

**OPTIMALISASI *FITUR* SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
PEMBELIAN BAHAN BAKU BERBASIS *WEBSITE*
PADA UMKM SUPER NONNA**



LAPORAN AKHIR

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

Oleh:

Azizah Ayu Wandira

NPM: 062230500978

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2025**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar-Palembang 30139 Telp: (0711)353414
Laman : <https://polsri.ac.id>, Pos El: info@polsri.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Azizah Ayu Wandira
NPM : 062230500978
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Optimalisasi Fitur Sistem Informasi Akuntansi
Pembelian Bahan Baku Berbasis *Website* pada
UMKM Super Nonna

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya susun dengan judul sebagaimana tersebut di atas, beserta isinya merupakan karya orisinal yang saya susun sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukan plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila terdapat unsur plagiasi pada sebagian atau keseluruhan karya ini, dalam laporan ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan laporan akhir ini dan konsekuensi lain yang menyertai.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dalam keadaan sadar, untuk diketahui dan digunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, 14 Juli 2025

Yang

Azizah Ayu Wandira
NPM 062230500978





KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN
TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar-Palembang 30139 Telp: (0711)353414

Laman : <https://polsri.ac.id>, Pos El: info@polsri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Azizah Ayu Wandira
NPM : 062230500978
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Optimalisasi *Fitur* Sistem Informasi Akuntansi
Pembelian Bahan Baku Berbasis *Website* pada
UMKM Super Nonna

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 14 Juli 2025
Dihadapan Tim Penguji Jurusan Akuntansi/Program Studi Akuntansi
Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, 15 Agustus 2025

Menyetujui,
Pembimbing I,

Pembimbing II,


Dr. Rita Martini, S.E., M. Si., Ak., CA
NIP 196503121990032001


Firmansyah, S.E., M.M
NIP 196007231989031001

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
JURUSAN AKUNTANSI
Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar-Palembang 30139 Telp: (0711)353414
Laman : <https://polsri.ac.id>, Pos El: info@polsri.ac.id

LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Azizah Ayu Wandira
NPM : 062230500978
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Optimalisasi *Fitur* Sistem Informasi Akuntansi
Pembelian Bahan Baku Berbasis *Website* pada
UMKM Super Nonna

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada tanggal 14 Juli 2025. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No	Komentar	Nama Dosen Penguji	Tanggal	Tanda Tangan
1	- Perbaiki Abstrak dan Daftar Pustaka	Nurhasanah, S.E., M.Si., Ak NIP.197802282005012003	4/8 ²⁵	
2	- Tambahkan Fitur-Fitur secara Kompresif Bab IV - Perbaiki Abstrak dan Tata Tulis	Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak NIP.197902272002122003	15/8 ²⁵	
3	- Tambahkan Fitur-Fitur Terkait Laporan Keuangan di Bab IV	Ulfah Tika Saputri, S.E., M.Sc. NIP.199505272022032020	13/8 ²⁵	

Palembang, 15 Agustus 2025

Nurhasanah, S.E., M.Si., Ak
NIP. 197802282005012003



MOTO DAN PERSEMBAHAN

Motto:

“Selalu ada hasil dalam setiap proses, setiap proses pasti ada rasa takut dan lelah, nikmati lelah-lelah itu dan hadapi rasa takut itu, besarkan lagi sabar dan kuatkan doa. Karena setiap menaiki level baru selalu ada gelombang-gelombang yang terkadang membuat proses tidak semudah yang dipikirkan, orang lain tidak bisa menggantikan peranmu jika bukan dirimu sendiri yang berjuang untuk hidupmu, jadi tetap semangat demi cita-cita itu.”

لَا يُكَلِّفُ اللَّهُ نَفْسًا إِلَّا وُسْعَهَا لَهَا مَا كَسَبَتْ

Allah tidak membebani seseorang, kecuali menurut kesanggupannya. Baginya ada sesuatu (pahala) dari (kebajikan) yang diusahakannya
(Al-Baqarah · Ayat 286)

Persembahan:

Tiada lembar tugas akhir yang paling indah dalam laporan akhir ini kecuali lembar persembahan. Bismillahirrahmanirrohim laporan akhir ini saya persembahkan untuk:

- ❖ Diri saya sendiri, Azizah Ayu Wandira
- ❖ Ayah dan Ibu
- ❖ Keluarga besarku A. Koni Hassan dan Mat Nasir
- ❖ Almamaterku

ABSTRAK

Optimalisasi *Fitur* Sistem Informasi Akuntansi Berbasis *Website* Pada UMKM Super Nonna

Azizah Ayu Wandira, 2025 (xv+66 Halaman+ Lampiran)

E-mail: azizah4yuwandira@gmail.com

Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya

Objek penulisan laporan akhir ini adalah sebuah usaha yang bergerak di bidang produksi industri berbasis keluarga. Selama ini UMKM Super Nonna menerapkan aplikasi untuk mendukung kegiatan operasional yakni Aplikasir namun UMKM Super Nonna hanya memanfaatkan Aplikasir berfokus pada penjualan maka dari itu laporan akhir ini disusun bertujuan untuk mengoptimalisasikan *fitur-fitur* yang tersedia di Aplikasir namun belum dimanfaatkan secara keseluruhan oleh UMKM Super Nonna. Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penulisan laporan akhir ini adalah teknik wawancara, observasi dan dokumentasi. Teknik wawancara digunakan dengan cara memberikan beberapa pertanyaan kepada pemilik UMKM Super Nonna untuk mendapatkan informasi dan data yang diperlukan untuk penulisan, seperti sejarah perusahaan, visi misi, aktivitas perusahaan, dan kendala yang dihadapi. Observasi dilakukan dengan cara kunjungan langsung ke tempat UMKM Super Nonna, dan terakhir dokumentasi yakni dengan cara meminta data-data yang diperlukan terutama nota pembelian dan dokumen pendukung lainnya. Hasil dari laporan akhir ini berupa output rekapitulasi pembelian bahan baku dan dokumen pesanan pembelian serta memperbaiki otorisasi pengendalian internal.

Kata Kunci : Sistem Informasi Akuntansi, Fitur Sistem Informasi Akuntansi, Aplikasir, UMKM

ABSTRACT

Optimisation Of Website Based Accounting Information System Features At Super Nonna Sme

Azizah Ayu Wandira, 2025 (xv +66 page+attachment)

E-mail: azizah4yuwandira@gmail.com

Accounting Department, Sriwijaya State Polytechnic

The subject of this final report is a family-based industrial production business. To date, UMKM Super Nonna has been using an application to support its operational activities, namely Aplikasir. However, UMKM Super Nonna has only been utilising Aplikasir for sales purposes. Therefore, this final report has been compiled with the aim of optimising the features available in Aplikasir that have not yet been fully utilised by UMKM Super Nonna. The data collection methods used in this final report include interviews, observations, and documentation. Interviews were conducted by posing several questions to the owner of UMKM Super Nonna to obtain the necessary information and data for the report, such as the company's history, vision and mission, company activities, and challenges faced. Observations were conducted through direct visits to the Super Nonna SME premises, and finally, documentation was obtained by requesting the necessary data, particularly purchase notes and other supporting documents. The results of this final report include a summary of raw material purchases and purchase order documents, as well as improvements to internal control authorisation.

Keywords: Accounting Information System, Accounting Information System Features, Aplikasir, SME.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, atas rahmat dan karunia-Nya, penulisan dapat menyelesaikan Laporan Akhir dengan judul **Optimalisasi Fitur Sistem Informasi Akuntansi Pembelian Bahan Baku Berbasis Website pada UMKM Super Nonna** tepat waktu. Dalam penyusunan Laporan Akhir ini, penulis selaku mahasiswa memperoleh banyak bimbingan bantuan, dan saran yang sangat membangun. Tentunya pada Laporan Akhir ini terdapat banyak kekurangan sehingga saran dan masukan yang diberikan akan sangat berarti. Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Ir. H. Irawan Rusnadi, 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., Ak., M.Acc, selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak., CA, selaku Koordinator Program Studi Sarjana Terapan Akuntansi Sektor Publik Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Ibu Rita Martini, S.E., M.Ak, selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan Laporan Akhir di Politeknik Negeri Sriwijaya.
6. Bapak Firmansyah, S.E., M.M, selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan Laporan Akhir di Politeknik Negeri Sriwijaya.
7. Ibu Eka Jumarni Fithri, S.E., M.,Si.,Ak.,CA, selaku Dosen Pembimbing Akademik kelas 6AB
8. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah memberikan banyak ilmu dan didikan yang telah diberikan selama bimbingan ini.
9. Seluruh Staf Administrasi Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

10. Pimpinan dan Karyawan UMKM Super Nonna yang telah memberikan izin dalam pengambilan data yang dibutuhkan untuk Laporan Akhir.
11. Kepada kedua orang tuaku tersayang, penulis ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas segala bentuk perjuangan, kasih sayang, doa, dan harapan yang penulis terima sedari kecil serta bentuk dukungan yang tiada henti-hentinya untuk membuat penulis selalu merasa lebih dari cukup baik dari kasih sayang, materi, dukungan, kepercayaan, keyakinan, hidup yang layak serta ilmu yang kalian investasikan untuk penulis, terima kasih selalu menjadi penyemangat dan alasan penulis untuk sukses semoga dengan karya sederhana ini menjadi salah satu persembahan yang membanggakan.
12. Keluarga besarku tersayang baik dari pihak ayah maupun pihak ibu penulis ucapkan terima kasih atas segala bentuk dukungan dan motivasi yang kalian berikan untuk penulis.
13. Terima kasih penulis ucapkan kepada Muhammad Ilham Rasyid Riyadi yang menjadi sumber semangat dan ketenangan disetiap perjalanan penulis dalam penyusunan laporan akhir ini. Terima kasih untuk selalu menemani baik suka dan duka serta selalu sabar dalam menghadapi *mood* penulis selama penyusunan laporan ini dan penulis juga ucapkan terima kasih telah menjadi pendengar yang baik motivator penulis untuk selalu ingat akan tujuan yang besar.
14. Terima kasih kepada sahabat-sahabat penulis sedari SMA yakni Adinda Putri Asmarani, Choirun Nissa, Fadilatul Magfiroh terima kasih telah menjadi penghibur penulis dalam setiap tawa canda yang diberikan serta kenangan yang terindah yang tak pernah penulis lupakan.
15. Terima kasih kepada rekan-rekan kelas 6AB yang sama-sama berjuang dan memberikan kenangan yang berharga. Terkhusus Feny Anisa Oktavian dan Suci Hati rahayu yang selalu menemani, membantu setiap perjalanan selama perkuliahan penulis.

Penulis menyadari adanya kekurangan dan ketidaksempurnaan dalam penulisan Laporan Akhir ini, karena itu penulis menerima kritik, saran dan masukan

dari pembaca sehingga penulisan laporan ini dapat lebih baik di masa yang akan datang. Penulis berharap laporan Akhir ini dapat memberi manfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi para pembaca.

Palembang, Agustus 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	ii
HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN AKHIR	v
HALAMAN PELAKSANAAN REVISI	vi
MOTO DAN PERSEMBAHAN	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan.....	6
1.4 Tujuan Dan Manfaat Penulisan	6
1.4.1 Tujuan Penulisan	6
1.4.2 Manfaat Penulisan	7
1.5 Metode Pengumpulan Data	7
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data	7
1.5.2 Sumber Data.....	8
1.6 Sistematika Penulisan	9
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 11
2.1 Sistem Informasi Akuntansi	11
2.1.1 Pengertian Sistem	11
2.1.2 Pengertian Sistem Informasi	11
2.1.3 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	12
2.1.4 Fungsi Sistem Informasi Akuntansi	13
2.1.5 Komponen Sistem Informasi Akuntansi	14
2.1.6 Karakteristik Sistem Informasi Akuntansi.....	15
2.2 Bagan Alir.....	16
2.2.1 Pengertian Bagan Alir.....	16
2.2.2 Jenis-Jenis Bagan Alir.....	17
2.2.3 Simbol-Simbol Bagan Alir	18
2.3 Sistem Informasi Akuntansi Pembelian	20
2.3.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi Pembelian.....	20
2.3.2 Prosedur Sistem Pembelian Tunai	21
2.3.3 Prosedur Sistem Pembelian Kredit	22
2.3.4 Dokumen yang Digunakan	23
2.3.5 Fungsi yang Terkait.....	24
2.3.6 Jaringan Prosedur yang Membentuk Sistem Pembelian	24

2.4 Aplikasi POS (<i>Point Of Sale</i>).....	25
2.4.1 Pengertian Aplikasi POS.....	25
2.5.2 Keunggulan Aplikasi POS	26
2.6 Optimalisasi	26
2.6.1 Pengertian Optimalisasi	26
2.6.2 Tujuan Optimalisasi Menurut Ahli.....	27
BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	28
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan.....	28
3.2 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas.....	30
3.2.1 Struktur Organisasi.....	30
3.2.2 Uraian Tugas.....	31
3.3 Aktivitas Usaha.....	32
3.4 Sistem Akuntansi Pembelian Persediaan.....	34
3.4.1 Bagian Terkait.....	34
3.4.2 Bagan Alir Pembelian Persediaan	34
3.5 Dokumen yang Digunakan	39
BAB IV PEMBAHASAN.....	41
4.1 Analisis Sistem Informasi Akuntansi Pembelian	41
4.1.1 Analisis <i>User</i> atau Pengguna yang Terlibat	41
4.1.2 Prosedur dan Instruksi yang Digunakan dalam Pembelian Persediaan	41
4.1.3 Dokumen dan Aktivitas Pembelian Persediaan	42
4.1.4 Sistem Pengendalian Internal atas Prosedur Pembelian Persediaan	44
4.2 Optimalisasi Fitur-Fitur yang Tersedia pada Aplikasi	48
4.3 Optimalisasi <i>Fitur-Fitur</i> pada Aplikasi	48
4.3.1 Optimalisasi Fitur Pembelian Stok pada Aplikasi	48
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	55
5.1 Kesimpulan.....	55
5.2 Saran	55
DAFTAR PUSTAKA.....	57
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. 1 Data UMKM 2018 – 2023 di Indonesia.....	3
Gambar 2. 1 Prosedur Sistem Pembelian Tunai.....	22
Gambar 2. 2 Prosedur Sistem Pembelian Kredit.....	23
Gambar 2. 3 Logo Aplikasir Pos.....	25
Gambar 3. 1 Logo Perusahaan.....	28
Gambar 3. 2 Struktur Organisasi Perusahaan.....	30
Gambar 3. 3 Bagan Alir Sistem Pembelian Persediaan.....	35
Gambar 3. 4 Bagan Alir Sistem Pembelian Persediaan (lanjutan).	36
Gambar 3. 5 Bagan Alir Sistem Pembelian Persediaan (lanjutan).	38
Gambar 3. 6 Formulir Stok Barang Habis	39
Gambar 3. 7 Formulir Catatan Pengeluaran Kas	40
Gambar 3. 8 Nota Pembelian	40
Gambar 4. 1 Tampilan Log in Aplikasir Pos	49
Gambar 4. 2 Tampilan Awal Saat Berhasil Log In.....	49
Gambar 4. 3 Tampilan menu <i>supplier</i> di <i>sidebar</i> menu.....	50
Gambar 4. 4 Tampilan Menu Supplier Untuk Icon Tambah	51
Gambar 4. 5 Tampilan Menu Supplier Setelah Data Berhasil Disimpan	51
Gambar 4. 6 Tampilan Menu Pembelian Stok	52
Gambar 4. 7 Tampilan Menu Pembelian Stok untuk Pemilihan <i>Supplier</i>	52
Gambar 4.8 Tampilan Menu Pembelian Stok untuk Memasukan Data Pembelian.....	53
Gambar 4. 9 Tampilan Menu Pembayaran atas Pembelian Stok	53
Gambar 4. 10 Tampilan Hasil Export Pembelian Stok Bahan Baku	54

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2. 1 <i>Input/Output Symbol Flowchart</i>	18
Tabel 2. 2 <i>Processing Symbol Flowchart</i>	19
Tabel 2. 3 <i>Flow and Miscellaneous Symbol Flowchart</i>	19

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Permohonan Pengambilan Data
Lampiran 2	Surat Pengantar Pengambilan Data
Lampiran 3	Surat Balasan dari UMKM Super Nonna
Lampiran 4	Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan akhir Pembimbing I
Lampiran 5	Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan akhir Pembimbing II
Lampiran 6	Surat Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
Lampiran 7	Surat Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
Lampiran 8	Kartu Kunjangan Mahasiswa
Lampiran 9	Hasil Wawancara dengan Pemilik UMKM Super Nonna
Lampiran 10	Dokumentasi Kunjungan Langsung
Lampiran 11	Data-Data UMKM Super Nonna