

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENERIMAAN
DAN PENGELUARAN KAS BERBASIS *MICROSOFT ACCESS*
PADA UMKM BAKOEL IBUNG**



LAPORAN AKHIR

**Laporan Akhir Ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Pada Jurusan Akuntansi**

**Oleh:
Fajar Ramadhan Paltanraja
062330501110**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2026**



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS
DAN TEKNOLOGI**
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 fax. 0711-355918
Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIRISME

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fajar Ramadhan Paltanraja
NPM : 062330501110
Jurusan / Program Studi : Akuntansi / DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan
dan Pengeluaran Kas Berbasis *Microsoft Access* pada
UMKM Bakoel Ibung

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan Akhir yang saya susun dengan judul sebagaimana tersebut di atas, beserta isinya merupakan karya orisinil yang saya susun sendiri.
2. Laporan Akhir tersebut bukan plagiat atau salinan Laporan Akhir milik orang lain.
3. Apabila Laporan Akhir ini dikemudian hari terdapat unsur plagiasi atau menyalin Laporan Akhir milik orang lain, maka saya bersedia menanggung konsekuensinya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui oleh pihak-pihak yang berkepentingan dan digunakan sebagaimana mestinya.

Palembang 2026

Yang membuat pernyataan,



Fajar Ramadhan Paltanraja
NPM 062330501110





**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS
DAN TEKNOLOGI**

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 fax. 0711-355918

Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama	: Fajar Ramadhan Paltanraj
NPM	: 062330501110
Jurusan / Program Studi	: Akuntansi / DIII Akuntansi
Mata Kuliah	: Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir	: Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas Berbasis <i>Microsoft Access</i> pada UMKM Bakoel Ibung

Telah Diujikan, pada Ujian Laporan Akhir Tanggal 14 Juli 2026
Dihadapan Tim Penguji Jurusan / Program Studi Akuntansi
Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, 2026

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA.
NIP.197806222003122001

Sri Hartaty, S.E., M.Si., Ak., CA.
NIP.197608192002122001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi

Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA.
NIP 197104121998022001



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS****DAN TEKNOLOGI****POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 fax. 0711-355918

Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id**LEMBAR REVISI LAPORAN AKHIR**

Mahasiswa Berikut,

Nama : Fajar Ramadhan Paltanraja
NPM : 062330501110
Jurusan / Program Studi : Akuntansi / DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas Berbasis *Microsoft Access* pada UMKM Bakoel Ibung

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang telah diujikan pada hari Rabu tanggal 14 Juli 2026. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji *)	Tanggal	Tanda Tangan
1	Perbaikan penulisan	Sarikadarwati, S.E., M.Si., Ak NIP 197110262001122002	4/8 2026	
2	-	Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si. Ak., CA. NIP 197806222003122001	10/8 26.	
3	-	Sandrayati, S.E., M.Si. Ak., CA. NIP 196511051994032002	29/7-26	
4	Perbaikan penulisan dan penyesuaian kesimpulan	Rosy Armaini, S.E., M.Si., Ak. CA. NIP 197108242006042001	29.07.2026	

Palembang, Juli 2026
Ketua Penguji **)

Sarikadarwati, S.E., M.Si., Ak
NIP 197110262001122002

Catatan :

*) Dosen Penguji yang memberikan revisi saat ujian Laporan Akhir

**) Dosen penguji yang ditugaskan sebagai Ketua Penguji saat lembar pelaksanaan revisi ini harus dilampirkan dalam Laporan Akhir



MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Jika bukan karena Allah yang memampukan, aku mungkin sudah menyerah”
(Q.S Al-Insyirah: 05-06)

“I will not accept a life I do not deserve”
(Maxine Minx)

Laporan Akhir ini kupersembahkan Untuk:

- Ayah dan Ibu Tercinta
- Saudari-saudariku Tersayang
- Diriku Sendiri
- Dosen Pembimbingku
- Almamaterku

ABSTRAK

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas Berbasis *Microsoft Access* pada UMKM Bakoel Ibung
Politeknik Negeri Sriwijaya, Jurusan Akuntansi
Fajar Ramadhan Paltanraja, 2026 (LXVIII+68)
Email : fajarramadhanp321@gmail.com

Laporan ini disusun dengan tujuan mendesain sistem informasi akuntansi guna mendokumentasikan penerimaan serta pengeluaran kas berbasis *Microsoft Access* pada UMKM Bakoel Ibung, sebuah entitas bisnis yang beroperasi dalam sektor pembuatan maupun pemasaran kue dan roti. Selama ini, pencatatan keuangan UMKM tersebut masih dikerjakan secara manual memakai buku double folio, dengan seluruh transaksi kas masuk dan keluar dituliskan dalam buku yang sama tanpa pemisahan yang tegas. Situasi demikian mengakibatkan pelaku bisnis mengalami hambatan mengawasi pergerakan kas dan memperlambat penyusunan laporan keuangan yang akurat tepat waktu. Melalui sistem yang dikembangkan, diharapkan proses pembuatan berkas penerimaan kas, pengeluaran kas, serta ikhtisar kas mampu berjalan dengan cepat, rapi, dan minim kesalahan. Pengumpulan data dilakukan lewat wawancara, pengamatan langsung dan penelusuran dokumen transaksi kas pada UMKM tersebut. Hasilnya, rancangan sistem yang dibangun mencakup basis data, formulir input, dan laporan pada *Microsoft Access* berhasil mengotomatiskan pencatatan transaksi kas yang menghadirkan informasi keuangan yang lebih rapi, sistematis, dan terperinci dibandingkan dengan cara manual yang dipakai sebelumnya. Dengan demikian, skema informasi akuntansi berlandaskan *Microsoft Access* tersebut dipandang sanggup menyokong UMKM Bakoel Ibung meningkatkan efektivitas dan efisiensi pengelolaan keuangan usahanya

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Penerimaan Kas, Pengeluaran Kas, *Microsoft Access*

ABSTRACT

***Design of a Microsoft Access-Based Cash Receipts and Disbursements Accounting Information System for the Bakoel Ibung MSME
Sriwijaya State Polytechnic, Accounting Department
Fajar Ramadhan Paltanraja, 2026 (LXVIII +68)
Email : fajarramadhanp321@gmail.com***

This report presents the design of a Microsoft Access-based accounting information system for recording cash receipts and disbursements at Bakoel Ibung, an SME producing and selling cakes and bread. Previously, the business recorded its finances manually using a double-folio ledger, with receipts and disbursements mixed together without clear separation. This made it difficult for the owner to monitor cash flow and slowed the preparation of accurate, timely financial reports. Information was gathered via interviews along with firsthand observation, and review of cash transaction documents. Based on this data, a system comprising a database, input forms, and reports was developed in Microsoft Access to automate the recording of cash transactions. The resulting system successfully generates reports on cash receipts, disbursements, and cash summaries more quickly, neatly, and with fewer errors than the previous manual method. It also produces financial information that is more organized, systematic, and detailed. Overall, this Microsoft Access-driven accounting information system is deemed impactful in aiding Bakoel Ibung to enhance the productivity and precision of its financial administration.

Keywords: Accounting Information System, Cash Receipts, Cash Disbursements, Microsoft Access

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia yang telah diberikan kepada penulis, sehingga Laporan Akhir ini dapat terselesaikan sesuai dengan waktu yang telah direncanakan. Shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga, para sahabat, dan seluruh pengikutnya hingga akhir zaman.

Laporan Akhir ini berjudul “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas Berbasis *Microsoft Access* pada UMKM Bakoel Ibung”. Penyusunan laporan ini bertujuan untuk memenuhi salah satu persyaratan kelulusan pada Program Diploma III Akuntansi, Politeknik Negeri Sriwijaya.

Dalam proses penyusunan Laporan Akhir ini, penulis menyadari bahwa hasil yang dicapai tidak terlepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Banyak bimbingan, arahan, masukan, serta dukungan moral dan material yang penulis terima selama proses penyelesaian laporan ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Ir. Irawan Ruswadi, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri sriwijaya.
2. Ibu Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA. Selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Bapak Jovan Febriantoko, S.E., M.Si., Ak.CA selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Henny Yulsiati, S.E., M.Ak. Selaku Pembimbing Akademik kelas 6AF.
5. Ibu Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., AK., CA. selaku dosen pembimbing I. Terima kasih telah memberikan bimbingan, saran dan masukkan dalam menyelesaikan laporan akhir ini.

6. Ibu Sri Hartaty, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku dosen pembimbing II. Terima kasih telah memberikan bimbingan, saran dan masukkan dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
7. Bapak Ibu Dosen beserta Staf Administrasi Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang selama ini telah memberikan ilmu pengetahuan kepada kami.
8. Ayuk Letri selaku owner Bakoel Ibung, beserta seluruh karyawan yang telah memberikan izin dan bantuan kepada penulis dalam proses pengambilan data untuk laporan akhir ini. Keterbukaan, kemudahan akses, serta keramahan yang diberikan selama proses pengumpulan data sangat membantu kelancaran penulis dalam menyelesaikan laporan ini.
9. Penulis persembahkan secara khusus untuk kedua orang tua tercinta almarhum Edi Fahmi dan almarhumah Suroidawati, yang semasa hidupnya selalu menjadi sumber kekuatan, doa, dan kasih sayang yang tiada henti. Terima kasih atas segala pengorbanan dan kebaikan yang tak terhitung jumlahnya. Mohon maaf apabila anak bungsumu ini belum mampu membalas seluruh kebaikan dan menjadi sosok yang sepenuhnya kalian banggakan. Rasa haru yang tak terlukiskan ketika menyadari bahwa pencapaian ini harus dirayakan tanpa kehadiran keduanya secara langsung. Semoga Ayah dan Ibu dapat merasakan kebahagiaan dan kebanggaan yang sama seperti yang seharusnya kita rayakan bersama.
10. Kedua saudariku tercinta Ica dan Kiki yang telah menjadi sosok luar biasa dalam kehidupan penulis. Terima kasih atas kasih sayang yang kalian berikan, penulis tidak akan mampu sampai pada titik ini.
11. Rekan-rekan seperjuangan kelas 6AF, Jurusan Akuntansi Angkatan 2023, yang telah saling mendukung dan menguatkan satu sama lain dalam menyelesaikan laporan akhir ini. Terima kasih atas setiap diskusi, saling berbagi informasi, dan dukungan moral yang diberikan, baik di saat menghadapi kesulitan dalam penyusunan laporan maupun di saat merayakan setiap pencapaian kecil bersama-sama. Semoga kebersamaan dan persahabatan yang telah terjalin selama ini dapat terus terjaga,

meskipun nantinya kita akan melangkah ke jalan dan tujuan masing-masing. Sukses selalu untuk kita semua.

12. Tak lupa, penulis juga mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian laporan akhir ini, baik secara langsung maupun tidak langsung, yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu. Semoga segala bantuan, doa, dan dukungan yang telah diberikan mendapatkan balasan kebaikan yang berlipat ganda dari Tuhan Yang Maha Esa.

Palembang, Juni 2026

Penulis

DAFTAR ISI

COVER	1
PERNYATAAN BEBAS PLAGIATRISME.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR	iii
LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR.....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Permasalahan.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	4
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan	4
1.4.1 Tujuan Penulisan	4
1.4.2 Manfaat Penulisan	4
1.5 Metode Penulisan	5
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data	5
1.5.2 Sumber Data	6
1.6 Sistematika Penulisan	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi	9
2.1.2 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi	10
2.1.3 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi	11
2.1.4 Komponen Sistem Informasi Akuntansi	12
2.2 Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Kas.....	13
2.2.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Kas	13
2.2.2 Prosedur pada Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Kas	14

2.2.3 Fungsi Terkait pada Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Kas	15
2.2.4 Dokumen pada Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Kas.....	16
2.2.5 Catatan pada Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Kas	20
2.2.6 Unsur Pengendali Internal Sistem Akuntansi Penerimaan Kas.....	21
2.3 Sistem Informasi Akuntansi Pengeluaran Kas.....	22
2.3.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Pengeluaran Kas	22
2.3.2 Prosedur pada Sistem Informasi Akuntansi	23
2.3.3 Fungsi Terkait pada Sistem Informasi Akuntansi Pengeluaran Kas	24
2.3.4 Dokumen pada Sistem Informasi Akuntansi Pengeluaran Kas	25
2.3.5 Catatan pada Sistem Informasi Akuntansi	28
2.3.6 Unsur Pengendali Internal Sistem Informasi Akuntansi Pengeluaran Kas	29
2.4 <i>Microsoft Access</i>	30
2.5 Pengembangan Sistem (<i>System Development Life Cycle/SLDC</i>) Metode Waterfall.....	32
BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	35
3.1 Sejarah Perusahaan	35
3.2 Visi dan Misi Perusahaan.....	36
3.3 Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas	36
3.4 Aktifitas Perusahaan	39
BAB IV PEMBAHASAN.....	43
4.1 Analisis Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada UMKM Bakoel Ibung	43
4.1.1 Analisis Prosedur Sistem Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada UMKM Bakoel Ibung	44
4.1.2 Analisis Fungsi Terkait Sistem Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada UMKM Bakoel Ibung.....	44
4.1.3 Analisis Dokumen yang Digunakan pada UMKM Bakoel Ibung.	45
4.1.4 Analisis Catatan yang Digunakan pada UMKM Bakoel Ibung	46
4.2 Desain Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas Berbasis <i>Microsoft Access</i>	47
4.2.1 Desain <i>Database</i>	47
4.2.2 Desain <i>Login</i>	49

4.2.3 Desain Menu Utama.....	50
4.2.4 Desain <i>Form</i>	50
4.2.5 Desain <i>Output</i>	52
4.3 Tahap Pengujian Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas Berbasis <i>Microsoft Access</i>	53
4.4 Hasil Penerapan Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas Berbasis <i>Microsoft Access</i>	62
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	68
5.1 Kesimpulan.....	68
5.2 Saran	68
DAFTAR PUSTAKA.....	69

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Faktur Penjualan Tunai	17
Gambar 2.2	Pita Register Kas.....	17
Gambar 2.3	<i>Credit Card Sales Slip</i>	18
Gambar 2.4	<i>Bill of Lading</i>	18
Gambar 2.5	Bukti Setor Bank.....	19
Gambar 2.6	Rekapulasi Harga Pokok Penjualan	19
Gambar 2.7	Bukti Kas Keluar	26
Gambar 2.8	Permintaan Pengeluaran Kas	27
Gambar 2.9	Bukti Pengeluaran Dana Kas Kecil	27
Gambar 3.1	Stuktur Organisasi Bakoel Ibung.....	37
Gambar 3.2	Buku Kas Harian.....	40
Gambar 3.3	Nota Penjualan.....	41
Gambar 3.4	Nota Pembelian.....	42
Gambar 4.1	<i>Database</i>	47
Gambar 4.2	Tampilan Awal <i>Login</i>	49
Gambar 4.3	Desain Menu Utama	50
Gambar 4.4	Tampilan <i>Login</i>	54
Gambar 4.5	Tampilan Menu Utama	55
Gambar 4.6	Tampilan Penerimaan Kas	56
Gambar 4.7	Tampilan Input Penjualan	57
Gambar 4.8	Tampilan Nota Penjualan.....	58
Gambar 4.9	Tampilan Pengeluaran Kas	59
Gambar 4.10	Tampilan Laporan Penerimaan Kas	60
Gambar 4.11	Tampilan Laporan Pengeluaran Kas	61
Gambar 4.12	Tampilan Rekapitulasi Kas	62

DAFTAR LAMIPRAN

Lampiran 1	Surat Permohonan Data dari Jurusan
Lampiran 2	Surat Permohonan Data dari Polsri
Lampiran 3	Surat Balasan dari Perusahaan
Lampiran 4	Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
Lampiran 5	Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
Lampiran 6	Lembar Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
Lampiran 7	Lembar Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
Lampiran 8	Lembar Kunjungan Mahasiswa
Lampiran 9	Laporan Output dari Sistem
Lampiran 10	Data Penerimaan dan Pengeluaran Kas
Lampiran 11	Surat Izin Usaha
Lampiran 12	Hasil Wawancara
Lampiran 13	Dokumentasi