

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN
BERBASIS *MICROSOFT ACCESS* PADA *AZLIN COLLECTION*
DESA TEMBOK LUWUNG KABUPATEN TEGAL**



TUGAS AKHIR

OLEH:

YURISMA CIPTA AGUSTYAS

NIM 22030068

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III AKUNTANSI
POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA**

2025

HALAMAN PERSETUJUAN

Tugas Akhir yang berjudul :

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN
BERBASIS *MICROSOFT ACCESS* PADA *AZLIN COLLECTION* DESA
TEMBOK LUWUNG KABUPATEN TEGAL

Oleh mahasiswa :

Nama : Yurisma Cipta Agustyas

NIM : 22030068

Telah diperiksa dan dikoreksi dengan baik dan cermat. Oleh karena itu pembimbing
menyetujui mahasiswa tersebut menempuh ujian tugas akhir.

Pembimbing I,



Asrofi Langgeng NS, S.Pd., M.Si., Ak., BKP
NIPY. 04.015.210

Tegal, 04 Juli 2025

Pembimbing II,



Anifa Yasmin, SE., M.Si., Ak
NIPY. 09.017.335

LEMBAR PENGESAHAN

Tugas Akhir yang berjudul :

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN
BERBASIS *MICROSOFT ACCESS* PADA *AZLIN COLLECTION* DESA
TEMBOK LUWUNG KABUPATEN TEGAL

Oleh :

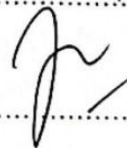
Nama : Yurisma Cipta Agustyas
NIM : 22030068
Program Studi : Akuntansi
Jenjang : Diploma III

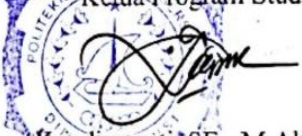
Dinyatakan lulus setelah dipertahankan di depan Tim Penguji Tugas Akhir Program
Studi Akuntansi Politeknik Harapan Bersama Tegal

Tegal, 17 Juli 2025

1. Anita Karunia, SE., M.Si
Ketua Penguji
2. Dewi Kartika, SE., M.Ak., Ak
Anggota Penguji I
3. Arifia Yasmin, SE., M.Si., Ak
Anggota Penguji II


.....

.....

.....

Mengetahui
Ketua Program Studi,

Krisdiyawati, SE., M.Ak., Ak.
NIPY. 10.005.014

HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis dalam bentuk Tugas Akhir ini yang berjudul “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN BERBASIS *MICROSOFT ACCESS* PADA *AZLIN COLLECTION* DESA TEMBOK LUWUNG KABUPATEN TEGAL”, beserta isinya adalah benar-benar karya saya sendiri.

Dalam penulisan Tugas Akhir ini saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan sebagaimana mestinya.

Demikian pernyataan ini untuk dapat dijadikan pedoman bagi yang berkepentingan, dan saya siap menanggung segala resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya tulis saya ini, atau adanya klaim terhadap keaslian karya tulis saya ini.

Tegal, 04 Juli 2025

Yang membuat pernyataan,



YURISMA CIPTA AGUSTYAS

NIM 22030068

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai mahasiswa Program Studi DIII Akuntansi Politeknik Harapan Bersama, yang bertandatangan dibawah ini, saya:

Nama : YURISMA CIPTA AGUSTYAS

NIM : 22030068

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Prodi DIII Akuntansi Politeknik Harapan Bersama Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-Eksklusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN BERBASIS *MICROSOFT ACCESS* PADA *AZLIN COLLECTION* DESA TEMBOK LUWUNG KABUPATEN TEGAL.

Dengan Hak Bebas Royalti non eksklusif ini Program Studi DIII Akuntansi Politeknik Harapan Bersama berhak menyimpan, mengalih-mediakan/formatkan mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya , dan menampilkan/mempublikasikannya ke internet atau media lain untuk kepentingan akademik tanpa perlu meminta ijin dari saya selama mencantumkan saya sebagai penulis/pencipta.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Prodi DIII Akuntansi Politeknik Harapan Bersama, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian surat pernyataan ini saya buat sebenarnya.

Tegal, 04 Juli 2025

Yang membuat pernyataan,



YURISMA CIPTA AGUSTYAS
NIM 22030068

HALAMAN MOTTO

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya”

(Q.S Al-Baqarah 2: 286)

“Allah tidak mengatakan hidup itu mudah. Tetapi Allah berjanji, bahwa sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan”

(Q.S Al-Insyirah 94: 5-6)

“Jika kamu berbuat baik kepada orang lain (berarti) kamu berbuat baik pada dirimu sendiri”

(Q.S Al-Isra’ 15:7)

“Tidak ada mimpi yang terlalu tinggi, dan tidak ada mimpi yang patut diremehkan. Lambungkan setinggi yang kau inginkan, dan gapailah dengan selayaknya yang kau harapkan”

(Maudy Ayunda)

“Sabar dalam menghadapi setiap ujian hidup adalah kunci untuk membuka pintu kebahagiaan di hari esok. Meski hari ini terasa berat, percayalah bahwa setiap langkah yang dijalani dengan ikhlas akan diganti dengan senyum yang tulus di masa depan”

(Yurisma Cipta Agustyas)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Tugas Akhir ini kupersembahkan untuk :

1. Diri saya sendiri, Yurisma Cipta Agustyas terimakasih karena telah mau berjuang dan bertahan hingga mampu mencapai titik ini. Saya merasa bangga pada diri saya sendiri.
2. Bapak saya Warsito yang telah menjadi sumber kekuatan, doa, dan semangat sepanjang perjalanan pendidikan ini. Terimakasih atas dukungan moril maupun material, pengorbanan, kasih sayang yang tak ternilai harganya demi kesuksesan saya.
3. Pintu surgaku, ibu tercinta yang sudah berbahagia di sana, Ibu Liza Cipta Asrini (Almh) terimakasih untuk bentuk cinta kasih dan perhatian yang sempat diberikan kepada penulis.
4. Adik tersayang, Sandyka Pandu Syahputran dan Adnan Sya'bani Syahputra, yang selalu memberi do'a semangat untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Terimakasih untuk sahabatku Revalin, Indah, Farah, Novi, Amel atas kebersamaan dan dukungan yang tulus selama hampir tiga tahun perjalanan ini. Terimakasih atas segala kebaikannya.
6. Kepada seseorang yang tak kalah penting kehadirannya, Rafif Rizqullah. Terimakasih telah menjadi bagian dari perjalanan hidup saya. Berkontribusi banyak dalam penulisan tugas akhir ini, pemicu semangat, sumber dari segala kekuatan, ide, dan inspirasi.
7. Teman-temanku seperjuangan khususnya kelas 6C yang selalu memberikan semangat dan motivasi selama perkuliahan.
8. Terimakasih disampaikan kepada semua pihak yang tidak disebutkan satu per satu atas dukungan yang diberikan.

KATA PENGANTAR

Segala Puji Syukur kami panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “ Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis *Microsoft Access* Pada *Azlin Collection* Desa Tembok Luwung Kabupaten Tegal “.

Tugas Akhir ini diajukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat guna mencapai gelar Ahli Madya (A.Md) pada Program Studi DIII Akuntansi Politeknik Harapan Bersama Tegal.

Penulis Menyadari akan keterbatasan dan kemampuan yang dimiliki, dalam penyusunan Tugas Akhir ini banyak mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan kali ini saya ingin mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada yang terhormat :

1. Bapak Dr.apr.Heru Nurcahyo S.Farm, M.Sc. selaku Direktur Politeknik Harapan Bersama .
2. Ibu Krisdiyawati, SE., M.Ak., Ak. selaku Ka. Prodi Diploma III Akuntansi Politeknik Harapan Bersama.
3. Bapak Asrofi Langgeng NS, S.Pd., M.Si., Ak., BKP. sebagai Dosen Pembimbing I yang senantiasa telah membantu dan membimbing saya dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
4. Ibu Arifia Yasmin, SE., M.Si., Ak. sebagai Dosen Pembimbing II yang sudah sabar membimbing serta memberikan arahan yang baik dalam proses penyelesaian Tugas Akhir ini.
5. Bapak Tyar selaku pemilik *Azlin Collection* yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian pada *Azlin Collection*.
6. Kedua orang tua dan teman-teman baik dikampus maupun di luar kampus yang telah memberikan dorongan dan semangat serta semua pihak baik secara langsung maupun tidak langsung yang turut membantu selama pelaksanaan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini jauh dari sempurna, masih banyak kekurangan dan kelemahannya. Oleh karena itu penulis memohon maaf atas segala kekurangan dan kelemahan yang ada. Akhirnya, penulis sangat berharap Tugas Akhir ini bermanfaat bagi para pembaca.

Tegal, 04 Juli 2025

A handwritten signature in black ink, consisting of stylized, overlapping loops and vertical strokes, likely representing the author's name.

YURISMA CIPTA AGUSTYAS

22030068

ABSTRAK

Yurisma Cipta Agustyas. 2025. *Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis Microsoft Access Pada Azlin Collection Desa Tembok Luwung Kabupaten Tegal*. Program Studi Diploma III Akuntansi. Politeknik Harapan Bersama. Pembimbing 1: Asrofi Langgeng Noerman Syah; Pembimbing II: Arifia Yasmin.

Perkembangan teknologi informasi memberikan peluang besar bagi Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) untuk meningkatkan efisiensi dan akurasi dalam pengelolaan data keuangannya terutama dalam pencatatan transaksi penjualan. Penelitian ini dilakukan pada Azlin Collection yang merupakan usaha konveksi yang memproduksi pakaian wanita. Permasalahan yang dihadapi adalah pencatatan transaksi penjualan yang masih dilakukan secara manual sehingga mengakibatkan kesalahan pencatatan dan ketidakefisienan dalam pengelolaan data penjualan. Penelitian ini bertujuan untuk merancang Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis *Microsoft Access* pada Azlin Collection Desa Tembok Luwung Kabupaten Tegal. Metode analisis yang diterapkan dalam penelitian ini adalah metode analisis deskriptif kualitatif dengan menggunakan pendekatan *Software Development Life Cycle* (SDLC). Model SDLC yang dipilih dalam penelitian ini adalah model *Waterfall*, dimulai dari tahap analisis kebutuhan, perancangan, implementasi, pengujian, dan *maintenance* menggunakan *Microsoft Access* 2016. Metode pengumpulan data berupa hasil observasi, wawancara, dokumentasi, dan studi kepustakaan. Hasil dari penelitian ini berupa sistem informasi akuntansi penjualan yang mencakup *form input* data barang, *input* data pelanggan, *input* transaksi penjualan, nota penjualan, dan laporan penjualan. Hasil pengujian menunjukkan bahwa sistem telah berfungsi dengan baik sesuai validasi ahli media dan sesuai dengan kaidah akuntansi berdasarkan validasi ahli materi. Perancangan sistem ini menunjukkan bahwa penggunaan sistem terkomputerisasi mampu meningkatkan efisiensi dan keakuratan pengelolaan data dan laporan penjualan.

Kata Kunci : Sistem Informasi Akuntansi, Penjualan, *Microsoft Access*, *Waterfall*

ABSTRACT

Agustyas, Yurisma Cipta. 2025. *Design of Sales Accounting Information System Based on Microsoft Access at Azlin Collection, Tembok Luwung Village, Tegal Regency. Accounting Associate Degree Study Program. Politeknik Harapan Bersama. Advisor: Asrofi Langgeng Noerman Syah ; Co-Advisor: Arifia Yasmin.*

The development of information technology provides a great opportunity for Micro, Small, and Medium Enterprises (MSMEs) to improve efficiency and accuracy in managing their financial data, especially in recording sales transactions. This research was conducted at Azlin Collection, a convection business that produces women's clothing. The problem faced is that recording sales transactions is still done manually, resulting in recording errors and inefficiencies in managing sales data. This study aims to design a Microsoft Access-based sales Accounting Information System at Azlin Collection, Tembok Luwung Village, Tegal Regency. The analysis method applied in this study is a qualitative descriptive analysis method using the Software Development Life Cycle (SDLC) approach. The SDLC model chosen in this study is the Waterfall model, starting from the needs analysis, design, implementation, testing, and maintenance stages using Microsoft Access 2016. Data collection methods include the results of observations, interviews, documentation, and literature studies. The results of this study are sales accounting information systems that include goods data input forms, customer data input, sales transaction input, sales notes, and sales reports. The test results show that the system has functioned well according to media expert validation and in accordance with accounting principles based on material expert validation. The design of this system shows that the use of a computerized system can increase the efficiency and accuracy of data management and sales reports.

Keywords: *Accounting Information System, Sales, Microsoft Access, Waterfall*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
HALAMAN MOTTO.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
ABSTRAK.....	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.5 Batasan Masalah.....	7
1.6 Kerangka Berpikir.....	7
1.7 Sistematika Penulisan	9

BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 UMKM (Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah).....	11
2.2 Sistem Informasi Akuntansi	14
2.3 Penjualan	20
2.4 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan	24
2.5 <i>Microsoft Access</i>	26
2.6 Penelitian Terdahulu.....	31
BAB III METODE PENELITIAN	35
3.1 Lokasi Penelitian.....	35
3.2 Waktu Penelitian	35
3.3 Jenis Data	35
3.4 Sumber Data.....	36
3.5 Metode Pengumpulan Data.....	36
3.6 Metode Analisis Data	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	41
4.1 Gambaran Umum Azlin <i>Collection</i>	41
4.2 Hasil Analisis Data.....	42
4.3 Pembahasan.....	77
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	82
5.1 Kesimpulan	82
5.2 Saran.....	83
DAFTAR PUSTAKA	84
LAMPIRAN	87

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Penelitian Terdahulu	31
Tabel 2 Pengujian Menu Login	68
Tabel 3 Pengujian Menu Utama	69
Tabel 4 Pengujian Input Data Barang	69
Tabel 5 Pengujian Menu Input Data Pelanggan	71
Tabel 6 Pengujian Menu Input Transaksi Penjualan	73
Tabel 7 Pengujian Menu Laporan Penjualan	75
Tabel 8 Pengujian Ahli Materi	76

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Berpikir	8
Gambar 2 Ilustrasi Tahapan Metode Waterfall.....	38
Gambar 3 Use Case Diagram	45
Gambar 4 Activity Diagram Sistem Informasi Akuntansi Penjualan.....	46
Gambar 5 Activity Diagram Login	48
Gambar 6 Activity Diagram Input Data Barang	49
Gambar 7 Activity Diagram Input Data Pelanggan	50
Gambar 8 Activity Diagram Input Data Transaksi.....	51
Gambar 9 Activity Diagram Transaksi Penjualan	52
Gambar 10 Activity Diagram Laporan Penjualan	54
Gambar 11 Desain Relationship.....	55
Gambar 12 Tabel User.....	55
Gambar 13 Tabel Barang.....	56
Gambar 14 Tabel Pelanggan	56
Gambar 15 Tabel Transaksi.....	57
Gambar 16 Tabel Detail Transaksi	57
Gambar 17 Query Transaksi	58
Gambar 18 Query Nota Penjualan	58
Gambar 19 Query Laporan Penjualan.....	59
Gambar 20 Tampilan Menu Login	60
Gambar 21 Tampilan Menu Utama	60
Gambar 22 Tampilan Menu Input Data Barang	61
Gambar 23 Tampilan Laporan Data Barang	62
Gambar 24 Tampilan Input Data Pelanggan	63
Gambar 25 Tampilan Laporan Data Pelanggan	64
Gambar 26 Tampilan Input Transaksi	65
Gambar 27 Tampilan Nota Penjualan	65
Gambar 28 Tampilan Laporan Penjualan.....	67

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Validasi Ahli Media	87
Lampiran 2 Validasi Ahli Materi	90
Lampiran 3 Berita Acara Serah Terima Sistem	92
Lampiran 4 Dokumentasi Penelitian	93
Lampiran 5 Kartu Bimbingan Tugas Akhir	95