



LAPORAN SKRIPSI

**SISTEM INFORMASI PENJUALAN BABYDOLL BERBASIS
WEB PADA KONVEKSI BINARS STORE**

**MUHAMMAD AFID ILMAWAN ILHAMSYAH
201851078**

**DOSEN PEMBIMBING
Endang Supriyati, S.Kom, M.Kom
Tri Listyorini, S.Kom, M.Kom**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MURIA KUDUS
2023**

HALAMAN PERSETUJUAN

SISTEM INFORMASI PENJUALAN BABYDOLL BERBASIS WEB PADA KONVEKSI BINARS STORE

MUHAMMAD AFID ILMAWAN ILHAMSYAH

201851078

Kudus, 1 Agustus 2022

Menyetujui,

Pembimbing Utama,



Endang Supriyati, S.Kom, M.Kom

NIDN. 0629077402

Pembimbing Pendamping,



Tri Listyorini, S.Kom, M.Kom

NIDN. 0616088502

HALAMAN PENGESAHAN

SISTEM INFORMASI PENJUALAN BABYDOLL BERBASIS WEB PADA KONVEKSI BINARS STORE

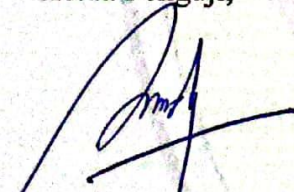
MUHAMMAD AFID ILMAWAN ILHAMSYAH

NIM. 201851078

Kudus, 1 Januari 2023

Menyetujui,

Ketua Penguji,




Aditya Akbar Riadi, S.Kom., M.Kom.
NIDN. 0912078902

Anggota Penguji I,



Evanita, S.Kom., M.Kom.
NIDN. 0611088901

Anggota Penguji II,



Endang Supriyati, S.Kom., M.Kom.
NIDN. 0629077402

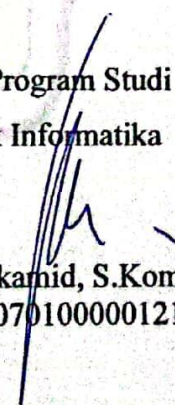
Mengetahui

Dekan Fakultas Teknik



Muhammad Dahlan, S.T., M.T.
NIS. 0610701000001141

Ketua Program Studi
Teknik Informatika



Mukhamad Nurkamid, S.Kom., M.Cs.
NIS. 0610701000001212

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Muhammad Afid Ilmawan Ilhamsyah
NIM : 201851078
Tempat & Tanggal Lahir : Pati, 01 Oktober 1999
Judul Skripsi : Sistem Informasi Penjualan BabyDoll Berbasis
Web Pada Konveksi Binars Store

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan Skripsi/Tugas Akhir* ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli dari saya sendiri, baik untuk naskah laporan maupun kegiatan lain yang tercantum sebagai bagian dari Skripsi ini. Seluruh ide, pendapat, atau materi dari sumber lain telah dikutip dalam skripsi dengan cara penulisan referensi yang sesuai.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar dan sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Muria Kudus.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Kudus, 1 Agustus 2022

Yang memberi pernyataan,



Muhammad Afid Ilmawan Ilhamsyah
NIM. 201851078

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya serta kekuatan lahir dan batin bagi penulis, karena atas izin-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi ini dengan judul “SISTEM INFORMASI PENJUALAN BABYDOLL BERBASIS WEB PADA KONVEKSI BINARS STORE”.

Penyusun skripsi ini merupakan salah satu syarat yang harus dipenuhi untuk dapat mencapai gelar sarjana pada Fakultas Teknik Jurusan Teknik Informatika Universitas Muria Kudus. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam mewujudkan skripsi ini khususnya pada :

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Darsono, M.Si, selaku Rektor Universitas Muria Kudus
2. Bapak Mohammad Dahlan, S.T, M.T, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus
3. Bapak Mukhammad Nurkhamid, S.Kom, M.Cs, selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika Universitas Muria Kudus
4. Ibu Ratih Nindyasari, S.Kom, M.Kom, selaku Koordinator mata kuliah skripsi dan Dosen Program Studi Teknik Informatika Universitas Muria Kudus.
5. Ibu Endang Supriyati, S.Kom, M.Kom dan Ibu Tri Listyorini, S.Kom, M.Kom selaku Dosen Pembimbing dan Dosen Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus.
6. Teman – teman seperjuangan Teknik Informatika Universitas Muria Kudus Angkatan Tahun 2018

Penulis menyadari adanya kekurangan dan ketidaksempurnaan dalam penulisan laporan skripsi ini. Oleh karena itu penulis memohon maaf dan selalu menerima kritik, saran, maupun masukan dari pembaca, serta berharap semoga skripsi ini bisa bermanfaat bagi penulis dan umumnya bagi para pembaca.

Kudus, 1 Agustus 2022

Penulis

SISTEM INFORMASI PENJUALAN BABYDOLL BERBASIS WEB PADA KONVEKSI BINARS STORE

Nama mahasiswa : Muhammad Afid Ilmawan Ilhamsyah

NIM 201851078

Pembimbing :

1. Endang Supriyati, S.Kom, M.Kom
2. Tri Listyorini, S.Kom, M.Kom

RINGKASAN

Sistem Informasi Penjualan *Babydoll* Pada Konveksi *Binars Store* merupakan sistem berbasis web yang digunakan untuk mengelola proses pelayanan pembuatan *website* pada toko tersebut. Sistem Berbasis web ini dirancang untuk mempermudah penjualan *babydoll* pada konveksi *binars store*. Selain itu sistem berbasis web ini memudahkan *owner* dalam melakukan *stock opname*. Sehingga sistem ini sangat efektif, efisien dan mudah digunakan. Sehingga penjualan baju berbasis *website* ini sangat mudah untuk pembeli.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Penjualan, Konveksi

**WEB-BASED BABYDOLL SALES INFORMATION SYSTEM ON BINARS
STORE CONVECTION**

Student Name : Muhammad Afid Ilmawan Ilhamsyah

Student Identity Number : 201851078

Supervisor :

1. Endang Supriyati, S.Kom, M.Kom
2. Tri Listyorini, S.Kom, M.Kom

ABSTRACT

The Babydoll Sales Information System at Binars Store Convection is a web-based system that is used to manage the service process for creating a website at the store. This web-based system is designed to facilitate the sale of babydolls at the Binars store convection. In addition, this web-based system makes it easier for owners to do stock taking. So this system is very effective, efficient and easy to use. So that selling clothes based on this website is very easy for buyers.

Keywords : Information Systems, Sale, Convection

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN	iv
KATA PENGANTAR	v
RINGKASAN	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	2
1.4. Tujuan	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1. Penelitian Terkait	3
2.2. Landasan Teori	4
2.2.1. Pengertian Penjualan Baju Online	4
2.2.2. Pengertian Penjualan	4
2.2.3. Pengertian Sistem	4
2.2.4. Pengertian Informasi	5
2.2.5. Pengertian Database	5
2.2.6. UML (<i>Unified Modelling Language</i>)	5
2.3. Kerangka Pemikiran	9
BAB III METODOLOGI	10
3.1. Objek Penelitian	10
3.1.1. Profil Penjualan Baju Binars Store	10
3.1.2. Denah Lokasi Penjualan Baju Binars store	10
3.2. Metode Pengumpulan Data	10
3.2.1. Sumber Data Primer	11
3.2.2. Sumber Data Sekunder	11

3.3. Metode Pengembangan Sistem.....	11
3.3.1. <i>Requirements Analysis</i>	12
3.3.2. <i>System and Software Design</i>	12
3.3.3. <i>Implementation and Unit Testing</i>	12
3.3.4. <i>Integration and System Testing</i>	13
3.3.5. <i>Operation and Maintenance</i>	13
3.4. Metode Perancangan Sistem.....	13
3.4.1. Usecase Diagram	14
3.4.2. <i>Activity Diagram Pengunjung</i>	15
3.4.3. <i>Activity Diagram Data Member</i>	16
3.4.4. <i>Activity Diagram Admin</i>	17
3.4.5. <i>Sequence Diagram Login</i>	18
3.4.6. <i>Sequence Diagram Entry Data Barang</i>	18
BAB IV	19
4.1. Implementasi Sistem.....	19
4.1.1. Tampilan Halaman Utama.....	19
4.1.2. Tampilan Halaman Produk.....	19
4.1.3. Tampilan Halaman Kontak.....	20
4.1.4. Tampilan Halaman Data <i>Customer</i>	20
4.1.5. Tampilan Halaman Dashboard <i>Customer</i>	21
4.1.6. Tampilan Halaman Order <i>Customer</i>	21
4.1.7. Tampilan Halaman Pembayaran <i>Customer</i>	22
4.1.8. Tampilan Halaman <i>Review</i>	22
4.1.9. Tampilan Halaman <i>Dashboard Admin</i>	23
4.1.10. Tampilan Halaman Kategori Produk.....	23
4.1.11. Tampilan Halaman Produk.....	24
4.1.12. Tampilan Halaman Pesanan.....	24
4.1.13. Tampilan Halaman Kupon	25
4.1.14. Tampilan Halaman Pembayaran	25
4.1.15. Tampilan Halaman Kelola Data Pelanggan	26
4.1.16. Tampilan Halaman Review Pelanggan	26
4.1.17. Tampilan Halaman Kontak	27
4.1.18. Tampilan Halaman Profil <i>Admin</i>	27
4.1.19. Tampilan Halaman Pengaturan Situs	28
BAB V PENUTUP.....	29
5.1. Kesimpulan.....	29

5.2. Saran.....	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN 1. Lembar Konsultasi Pembimbing Utama.....	31
BIODATA PENULIS	34



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Denah Lokasi.....	10
Gambar 3. 2 <i>Usecase</i> Diagram.....	14
Gambar 3. 3 <i>Activity</i> Diagram Pengunjung.....	15
Gambar 3. 4 <i>Activity</i> Diagram Data Member.....	16
Gambar 3. 5 <i>Activity</i> Diagram Admin.....	17
Gambar 3. 6 <i>Sequence Diagram</i> Login.....	18
Gambar 3. 7 <i>Sequence Diagram</i> Entry Data Barang	18
Gambar 4. 1 Tampilan Halaman Utama.....	19
Gambar 4. 2 Tampilan Halaman Produk.....	19
Gambar 4. 3 Tampilan Halaman Kontak	20
Gambar 4. 4 Tampilan Halaman Data Customer	20
Gambar 4. 5 Tampilan Halaman Dashboard Customer	21
Gambar 4. 6 Tampilan Halaman Order Customer	21
Gambar 4. 7 Tampilan Halaman Pembayaran Customer.....	22
Gambar 4. 8 Tampilan Halaman Review	22
Gambar 4. 9 Tampilan Halaman Dashboard Admin.....	23
Gambar 4. 10 Tampilan Halaman Kategori Produk.....	23
Gambar 4. 11 Tampilan Halaman Produk.....	24
Gambar 4. 12 Tampilan Halaman Pesanan	24
Gambar 4. 13 Tampilan Halaman Kupon	25
Gambar 4. 14 Tampilan Halaman Pembayaran	25
Gambar 4. 15 Tampilan Halaman Kelola Data Pelanggan	26
Gambar 4. 16 Tampilan Halaman Review Pelanggan	26
Gambar 4. 17 Tampilan Halaman Kontak	27
Gambar 4. 18 Tampilan Halaman Profil Admin	27
Gambar 4. 19 Tampilan Halaman Pengaturan Situs	28

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 <i>Usecase</i> Diagram	6
Tabel 2. 2 <i>Activity</i> Diagram	7
Tabel 2. 3 <i>Sequence</i> Diagram	8
Tabel 2. 4 Kerangka Pikiran.....	9



DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1. Lembar Konsultasi Pembimbing Utama	31
LAMPIRAN 2. Lembar Konsultasi Pembimbing Pendamping	33

