



**SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN PADA
APOTEK ZAHRA FARMA PALEMBANG**

LAPORAN HASIL PENELITIAN

NAUROH NAZHIIFAH

161410298

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BINA DARMA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN PADA APOTEK ZAHRA FARMA PALEMBANG

NAUROH NAZHIIFAH

161410298

Telah diterima sebagai salah satu syarat untuk
memperoleh gelar Sarjana Komputer pada Program
Studi Sistem Informasi

Palembang, Februari 2023

Fakultas Sains teknologi
Universitas Bina Darma

Dekan,



Dr. Tata Sutabri, S.Kom., MMSI., MKM

Pembimbing,

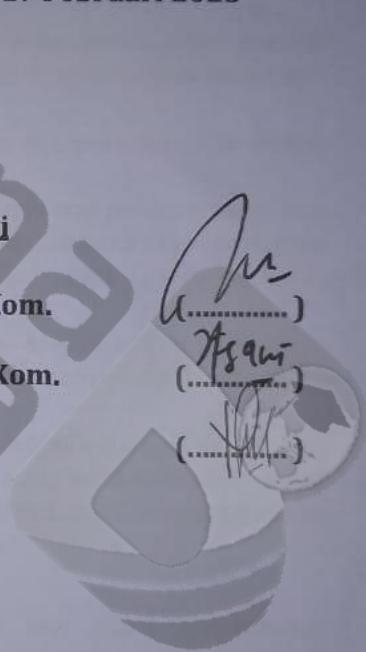
Novri Hadinata, M.Kom

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi Berjudul " **SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN
PADA APOTEK ZAHRAFARMA PALEMBANG** " Oleh NAUROH
NAZHIIFAH (161410298) telah dipertahankan didepan komisi
pengaji pada hari Juma't tanggal **17 Februari 2023**

Komisi Pengaji

1. Ketua : Novri Hadinata, M.Kom.
2. Anggota : Fatmasari, M.M., M.Kom.
3. Anggota : Iin Seprina, M.Kom



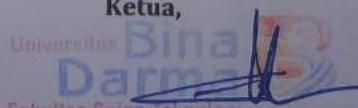
Logo of Universitas Bina Darma, featuring a stylized globe and the university's name in a circular emblem.

(.....)

(.....)

(.....)

Mengetahui,
Program Studi Sistem Informasi
Fakultas Sains Teknologi
Universitas Bina Darma
Ketua,



Nita Rosa Damayanti, M.Kom., Ph.D.

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nauroh Nazhiifah

Nim : 161410298

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya tulis saya (Skripsi) adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik (Sarjana) di Universitas Bina Darma atau perguruan tinggi lainnya ;
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penelitian saya dengan arahan dari tim pembimbing ;
3. Di dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau di publikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dikutip dengan mencantumkan nama pengarang dan memasukkannya ke dalam daftar tujuan ;
4. Saya bersedia tugas skripsi, jika diperlukan menggunakan plagiarism checker serta diunggah ke internet, sehingga dapat diakses secara daring ;
5. Surat pernyataan ini saya tulis dengan sungguh-sungguh dan apabila terbukti melakukan penyimpangan atau ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi dengan peraturan dan perundang-undangan yang berlaku ;

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, Februari 2023
Yang membuat pernyataan,



NAUROH NAZHIIFAH
161410298

HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO :

“Yang penting bukan seberapa banyak yang kita miliki tapi seberapa banyak barokah yang ada dari apa yang kita miliki.”

-Gohar Mushtaq-

Kupersembahkan untuk :

- ❖ Allah SWT atas berkat dan rahmat dan karunia-Nya yang telah diberikan selama penyusunan skripsi ini.
- ❖ Kedua orang tua saya, Papa, Mama, Adik-adik saya dan Seluruh Keluarga besar yang telah memberikan energy positif, selalu mensupport saya dan selalu memberikan doa untuk saya.
- ❖ Dosen pembimbing Bapak Novri Hadinata, M.Kom yang telah membimbing saya dan membantu saya dengan sepenuh hati dalam penyusunan skripsi.
- ❖ Untuk orang-orang terdekat saya, Ahmad Eko Prastio, dan Wina Agustin yang sudah banyak membantu memberikan semangat serta motivasi untuk saya.
- ❖ Almamater Universitas Bina Darma yang selalu saya banggakan.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk membuat sistem informasi akuntansi pada Apotek Zahra Farma. Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah metode deskriptif dengan teknik pengambilan data berupa wawancara, observasi dan analisis. Software yang digunakan sistem ini adalah *UML* dengan model perancangan *usecase diagram*, *activity diagram*, *PHP (Hypertext Preprocessor)* sebagai bahasa pemrograman dan *MySQL* untuk databasenya, dengan diagram *HIPD* dan persamaan dasar akuntansi. Diharapkan hasil sistem informasi akuntansi pada Apotek Zahra Farma dapat mempermudah dan membantu dalam penginputan data serta transaksi, dan proses yang lainnya yang berhubungan dengan aktivitas pada apotek yang bersangkutan.

Kata kunci: sistem informasi, sistem informasi apotek

ABSTRACT

This study aims to create an accounting information system at the Zahra Farma Pharmacy. The method used in this research is descriptive method with data collection techniques in the form of interviews, observation and analysis. The software used in this system is UML with use case diagram design models, activity diagrams, PHP (Hypertext Preprocessor) as the programming language and MySQL for the database, with HIPO diagrams and basic accounting equations. Expected results of information systems accounting at the Zahra Farma Pharmacy can simplify and assist in inputting data and transactions, and other processes related to activities at the pharmacy in question.

Keywords: information system, pharmacy information system.

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Puji syukur penulis penjatkan kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan karunia-Nyalah penulis dapat menyelesaikan laporan penulisan skripsi yang berjudul "**Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Pada Apotek Zahra Farma Palembang**". Untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan stara satu (S1) pada Program Studi Sistem Informasi.

Dalam penulisan skripsi ini tidak terlepas dari peran serta berbagai pihak. Oleh Karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Sunda Ariana, M.Pd., M.M Selaku Rektor Universitas Bina Darma.
2. Dr. Tata Sutabri, S.Kom., MMSI., MKM Selaku Dekan Fakultas Sains Teknologi.
3. Nita Rosa Damayanti, M.Kom., Ph.D Selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi.
4. Novri Hadinata, M.Kom Selaku Dosen Pembimbing.
5. Orang tua dan keluarga yang telah banyak memberikan dorongan materil dan spiritual dalam penyelesaian penulisan skripsi ini.
6. Teman-teman terdekat saya yang senantiasa membantu dan memberikan dorongan semangat.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, oleh karena itu kritik dan saran yang sifatnya membangun sangat diharapkan untuk perbaikan pengembangan skripsi ini. Semoga penulisan skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Palembang, Februari 2023

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vi
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.4.1 Tujuan Penelitian	3
1.4.2 Manfaat Penelitian	3
1.5 Metodologi Penelitian	3
1.5.1 Tempat dan Waktu Penelitian	3
1.5.2 Metode Pengumpulan Data	3
1.5.3 Metode Pengembangan Sistem	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Tinjauan Pustaka	7
2.1.1 Profil Apotek Zahra Farma	7
2.1.2 Visi dan Misi Apotek Zahra Farma	8
2.2 Landasan Teori	8
2.2.1 Sistem	8
2.2.2 Informasi	9
2.2.3 Akuntansi	9

2.2.4	Sistem Informasi Akuntansi.....	10
2.2.5	Penjualan.....	10
2.2.6	Persamaan Dasar Akuntansi.....	10
2.2.7	<i>Unified Model Language (UML)</i>	10
2.2.8	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	12
2.2.9	<i>MySQL</i>	12
2.2.10	Jurnal Umum.....	13
2.2.11	Buku Besar.....	13
2.3	Penelitian Sebelumnya.....	14
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	15	
3.1	Analisis.....	15
3.1.1	Studi Awal.....	15
3.1.2	Studi Kelayakan.....	15
3.2	Analisa Sistem.....	16
3.2.1	Analisa Sistem yang Berjalan.....	16
3.2.2	Menentukan Kebutuhan Sistem Baru	18
3.2.3	Kebutuhan Perangkat Lunak dan Perangkat keras	18
3.3	Design Sistem	18
3.3.1	<i>Use Case Diagram</i>	19
3.3.2	<i>Activity Diagram</i>	19
3.3.3	<i>FlowChart Diagram</i>	20
3.4	Tahap Perencanaan.....	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23	
4.1	Hasil Penelitian	23
4.2	Pembahasan	24
4.2.1	Tampilan Halaman Log In.....	24
4.2.2	Tampilan Halaman Dashboard	24
4.2.3	Tampilan Laporan Jurnal Umum.....	25
4.2.4	Tampilan Buku Besar	26
4.2.5	Tampilan Neraca Keuangan	26
4.2.6	Tampilan Laba Rugi.....	27
4.3	Konsep Pengujian Sistem.....	27

4.4 Kelebihan Dan Kekurangan Sistem Yang Dirancang.....	28
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	29
5.1 Kesimpulan.....	29
5.2 Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	30



Daftar Gambar

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	
Gambar 3.1 Buku Besar Penjualan.....	17
Gambar 3.2 Buku besar Penjualan.....	17
Gambar 3.3 Use Case Diagram.....	19
Gambar 3.4 Activity Diagram.....	20
Gambar 3.5 Flowchart Diagram.....	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
Gambar 4.1 Tampilan Halaman Log In.....	24
Gambar 4.2 Tampilan Dashboard	25
Gambar 4.3 Tampilan Jurnal Umum.....	25
Gambar 4.4 Tampilan Buku Besar	26
Gambar 4.5 Tampilan Neraca Keuangan	26
Gambar 4.6 Tampilan Laba Rugi	27

x

