

**PERANCANGAN APLIKASI SISTEM INFORMASI  
PENGELOLAAN KEUANGAN BERBASIS *MICROSOFT ACCESS 2021*  
(STUDI KASUS PADA KASIR TOKO KUE YU2N  
KOTA TANJUNG ENIM)**



**LAPORAN AKHIR**

**OLEH:**

**MEISYA AYU MAHARANI  
NPM 062130201641**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
JURUSAN ADMINISTRASI BISNIS  
PALEMBANG  
202**

PERANCANGAN APLIKASI SISTEM INFORMASI  
PENGELOLAAN KEUANGAN BERBASIS *MICROSOFT ACCESS* 2021  
(STUDI KASUS PADA KASIR TOKO KUE YU2N  
KOTA TANJUNG ENIM)



LAPORAN AKHIR

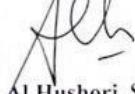
OLEH:

MEISYA AYU MAHARANI  
NPM 062130601641

Menyetujui,

Palembang, Agustus 2024

Pembimbing I,

  
Al Hushori, S.E., MAB  
NIP 1974004142001121001

Pembimbing II,

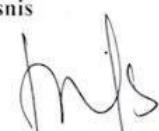
  
Dra. Esya Alhadi, M.M.  
NIP 196309191990032002

Mengetahui,

Ketua Jurusan  
Administrasi Bisnis

  
Dr. Heri Setiawan, S.E., M.AB., CPMA  
NIP 197602222002121001

Koordinator Program  
Studi DIII Administrasi  
Bisnis

  
Fetty Maretha, S.E., M.M.  
NIP 198203242008012009

 <p>KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918</p>	 
LEMBAR PERNYATAAN	

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Meisya Ayu Maharani  
 NPM : 062130601641  
 Program Studi : Administrasi Bisnis/DIII Administrasi Bisnis  
 Mata Kuliah : *Microsoft Access*  
 Judul Laporan Akhir : Perancangan Aplikasi Sistem Informasi  
*Pengelolaan Keuangan Berbasis Microsoft Access 2021 (Studi Kasus Pada Kasir Toko Kue YU2N Kota Tanjung Enim)*

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan hasil penelitian saya sendiri.
2. Laporan Akhir ini bukanlah plagiat/salinan Laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila Laporan saya plagiat/salinan Laporan Akhir milik orang lain, maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan Laporan Akhir beserta konsekuensinya.

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

Palembang, 2 Agustus 2024

  
 Yataan,  
 Meisya Ayu Maharani  
 NPM. 062130201641

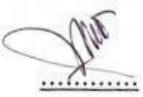
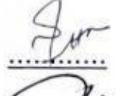
## LEMBAR PENGESAHAN

Nama : Meisya Ayu Maharani  
NPM : 062130601641  
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/DIII Administrasi Bisnis  
Mata Kuliah : Microsoft Access 2021  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Aplikasi Sistem Informasi  
Pengelolaan Keuangan *Berbasis Microsoft Access 2021* (Studi Kasus Pada Kasir Toko Kue YU2N Kota Tanjung Enim)

Telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji Laporan Akhir  
Jurusian  
Dan dinyatakan LULUS

Pada Hari: RUMAT  
Tanggal: 02 Agustus 2024

## TIM PENGUJI

No.	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1.	<u>Dr. Hadi Jauhari, S.E., M.Si</u> <u>Ketua Penguji</u>	 .....	<u>30 Juli 2024</u> .....
2.	<u>Ummasyroh, S.E., M.Ed.M</u> <u>Anggota Penguji</u>	 .....	<u>30 Juli 2024</u> .....
3.	<u>M Riska Maulana Effendi, S.E., M.Si</u> <u>Anggota Penguji</u>	 .....	<u>02 Agustus 2024</u> .....

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

*“We’re not the same, we’re different in a good way.  
Whatever you’ve been told, you’re worth more than gold.”  
(Meisya Ayu Maharani)*

### Kupersembahkan Kepada:

1. Kedua Orang tua Tersayang.
2. Saudara-saudaraku.
3. Almamater (Politeknik Negeri Sriwijaya).

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha kuasa atas karuniaNya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Akhir yang berjudul “Perancangan Aplikasi Sistem Informasi pengelolaan Keuangan Berbasis Microsoft Access 2021 (Studi Kasus pada Kasir Toko Kue YU2N Kota Tanjung Enim)” ini dengan tepat waktu. Penyusunan laporan akhir ini supaya pemilik Toko Kue YU2N menggunakan aplikasi sistem informasi serta untuk memenuhi persyaratan menyelesaikan pendidikan diploma III pada Jurusan Administrasi Bisnis program studi Administrasi Bisnis di Politeknik Negeri Sriwijaya.

Metodologi penelitian yang digunakan adalah metode kualitatif deskriptif dengan cara melakukan riset lapangan yaitu wawancara, observasi, dan dokumentasi serta melakukan riset kepustakaan dengan cara membaca dan memahami literatur, buku, jurnal, dan referensi yang relevan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Toko Kue YU2N masih melakukan pencatatan transaksi penjualan secara manual yang berakibat pada perusahaan yakni terjadinya selisih pendapatan.

Penulis berharap agar Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua, khususnya bagi penulis dan mahasiswa Jurusan Administrasi Bisnis. Penulis mengharapkan semoga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan pihak-pihak yang berkepentingan.

Palembang, Juli 2024

Penulis

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Dalam penulisan laporan akhir ini, saya banyak sekali mendapat bantuan dari berbagai pihak. Oleh sebab itu, dalam kesempatan ini saya ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Sriwijaya Palembang. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Bapak Dr. Heri Setiawan, S.E., M.AB., CPMA. selaku Ketua Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Ibu Dr. Marieska Lupikawaty, S.E., M.M. selaku Sekretaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Ibu Fetty Maretha, S.E., M.M. selaku Ketua Program Studi D3 Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
5. Bapak Al Hushori, S.E., MAB selaku Dosen Pembimbing I yang telah mengarahkan dan membimbing penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.
6. Ibu Dra. Esya Alhadi, M.M selaku pembimbing II yang telah mengarahkan dan membimbing penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini.
7. Seluruh Bapak/Ibu Dosen dan seluruh Karyawan/karyawati Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang telah memberikan bekal ilmu yang sangat bermanfaat sehingga kami dapat menyelesaikan laporan ini.
8. Orang yang sangat menginspirasi yaitu Ayahanda tersayang Subriarto dan Ibunda tercinta Nunung Kusmiati yang telah memberikan dukungan moril dan materi serta curahan do'a yang tak pernah lepas di setiap shalatnya demi keberhasilan penulis mengenyam pendidikan untuk menjadi generasi emas bangsa. Serta seluruh keluarga besar tercinta.
9. Sahabatku sekaligus saudaraku tersayang Novelia, dan Royyand yang selalu memberikan semangat, hiburan, serta perhatian.
10. Perpustakaan Jurusan Administrasi Bisnis yang telah memberikan banyak refrensi dan juga tempat untuk mengerjakan laporan akhir.

11. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang telah memberikan bantuan kepada penulis untuk menyelesaikan laporan ini.
12. Terakhir, terima kasih untuk diri sendiri, karena telah berusaha keras dan berjuang sejauh ini. Mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan diluar keadaan dan tidak pernah menyerah sesulit apapun proses penyelesaian laporan akhir ini.

Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang ikut membantu penulis dalam menyelesaikan laporan akhir ini, Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan karunia dan Rahmat-Nya kepada kita semua.

Palembang, 2024

Penulis

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan merancang Aplikasi Pengelolaan Keuangan berbasis Microsoft Access 2021 untuk Toko Kue YU2N, serta mempermudah pengelolaan keuangan toko tersebut. Metode penelitian yang digunakan meliputi wawancara dengan pihak terkait, riset kepustakaan, dan dokumentasi. Data yang terkumpul dianalisis dengan metode kualitatif deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Toko Kue YU2N masih menggunakan sistem penjualan konvensional dalam mengelola keuangannya, sehingga toko sering mengalami selisih pendapatan akibat kesalahan pencatatan transaksi penjualan. Aplikasi yang dirancang memiliki dua form utama, yaitu form transaksi dan form laporan, yang bertujuan untuk mengatasi masalah pengelolaan keuangan di Toko Kue YU2N. Dengan adanya aplikasi ini, diharapkan dapat meminimalisir kesalahan pencatatan transaksi dan memberikan laporan keuangan yang lebih akurat. Saran dari penulis adalah agar Toko Kue YU2N segera menginput data setiap transaksi yang masuk guna menghindari terjadinya selisih pendapatan. Implementasi aplikasi ini diharapkan dapat meningkatkan efisiensi dan akurasi dalam pengelolaan keuangan toko. Dengan demikian, Toko Kue YU2N dapat mencapai kinerja keuangan yang lebih baik dan terhindar dari kerugian akibat kesalahan pencatatan.

Kata Kunci: Perancangan, *Microsoft Access 2021*, Pengelolaan Keuangan, Wawancara, Riset Kepustakaan, dokumentasi

## **ABSTRACT**

*This study aims to design a Financial Management Application based on Microsoft Access 2021 for YU2N Cake Shop, facilitating easier financial management for the shop. The research methods used include interviews with relevant parties, library research, and documentation. The collected data were analyzed using descriptive qualitative methods. The research results show that YU2N Cake Shop still uses a conventional sales system to manage its finances, leading to income discrepancies due to errors in recording sales transactions. The application designed has two main forms, namely the transaction form and the report form, which aim to address the financial management issues at YU2N Cake Shop. With this application, it is expected to minimize transaction recording errors and provide more accurate financial reports. The author's suggestion is that YU2N Cake Shop should immediately input data for every incoming transaction to avoid income discrepancies. The implementation of this application is expected to improve efficiency and accuracy in the shop's financial management and assist management in making better decisions based on more reliable data. Thus, YU2N Cake Shop can achieve optimal financial performance and avoid losses due to recording errors.*

*Keywords:* Design, Microsoft Access 2021, Financial Management, Management Application, interviews, library research, documentation.

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN LULUS UJIAN LAPORAN AKHIR.....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH.....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ix</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Pemilihan Judul .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	6
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan.....	6
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	6
1.4.1 Tujuan Penelitian .....	6
1.4.2 Manfaat Penelitian .....	6
1.5 Metodologi Penelitian.....	7
1.5.1 Ruang Lingkup Penelitian.....	7
1.5.2 Jenis dan Sumber Data .....	7
1.5.3 Metode Pengumpulan Data .....	7
1.5.4 Teknik Analisa Data.....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Konsep Dasar Sistem .....	14
2.1.1 Definisi Sistem.....	14
2.1.2 Klasifikasi Sistem .....	14
2.1.3 Karakteristik Sistem.....	15

2.2 Konsep Dasar Informasi.....	17
2.2.1 Definisi Informasi .....	17
2.2.2 Nilai Informasi .....	18
2.2.3 Sistem Informasi .....	19
2.3 Konsep Dasar Penjualan .....	20
2.3.1 Definisi Penjualan.....	20
2.3.2 Klasifikasi Penjualan .....	20
2.4 Konsep Dasar Pengelola Keuangan .....	21
2.4.1 Definisi Pengelola Keuangan.....	21
2.4.2 Fungsi Pengelola Keuangan.....	22
2.5 <i>Microsoft Access</i> 2021 .....	22
2.6 Konsep Dasar Kasir .....	24
2.6.1 Pengertian Kasir.....	24
2.6.2 Tugas dan Tanggung Jawab Kasir .....	24
2.6.3 Perancangan .....	24

### **BAB III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN**

3.2 Sejarah Toko Kue YU2N .....	25
3.3 Logo dan Motto.....	26
3.2.1 Logo Toko Kue YU2N .....	26
3.2.2 Motto Toko Kue YU2N .....	26
3.3 Visi dan Misi Toko Kue YU2N .....	27
3.3.1 Visi .....	27
3.3.2 Misi .....	27
3.4 Struktur Organisasi Toko Kue YU2N.....	28
3.4.1 Struktur Organisasi .....	28
3.4.2 Rincian Pembagian Tugas Toko Kue YU2N .....	28
3.5 Produk dan Harga yang Ditawarkan di Toko.....	29
3.6 Pencatatan Transaksi Pembelian .....	30

### **BAB IV PEMBAHASAN**

4.1 Perancangan Database Pengelolaan Keuangan pada Toko Kue YU2N Berbasis <i>Microsoft Access</i> 2021 .....	32
4.2 Langkah-Langkah Pembuatan Aplikasi Database Pengelolaan Keuangan pada Toko Kue YU2N .....	33
4.2.1 Perancangan Database .....	34
4.2.2 Pembuatan Relationship.....	36
4.2.3 Perancangan Query .....	37

4.3 Perancangan Form .....	39
4.4 Hasil Tampilan Aplikasi Pengelolaan Keuangan Toko Kue YU2N .....	48
4.5 Penerapan Sistem Pengelolaan Keuangan pada Toko Kue YU2N .....	54
 <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan .....	59
5.2 Saran .....	59
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	
	60

## **DAFTAR TABEL**

	<b>Halaman</b>
Tabel 1.1 Data Kesalahan Pencatatan penjualan di Toko Kue YU2N .....	3
Tabel 2.1 Makna Simbol <i>Flowchart</i> .....	12
Tabel 3.1 Rincian Produk dan Harga pada Toko Kue YU2N .....	30
Tabel 4.1 Peranangan Tabel Barang .....	35
Tabel 4.2 Perancangan Tabel Pelanggan.....	35
Tabel 4.3 Perancangan Tabel Transaksi.....	35
Tabel 4.4 Perancangan Tabel Transaksi Detail.....	36
Tabel 4.5 Uji Coba Penerapan Sistem.....	55
Tabel 4.6 Hasil Wawancara .....	57

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 1.1 Buku Besar di Toko Kue YU2N .....	3
Gambar 1.2 Buku Besar di Toko Kue YU2N .....	4
Gambar 1.3 Buku Besar di Toko Kue YU2N .....	4
Gambar 1.4 Alur Perancangan Aplikasi Kasir Microsoft Access 2021 .....	10
Gambar 2.1 Alur Informasi .....	17
Gambar 2.2 Tampilan <i>Microsoft Access</i> 2021 .....	23
Gambar 3.1 Logo Toko Kue YU2N.....	26
Gambar 3.2 Struktur Organisasi Toko Kue YU2N .....	28
Gambar 3.3 Surat Izin Usaha Perdagangan .....	30
Gambar 4.1 Tampilan Awal <i>Microsoft Access</i> 2021 .....	33
Gambar 4.2 Tampilan Spesifikasi Tabel Login .....	34
Gambar 4.3 Tampilan Relationship Antar Tabel .....	36
Gambar 4.4 Tampilan Query Produk .....	37
Gambar 4.5 Tampilan Query Transaksi .....	38
Gambar 4.6 Tampilan Query Cetak .....	39
Gambar 4.7 Rancangan Form Login.....	40
Gambar 4.8 Rancangan Perintah Button Login .....	40
Gambar 4.9 Rancangan Perintah Button Login .....	41
Gambar 4.10 Form Login Berhasil .....	41
Gambar 4.11 Form Login Gagal .....	42
Gambar 4.12 Rancangan Form Utama.....	43
Gambar 4.13 Rancangan Form Input Data Barang.....	44
Gambar 4.14 Rancangan Form Transaksi.....	45
Gambar 4.15 Perancangan Form Pelanggan .....	46
Gambar 4.16 Perancangan Form Laporan Transaksi .....	47
Gambar 4.17 Tampilan Form Login .....	48
Gambar 4.18 Tampilan Form Utama .....	49
Gambar 4.19 Tampilan Form Data Barang .....	49
Gambar 4.20 Tampilan Form Pelanggan .....	50
Gambar 4.21 Tampilan Form Transaksi .....	51
Gambar 4.22 Tampilan Laporan .....	53
Gambar 4.23 Tampilan Laporan Transaksi.....	53
Gambar 4.24 Uji Coba Penerapan Sistem Pengelolaan Keuangan .....	55

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Surat Permohonan Pengambilan Data
- Lampiran 2 Surat Pengambilan Data
- Lampiran 3 Surat Balasan Perusahaan
- Lampiran 4 Kesepakatan Bimbingan Pembimbing I
- Lampiran 5 Kesepakatan Bimbingan Pembimbing II
- Lampiran 6 Lembar Bimbingan Skripsi Pembimbing I
- Lampiran 7 Lembar Bimbingan Skripsi Pembimbing II
- Lampiran 8 Hasil Wawancara
- Lampiran 9 Dokumentasi