Journal of Economics and Business*, 4(2), 689–697. <https://doi.org/10.54373/ifijeb.v4i2.1348>

Hak Cipta :

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

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

- Syahrman. (2021). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Dasar Untuk Menilai Kinerja Perusahaan Pada PT. Narasindo Mitra Perdana. *Jurnal Insitusi Politeknik Ganesha Medan Juripol*, 4(2), 283–295. <https://jurnal.polgan.ac.id/index.php/juripol/article/view/11151>
- Syamsul. (2022). Analisis Pencatatan Dan Pelaporan Keuangan Untuk UMKM Di Kota Palu. *JURNAL KEUNIS (Keuangan Dan Bisnis)*, 10(1), 33–42. <https://jurnal.polines.ac.id/index.php/keunis/article/view/3154>
- Widiawati, M., Safira, M. G., & Bastomi, M. (2024). Analisis Kinerja Keuangan Melalui Rasio Profitabilitas Pada UMKM Bouquet Reza Lintacraft. *Revenue Lentera Bisnis Manajemen*, 2(2), 49–60. <https://jurnal.lenteranusa.id/index.php/lbm/article/view/356>
- Widjaja, D. I. (2025). Berbagai Jenis Jurnal Dalam Siklus Akuntansi Keuangan-Penyuluhan Bagi Para Siswa/I Yayasan Prima Unggul. *Jurnal Serina Abdimas*, 3(2), 608–614. <https://doi.org/10.24912/jsa.v3i2.35121>



**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun

tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LAMPIRAN

Lampiran 1. Notulensi Wawancara dengan Pemilik Usaha Pelangi Motor

No.	Pertanyaan	Jawaban
1.	Pada tahun berapa usaha Pelangi Motor berdiri?	Pelangi Motor berdiri pada tahun 2024.
2.	Pelangi Motor bergerak dibidang apa?	Pelangi Motor bergerak dibidang penjualan <i>sparepart</i> dan jasa perbaikan motor
3.	Berapa karyawan yang bekerja di Pelangi Motor?	Terdapat tiga karyawan, yaitu dua teknisi dan satu kasir.
4.	Apa saja aset yang dimiliki Pelangi Motor?	Terdapat tanah, bangunan, dua motor, serta peralatan bengkel dan kantor.
5.	Bagaimana pencatatan transaksi di Pelangi Motor?	Pelangi Motor menggunakan sistem kasir yang memiliki fitur pencatatan penjualan, pembelian, dan persediaan.
6.	Berapa kali Pelangi Motor melaksanakan <i>Stock Opname</i> ?	Pelangi Motor melaksanakan <i>stock opname</i> sebanyak tiga bulan sekali.
7.	Apa saja kekurangan dari sistem kasir yang dipakai?	Sistem kasir belum bisa menampilkan laba bersih, karena tidak ada pencatatan pengeluaran atas pembayaran biaya operasional.
8.	Apakah ada pemisahan uang pribadi dan usaha?	Belum ada pemisahan uang pribadi dan usaha.
9.	Apakah ada pencatatan pengeluaran atas biaya operasional?	Tidak ada, Pelangi Motor juga tidak mencatat pemasukan dan pengeluaran pada buku kas.
10.	Apakah Pelangi Motor memiliki utang usaha?	Iya, Pelangi Motor memiliki utang atas pembelian kredit.
11.	Apakah bapak perlu mengetahui kondisi keuangan usaha secara keseluruhan, yaitu dengan penyusunan laporan keuangan?	Perlu, Saya tidak tahu apakah usaha saya untung atau tidak. Diharapkan dengan adanya laporan keuangan, saya bisa mengetahui kondisi keuangan secara keseluruhan.
12.	Apakah bapak tahu metode penilaian kinerja keuangan dengan menggunakan laporan keuangan?	Saya tahu, tetapi tidak pernah menerapkannya karena tidak pernah menyusun laporan keuangan.
13.	Apakah dengan dibuatnya aplikasi akuntansi yang dapat menilai kinerja keuangan usaha, bapak akan merasa terbantu?	Saya akan merasa terbantu.



Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 2. Surat Pernyataan Penggunaan Generative AI dalam Skripsi

SURAT PERNYATAAN PENGGUNAAN *GENERATIVE AI* DALAM SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

- **Nama** : Riza Anggoro
- **NIM** : 2204431051
- **Program Studi** : D4 Akuntansi Keuangan
- **Judul Skripsi** : Perancangan Aplikasi Akuntansi Berbasis Microsoft Excel untuk Pencatatan dan Pelaporan Keuangan sebagai Dasar Penilaian Kinerja Keuangan pada UMKM Pelangi Motor

Menyatakan dengan sebenarnya terkait penggunaan alat *Generative AI* (seperti ChatGPT, Gemini, Claude, dll) dalam penyusunan tugas ini:

A. Status Penggunaan (Pilih salah satu):

- ☐ **Tidak Menggunakan AI:** Saya tidak menggunakan alat AI generatif dalam bagian mana pun dari tugas ini.
- ☒ **Menggunakan AI secara Terbatas:** Saya menggunakan AI hanya untuk tujuan pendukung (seperti perbaikan tata bahasa, pencarian ide, atau struktur outline).
- ☐ **Menggunakan AI secara Signifikan:** Saya menggunakan AI untuk menghasilkan sebagian konten dengan verifikasi dan pengolahan kembali oleh saya sendiri.

B. Rincian Penggunaan (Jika menggunakan): Jika Anda mencentang opsi penggunaan AI, jelaskan bagian mana yang dibantu oleh AI dan bagaimana Anda memverifikasinya:

Artificial Intelligence Disclosure (AID) Statement:

Artificial Intelligence Tool: ChatGPT

[Heading]: AI digunakan sebagai alat bantu untuk memahami alur pengerjaan dan struktur penulisan teks, pencarian ide awal, pengolahan data, perbaikan bahasa tidak baku, dan pembuatan referensi desain pada beberapa aspek di aplikasi akuntansi yang dirancang.

[Human Verifications]: Saya telah melakukan pengecekan ulang terhadap seluruh hasil bantuan AI. Berbagai bantuan yang diberikan AI akan saya periksa kembali kebenarannya dari berbagai sumber, seperti jurnal, peraturan, buku, dan media *online*. Sehingga hasil akhir yang tercantum pada skripsi dapat terbukti kebenarannya.

C. Pernyataan Integritas: Saya menyadari bahwa penggunaan AI tanpa deklarasi yang jujur atau penggunaan AI untuk menggantikan proses berpikir kritis saya sepenuhnya dapat dikategorikan sebagai tindakan pelanggaran etika akademik/plagiarisme. Saya bertanggung jawab penuh atas seluruh isi tugas ini.

Depok, 16 Juni 2026

Mahasiswa,



Hak Cipta :

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

Lampiran 3. Surat Pernyataan Penggunaan Aplikasi Akuntansi

SURAT PERNYATAAN PENGGUNAAN PRODUK

Yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Andri Hermanto

Jabatan : Pemilik Usaha

Nama Usaha : Pelangi Motor

Bidang Usaha : Dagang dan Jasa

Alamat Usaha : Jl Raya Sirojul Munir, Jatisari, Kec. Jatiasih, Kota Bekasi, Jawa Barat

Dengan ini menyatakan bahwa Tim Peneliti telah melakukan program pendampingan kepada UMKM berupa Pendampingan Penggunaan Produk Aplikasi Akuntansi. Maka dengan ini Kami bersedia menggunakan dan mengimplementasikan Aplikasi Akuntansi RIZCO dan Modul Panduan Penggunaan Aplikasi Akuntansi RIZCO tersebut sesuai dengan kebutuhan semestinya dan tidak melanggar ketentuan hukum.

Demikian surat pernyataan ini Kami buat dengan kesadaran dan tanggung jawab tanpa ada unsur pemaksaan didalam pembuatannya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bekasi, 1 Juli 2026
Yang Menyatakan,



(Andri Hermanto)



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

Lampiran 4. Dokumentasi Uji Coba Aplikasi Akuntansi “RIZCO” oleh Pemilik Usaha Pelangi Motor



Lampiran 5. Dokumentasi Kegiatan Operasional pada Pelangi Motor



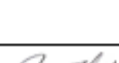
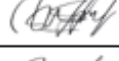
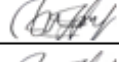
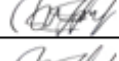
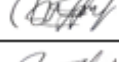
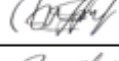
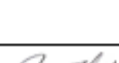
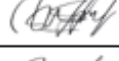
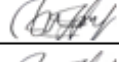
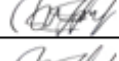
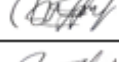
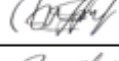
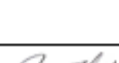
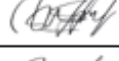
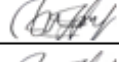
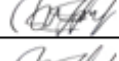
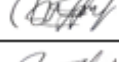


© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

Lampiran 6. Lembar Bimbingan

	KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI POLITEKNIK NEGERI JAKARTA JURUSAN AKUNTANSI Jl. Prof. Dr. G. A. Siwabessy, Kampus UI, Depok, 16425 Telepon (021) 7863534, 7864827, 786426, 7270042, 7270035 Fax (021) 7270034, (021) 7270036 Hunting Laman: http://www.pnj.ac.id e-pos: humas@pnj.ac.id																																								
LEMBAR BIMBINGAN																																									
1. Nama Mahasiswa : Riza Anggoro 2. NIM : 2204431051 3. Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan 4. Judul Skripsi : Perancangan Aplikasi Akuntansi Berbasis Microsoft Excel untuk Pencatatan dan Pelaporan Keuangan sebagai Dasar Penilaian Kinerja Keuangan pada UMKIM Pelangi Motor 5. Dosen Pembimbing : Novitasari, S.Pd.,M.Ak.																																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">No.</th> <th style="width: 15%;">Tanggal</th> <th style="width: 55%;">Materi Bimbingan</th> <th style="width: 25%;">TTD Dosen Pembimbing</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1.</td> <td style="text-align: center;">24 Februari 2026</td> <td>Pembahasan judul dan kerangka penelitian</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2.</td> <td style="text-align: center;">05 Maret 2026</td> <td>Perbaikan BAB 1, menambah sitasi terbaru, memperbaiki latar belakang dan pertanyaan penelitian</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3.</td> <td style="text-align: center;">13 Maret 2026</td> <td>Pembahasan penelitian terdahulu pada latar belakang, serta pengarah BAB 2. Pengarah BAB 2 termasuk perbaikan sitasi, teori yang digunakan, serta perbaikan pada beberapa pembahasan.</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.</td> <td style="text-align: center;">17 Maret 2026</td> <td>Perbaikan tujuan pada Bab 1, penambahan referensi dan pembahasan pada Bab 2, serta perbaikan dan penambahan isi pada Bab 3.</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5.</td> <td style="text-align: center;">19 Maret 2026</td> <td>Revisi BAB 3.</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6.</td> <td style="text-align: center;">24 Maret 2026</td> <td>ACC BAB 1, 2 dan 3.</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7.</td> <td style="text-align: center;">09 Juni 2026</td> <td>Pembahasan mengenai alur penggunaan aplikasi akuntansi, serta saran perbaikan dan penambahan fitur pada aplikasi dan penambahan isi pada BAB 4.</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">8.</td> <td style="text-align: center;">15 Juni 2026</td> <td>Penambahan indikator penilaian rasio keuangan pada BAB 2, perbaikan modul panduan, dan uji coba aplikasi akuntansi oleh dosen pembimbing.</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9.</td> <td style="text-align: center;">16 Juni 2026</td> <td>ACC keseluruhan Bab.</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> </tbody> </table>	No.	Tanggal	Materi Bimbingan	TTD Dosen Pembimbing	1.	24 Februari 2026	Pembahasan judul dan kerangka penelitian		2.	05 Maret 2026	Perbaikan BAB 1, menambah sitasi terbaru, memperbaiki latar belakang dan pertanyaan penelitian		3.	13 Maret 2026	Pembahasan penelitian terdahulu pada latar belakang, serta pengarah BAB 2. Pengarah BAB 2 termasuk perbaikan sitasi, teori yang digunakan, serta perbaikan pada beberapa pembahasan.		4.	17 Maret 2026	Perbaikan tujuan pada Bab 1, penambahan referensi dan pembahasan pada Bab 2, serta perbaikan dan penambahan isi pada Bab 3.		5.	19 Maret 2026	Revisi BAB 3.		6.	24 Maret 2026	ACC BAB 1, 2 dan 3.		7.	09 Juni 2026	Pembahasan mengenai alur penggunaan aplikasi akuntansi, serta saran perbaikan dan penambahan fitur pada aplikasi dan penambahan isi pada BAB 4.		8.	15 Juni 2026	Penambahan indikator penilaian rasio keuangan pada BAB 2, perbaikan modul panduan, dan uji coba aplikasi akuntansi oleh dosen pembimbing.		9.	16 Juni 2026	ACC keseluruhan Bab.		Menyetujui KPS Akuntansi Keuangan Terapan Depok, 17 Juni 2026  Dr. Titi Suhartati, S.E.,Ak.,M.M.,M.Ak. NIP. 196901111998022001
No.	Tanggal	Materi Bimbingan	TTD Dosen Pembimbing																																						
1.	24 Februari 2026	Pembahasan judul dan kerangka penelitian																																							
2.	05 Maret 2026	Perbaikan BAB 1, menambah sitasi terbaru, memperbaiki latar belakang dan pertanyaan penelitian																																							
3.	13 Maret 2026	Pembahasan penelitian terdahulu pada latar belakang, serta pengarah BAB 2. Pengarah BAB 2 termasuk perbaikan sitasi, teori yang digunakan, serta perbaikan pada beberapa pembahasan.																																							
4.	17 Maret 2026	Perbaikan tujuan pada Bab 1, penambahan referensi dan pembahasan pada Bab 2, serta perbaikan dan penambahan isi pada Bab 3.																																							
5.	19 Maret 2026	Revisi BAB 3.																																							
6.	24 Maret 2026	ACC BAB 1, 2 dan 3.																																							
7.	09 Juni 2026	Pembahasan mengenai alur penggunaan aplikasi akuntansi, serta saran perbaikan dan penambahan fitur pada aplikasi dan penambahan isi pada BAB 4.																																							
8.	15 Juni 2026	Penambahan indikator penilaian rasio keuangan pada BAB 2, perbaikan modul panduan, dan uji coba aplikasi akuntansi oleh dosen pembimbing.																																							
9.	16 Juni 2026	ACC keseluruhan Bab.	