

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI DISTRIBUTOR PENJUALAN  
OBAT-OBATAN PERKEBUNAN PADA BUMDES JAYA MANDIRI  
DESA PUTRA AJI DUA BERBASIS WEB**

**SKRIPSI**



**OLEH**  
**AMRUZI HASBI ALFA ROBBI**  
**NPM. 18430004**

**ILMU KOMPUTER  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO  
2023**



**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI DISTRIBUTOR PENJUALAN  
OBAT-OBATAN PERKEBUNAN PADA BUMDES JAYA MANDIRI  
DESA PUTRA AJI DUA BERBASIS WEB**

**SKRIPSI**

**Diajukan  
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan  
Dalam Menyelesaikan Program Sarjana**

**AMRUZI HASBI ALFA ROBBI**

**NPM. 18430004**

**ILMU KOMPUTER  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO  
2023**

## ABSTRAK

Penghasilan masyarakat Desa Putra Aji Dua mayoritas dari hasil perkebunan maka dari itu BUMDes jaya mandiri sendiri menyediakan penjualan obat-obatan perkebunan. Berdasarkan obsevarsi peneliti, ada beberapa kendala yang di alami oleh BUMDes Jaya Mandiri, yaitu dalam sistem penjualan masih menggunakan metode manual. Dari metode tersebut masih menimbulkan kesalahan dalam perhitungan jenis obat-obatan perkebunan yang masih sedia ataupun yang sudah terjual. Tujuan penelitian ini adalah merancang website penjualan obat-obatan perkebunan di BUMDes Jaya Mandiri. Penelitian ini menggunakan, metode penelitian SDLC (*System Development Lift Cycle*). Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) Dengan adanya Sistem Informasi Distributor Penjualan Obat-Obatan Perkebunan Bumdes Jaya Mandiri Putra Aji Dua Berbasis Web yang dirancang dapat mempermudah proses pengolahan data Penjualan. (2) Dengan Sistem Informasi Distributor Penjualan Obat-Obatan Perkebunan Pada Bumdes Jaya Mandiri Putra Aji Dua Berbasis Web akan mempercepat anggota dalam proses pembuatan permintaan dan pengolahan data Penjualan Obat-Obatan Perkebunan pada Bumdes Jaya Mandiri Putra Aji Dua. (3) Penyimpanan data kasus kriminalitas menggunakan database sehingga data Penjualan obat-obatan lebih efektif dan efisien.

**Kata kunci:** Sistem Informasi Distributor; Penjualan; Web

## ABSTRACT

The majority of the income of the people of Putra Aji Dua Village comes from plantation products, therefore BUMDes Jaya Mandiri itself provides sales of plantation medicines. Based on researchers' observations, there are several obstacles experienced by BUMDes Jaya Mandiri, namely that the sales system still uses manual methods. This method still causes errors in calculating the types of plantation medicines that are still available or have been sold. The aim of this research is to design a website for selling plantation medicines at BUMDes Jaya Mandiri. This research uses the SDLC (System Development Lift Cycle) research method. The research results show that: (1) With the Web-based Bumdes Jaya Mandiri Putra Aji Dua Plantation Medicine Sales Distributor Information System designed to simplify the sales data processing process. (2) With the Web-based Distributor Information System for Sales of Plantation Medicines at Bumdes Jaya Mandiri Putra Aji Dua, members will speed up the process of making requests and processing data on Sales of Plantation Medicines at Bumdes Jaya Mandiri Putra Aji Dua. (3) Storage of crime case data using a database so that drug sales data is more effective and efficient.

**Keywords:** Distributor Information system; Sales; Web

## RINGKASAN

Amruzi Hasbi Alfa Robbi. 2023. *Rancang Bangun Sistem Informasi Distributor Penjualan Obat-Obatan Perkebunan Pada BUMDes Jaya Mandiri Desa Putra Aji Dua Berbasis Web.* Skripsi. Program Ilmu Komputer, Fakultas Ilmu Komputer. Universitas Muhammadiyah Metro. Pembimbing (1) Sudarmaji, S.Kom., M.MKom. (2) Guna Yanti Kumala Sari Siregar, S.Kom., M.T.I.

**Kata kunci:** aplikasi penjualan; website; *framework laravel*.

Latar belakang masalah, kebutuhan informasi menggunakan sistem komputerisasi yang akurat, sehingga dapat mendorong suatu badan usaha yang menghasilkan informasi akurat dan dapat mencapai sasaran dan tujuan perusahaan. Salah satunya dengan menggunakan sistem informasi penjualan berbasis *website*. Sehingga membantu pengelolahan data penjualan. Berdasarkan hasil wawancara yang dilakukan peneliti dengan Bapak Juwanda selaku Manajer BUMDes Jaya Mandiri penghasilan masyarakat Desa Putra Aji Dua mayoritas dari hasil perkebunan maka dari itu BUMDes jaya mandiri sendiri menyediakan penjualan obat-obatan perkebunan, dari obsevarsi peneliti, ada beberapa kendala yang di alami oleh BUMDes Jaya Mandiri, yaitu berbagai permasalahan yang ada di BUMDes Jaya Mandiri dalam sistem penjualan masih menggunakan metode manual. Metode manual yang di maksud adalah pendataan barang masuk dan keluar masih di tulis di dalam buku catatan besar. Sehingga dari metode tersebut masih menimbulkan kesalahan dalam perhitungan jenis obat-obatan perkebunan yang masih sedia ataupun yang sudah terjual. Dengan identifikasi masalah di atas diperlukan suatu system informasi yang dapat meningkatkan kinerja system agar dapat menghasilkan data yang maksimal dan meningkatkan efesiensi dan aktivitas dalam bekerja. Maka peneliti mengusulkan rancangan Sistem Infofmasi Distributor Penjualan Obat-Obatan Perkebunan Berbasis Web.

Tujuan dari penelitian adalah untuk merancang *website* penjualan obat-obatan perkebunan di BUMDes Jaya Mandiri Desa Putra Aji Dua.

Metodologi penelitian yang dilakukan dalam penelitian ini menggunakan dua metodologi, yaitu jenis penelitian menggunakan kualitatif dan teknik pengumpulan data atau dokumentasi dengan *valid*. Data yang diperoleh kemudian digunakan sesuai dengan kebutuhan masa penelitian. Dalam teknik pengumpulan yang digunakan dalam penelitian ini ada tiga, yaitu observasi, wawancara, dan dokumentasi

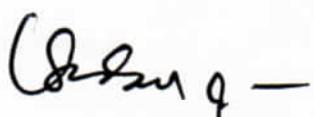
Setelah melakukan kegiatan penelitian di BUMDes Jaya Mandiri Desa Putra Aji Dua, maka penulis dapat menyimpulkan bahwa kondisi penjualan barang yang sedang berjalan cukup baik. Namun masih ada beberapa kekurangan yaitu belum adanya sebuah *website* guna untuk mempermudah dalam hal bertransaksi atau jual beli yang diterapkan untuk pelanggan (*Costumer*), dan juga dalam pembuatan rekapitulasi laporan penjualan masih dilakukan secara input manual. Oleh karena itu, penulis melakukan penelitian ini guna untuk membuat *website* aplikasi penjualan obat-obatan pada BUMDes Jaya Mandiri Desa Putra Aji Dua, berdasarkan perancangan *website* aplikasi penjualan barang yang dibangun pada BUMDes Jaya Mandiri adalah sebagai berikut, mempermudah untuk bertransaksi atau jual beli tanpa harus datang ke lokasi dan mempermudah dalam rekapitulasi laporan hasil penjualan barang yang telah dijual.

**PERSETUJUAN**

Skripsi oleh **AMRUZI HASBI ALFA ROBBI** ini,  
Telah diperbaiki dan disetujui untuk diuji

Metro, 05 Oktober 2023

Pembimbing I



Sudarmaji, S.Kom., M.MKom  
NIDN. 0201067402

Pembimbing II



Guna Yanti Kumala Sari Siregar, S.Kom., M.T.I  
NIDN. 0222098401

Ketua Program Studi



Mustika, S.Kom., M.Kom.  
NIDN. 0204038302

## PENGESAHAN

Skripsi oleh **AMRUZI HASBI ALFA ROBBI** ini,  
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
Pada tanggal 07 September 2023

Tim Penguji

*C. Sudarmaji* — , Penguji I  
Sudarmaji, S.Kom., M.MKom

*Guna Yanti K.S Siregar*, Penguji II  
Guna Yanti K.S Siregar, S.Kom., M.T.I

*Mustika* — , Penguji Utama  
Mustika, S.Kom., M.Kom

Mengetahui  
Fakultas Ilmu Komputer

Dekan



*C. Sudarmaji* —  
Sudarmaji, S.Kom., M.MKom  
NIPN. 0201067402

## MOTTO

فَإِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا، إِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا

Artinya: "Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan.

Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan."

(Q.S: As-Syarth, 5-6)

Kalau ingin melakukan perubahan jangan tunduk terhadap kenyataan, asalkan  
kau yakin di jalan yang benar maka lanjutkan.

(Abdurahman Wahid)

Tidak ada nakhoda yang kuat yang berlayar di pinggir laut, nakhoda yang kuat  
ialah yang berlayar ditengah laut.

(Sahabat Budi Hadi Yunanto)

Tidak penting seberapa lambat kita melangkah, selagi langkah kita tidak berhenti.

(Amruzi Hasbi Alfa Robbi)

## **PERSEMBAHAN**

Rasa syukur kepada Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu. Skripsi ini kupersembahkan kepada:

1. Kedua orang tuaku tercinta, Ayahanda Sudibyo dan Ibunda Suwarni yang selalu memberikan cinta, dukungan serta do'a disetiap sujudnya untuk keberhasilan anaknya.
2. Kepada keluarga besar, Siti Komariah, Panudi, Durahman, S.Pd.I yang telah memberikan dukungan moral maupun moril untuk segala kebutuhan kuliahku sampai selesai.
3. Ibu Bapak Dosen Fakultas Ilmu Komputer yang telah membimbing dan membantu menyelesaikan sekripsi.
4. Kepada Sahabat Ahmad Sabiqul Mustofa, S.E, Sahabat Eko Santoso, S.M, dan Sahabat Amanda Wijaya, S.T. Beliu yang tidak ada bosannya selalu mengingatkan dan memberikan dorongan semangat dengan kata-kata "kalo tidak mampu menyelesaikan kewajiban kuliahmu segera pamit undur diri dari Universitas Muhammadiyah Metro dan meminta maaf kepada orang tua" dengan seglintir kata-kata tersebut bisa membangkitkan ghirah saya, bahwasanya saya mampu menyelesaikan kuliah saya.
5. Tidak lupa juga, selain kedua orang tuaku dan keluarga, sekripsi ini aku persembahkan untuk Sahabat-sahabati Kelurga Besar Pergerakan Mahasiswa Islam Indonesia (PMII) Ahmad Dahlan Metro yang selalu memberikan semangat kepada saya.
6. Serta almamater tercinta Universitas Muhammadiyah Metro, Fakultas Ilmu Komputer Muhammadiyah Metro

## KATA PENGANTAR



Puji syukur atas kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "*Rancang Bangun Sistem Informasi Distributor Penjualan Obat-Obatan Perkebunan Pada BUMDES Jaya Mandiri Desa Putra Aji Dua Berbasis Web*". Shalawat serta Salam disampaikan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, semoga mendapatkan syafa'at-Nya di hari akhir nanti.

Penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, dukungan, dan kerja sama dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Nyoto Suseno, M.Si. Rektor Universitas Muhammadiyah Metro.
2. Bapak Sudarmaji, S.Kom., M.MKom selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Muhammadiyah Metro dan pembimbing I saya yang telah memberikan waktu dan ilmunya, serta arahan, saran dan kritikan yang sangat membangun mental berfikir saya.
3. Bapak Dedi Irawan, S.Kom., M.T.I selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Muhammadiyah Metro.
4. Ibu Mustika, S.Kom., M.Kom. selaku Ketua Program Studi S1 Ilmu Komputer Muhammadiyah Metro. Sehat selalu Ibu.
5. Ibu Guna Yanti Kumala Sari Siregar, S.Kom., M.T.I. Selaku pembimbing II saya dalam menyelesaikan sekripsi. Terimakasih banyak atas kesediaannya memberikan waktu, pengetahuan, bimbingan, saran dan kritik, serta kesabaran selama proses penyusunan skripsi.
6. Seluruh Bapak Ibu Dosen Program Studi S1 Ilmu Komputer Fakultas Ilmu Komputer Universitas Muhammadiyah Metro yang telah banyak mendidik kami selama perkuliahan, wawasan dan ilmu pengetahuan.
7. Bapak dan Ibu Staf Administrasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Muhammadiyah Metro yang telah membantu penulis dalam segala proses administrasi.
8. Segenap pihak BUMDes Jaya Mandiri yang telah memberikan banyak informasi dalam penyusunan skripsi ini.
9. Skripsi ini saya persembahkan sepenuhnya kepada dua orang hebat dalam hidup saya, Ayahanda Sudibyo dan Ibunda Suwarni. Keduanya lah yang

membuat segalanya menjadi mungkin sehingga saya bisa sampai pada tahap di mana skripsi ini akhirnya selesai. Terima kasih atas segala pengorbanan, nasihat dan doa baik yang tidak pernah berhenti kalian berikan kepadaku. Aku selamanya bersyukur dengan keberadaan kalian sebagai orangtua ku.

10. Kepada diriku sendiri Amruzi Habi Alfa Robbi, S.Kom. jangan puas sampai disini, ini bukanlah akhir. Terus kejar apa yang kamu inginkan.
11. Sahabat-Sahabatku senior dan kader PMII Ahmad Dahlan yang sudah layaknya menjadi keluarga. Tumbuh subur pergerakanku. SALAM PERGERAKAN!
12. Tak lupa kepada saudara kandungku Siti Komariah, Panudi. Dan Oom saya Durahman S.Pd.i yang selama ini sudah membantu memberikan semangat dalam menyelesaikan skripsi.
13. Teman-teman seperjuanganku S1 Ilmu Komputer 2018 yang tidak bisa kusebutkan satu persatu namanya. Terima kasih atas bantuan dan support selama masa perkuliahan berlangsung.
14. Terima kasih untuk Almamater Tercinta Fakultas Ilmu Komputer Universitas Muhammadiyah Metro dan semua pihak yang telah membantu.

Ucapan terima kasih juga ditujukan kepada semua pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu persatu. Penulis hanya dapat memohon dan berdoa atas segala bantuan, bimbingan, dukungan, semangat, masukan, dan do'a yang telah diberikan menjadi pintu datangnya Ridho dan Kasih Sayang Allah SWT di dunia dan akhirat. *Aamiin ya Rabb al-alamiiin.*

Penulis berharap semoga skripsi ini akan membawa manfaat yang sebesar-besarnya khususnya bagi penulis dan bagi pembaca pada umumnya.

Penulis,

### **PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Amruzi Hasbi Alfa Robbi  
NPM : 18430004  
Program Studi : Ilmu Komputer  
Fakultas : Ilmu Komputer

Dengan ini saya menyatakan bahwa yang tertulis di dalam skripsi ini dengan judul "Rancang Bangun Sistem Informasi Distributor Penjualan Obat-Obatan Perkebunan Pada BUMDES Jaya Mandiri Desa Putra Aji Dua Berbasis Web". Saya menyatakan bahwa yang tertulis di dalam skripsi ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan meniru karya tulis orang lain. Apabila dikemudian hari terdapat unsur plagiat di dalam skripsi ini, maka saya bersedia bertanggung jawab sekaligus menerima sanksi berdasarkan aturan tata tertib Universitas Muhammadiyah Metro.

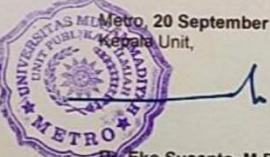
Demikian surat pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tanpa adanya paksaan.

Metro, 8 Oktober 2023



Amruzi Hasbi Alfa Robbi  
NPM. 18430004

## SURAT KETERANGAN UJI KESAMAAN (SIMILARITY CHECK)

 <p>UNIT PUBLIKASI ILMIAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO</p> 	<p><b>SURAT KETERANGAN UJI KESAMAAN (SIMILARITY CHECK)</b></p> <p>Nomor: 708/II.3.AU/F/UPI-UK/2023</p> <p>Unit Publikasi Ilmiah Universitas Muhammadiyah Metro dengan ini menerangkan bahwa:</p> <p>Nama : AMRUZI HASBI ALFA ROBBI NPM : 18430004 Jenis Dokumen : SKRIPSI</p> <p>Judul:</p> <p>RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI DISTRIBUTOR PENJUALAN OBAT-OBATAN PERKEBUNAN PADA BUMDES JAYA MANDIRI DEDA PUTRA AJI DUA BERBABIS WEB</p> <p>Telah dilakukan validasi berupa Uji Kesamaan (<i>Similarity Check</i>) dengan menggunakan aplikasi <i>Turnitin</i>. Dokumen telah diperiksa dan dinyatakan telah memenuhi syarat bebas uji kesamaan (<i>similarity check</i>) dengan persentase ≤20%. Hasil pemeriksaan uji kesamaan terlampir.</p> <p>Demikian kami sampaikan untuk digunakan sebagaimana mestinya.</p> <p>Metro, 20 September 2023 Kepala Unit,  Dr. Eko Susanto, M.Pd., Kons. NIDN. 0213068302</p> <p></p> <p>Alamat: Jl. K Hajar Dewantara No 116 Iringmulyo, Kec. Metro Timur Kota Metro, Lampung, Indonesia</p> <p>Website: upi.ummetro.ac.id E-mail: help.upi@ummetro.ac.id</p>
--	---

## DAFTAR ISI

HALAMAN COVER .....	i
HALAMAN LOGO .....	ii
HALAMAN JUDUL .....	iii
ABSTRAK .....	iv
RINGKASAN .....	v
PERSETUJUAN.....	vi
PENGESAHAN .....	vii
MOTTO .....	viii
PERSEMBAHAN .....	ix
KATA PENGANTAR .....	x
PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT .....	xii
SURAT KETERANGAN UJI KESAMAAN ( <i>SIMILARITY CHECK</i> ) .....	xiii
DAFTAR ISI .....	xiv
DAFTAR TABEL .....	xvi
DAFTAR GAMBAR .....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xviii
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Perumusan Masalah .....	3
C. Pembatasan Masalah .....	3
D. Tujuan Penelitian .....	3
E. Kegunaan Penelitian.....	4
F. Metodologi Penelitian .....	4
G. Sistematika Penulisan .....	6
<b>BAB II. KAJIAN LITERATUR .....</b>	<b>7</b>
A. Rancang Bangun .....	7
B. Sistem Informasi .....	7
C. Pengertian Pemasaran .....	10
D. Pengertian Obat-Obatan .....	10
E. Pengertia Perkebunan .....	11
F. Badan Usaha Milik Desa .....	11
G. <i>Website</i> .....	12
H. Pengertian Hyper Text Markup Language(HTML) .....	13
I. Pengertian CSS (Cascading Style Sheet) .....	13
J. PHP MySQL.....	14
K. Framework .....	17

L.	LARAVEL .....	18
M.	Xampp .....	21
N.	Pengertian Sublime Text 3 .....	21
O.	System Development Life Cycle (SDLC) .....	23
P.	Entity Relationship Diagra (ERD) .....	25
Q.	Data Flow Diagram (DFD) .....	28
R.	Flowchart.....	29
S.	Black Box .....	31
T.	Metode <i>Prototype</i> .....	32
<b>BAB III. GAMBARAN UMUM ORGANISASI .....</b>		<b>33</b>
A.	Sejarah Singkat BUMDes Jaya Mandiri .....	33
B.	Lokasi .....	34
C.	Struktur BUMDes Jaya Mandiri .....	34
D.	Manajemen BUMDes Jaya Mandiri .....	36
E.	Analisis Sistem Yang Berjalan .....	39
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>44</b>
A.	Hasil Penelitian .....	44
B.	Analisis dan Pembahasan .....	76
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>80</b>
A.	Kesimpulan .....	80
B.	Saran.....	80
<b>DAFTAR LITERATUR .....</b>		<b>81</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>84-119</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Simbol dan keterangan pada ERD .....	27
2. Simbol Data <i>Flow Diagram</i> (DFD) .....	29
3. Simbol <i>Flowchart</i> .....	30
4. Dokumen Kuitansi Pembayaran .....	42
5. Dokumen Nota Barang Masuk.....	42
6. Dokumen Nota Barang Keluar.....	43
7. Kebutuhan dan Kegunaan <i>Hardware</i> .....	45
8. Kebutuhan dan Kegunaan <i>Software</i> .....	46
9. Kebutuhan dan Peran <i>Brainware</i> .....	47
10. Kebutuhan dan Kegunaan Dokumen .....	47
11. Tabel <i>Cart</i> .....	56
12. Tabel Jenis Produk .....	57
13. Tabel <i>Log</i> .....	57
14. Tabel <i>User</i> .....	58
15. Tabel Komentar.....	58
16. Tabel Rkat Produk .....	59
17. Tabel <i>Control</i> .....	59
18. Tabel <i>Checkout</i> .....	60
19. Tabel Bukti Bayar.....	61
20. Tabel Pesan .....	61
21. Tabel <i>Finish</i> .....	62
22. Tabel Kelurahan.....	63
23. Tabel Kecamatan .....	63
24. Tabel Kabupaten.....	64
25. Tabel Provinsi.....	64
26. Tabel <i>Testing Login</i> .....	78

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Tag HTML .....	13
2. Script CSS.....	14
3. Logo <i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i> .....	15
4. Logo MySQL .....	17
5. Menjalankan perintah install <i>laravel</i> menggunakan fitur <i>composer</i> .....	19
6. Konfigurasi koneksi <i>database</i> pada <i>Laravel</i> .....	20
7. Hasil <i>migrate</i> .....	20
8. Logo XAMPP .....	21
9. <i>System Development Life Cycle (SDLC)</i> .....	24
10. Model pengembangan Sistem Waterfall.....	24
11. Hubungan <i>One-to-one</i> .....	27
12. Hubungan <i>One-to-many</i> .....	28
13. Hubungan <i>Many-to-One</i> .....	28
14. Hubungan <i>Many-to-Many</i> .....	28
15. Metode <i>Prototype</i> .....	32
16. Lokasi BUMDes Jaya Mandiri.....	34
17. Struktur Organisasi .....	35
18. Struktur Organisasi Unit Obat-Obatan.....	35
19. <i>Flowchart</i> Distributor Penjualan Obat-Obatan Perkebunan pada BUMDes Jaya Mandiri .....	40
20. DFD Level 0 Sistem Informasi Distributor Penjualan Obat-Obatan Perkebunan Pada BUMDES Jaya Mandiri Putra Aji Dua Berbasis Web ....	48
21. DFD Level 1 Sistem Informasi Distributor Penjualan Obat-Obatan Perkebunan Pada BUMDES Jaya Mandiri Putra Aji Dua Berbasis Web ....	49
22. <i>Flowchart</i> Sistem Informasi Distributor Penjualan Obat-Obatan Perkebunan Pada BUMDES Jaya Mandiri Putra Aji Dua Berbasis Web ....	51
23. ERD Sistem Informasi Distributor Penjualan Obat-Obatan Perkebunan Pada BUMDES Jaya Mandiri Putra Aji Dua Berbasis Web .....	53
24. Relasi tabel.....	55
25. <i>Form Login</i> .....	65
26. Rancangan Menu Utama .....	65
27. Rancangan <i>From Produk</i> .....	66

28. Rancangan Keranjang Belanja .....	67
29. Rancangan <i>Checkout</i> .....	67
30. Rancangan <i>Verifikasi</i> .....	68
31. Tampilan Menu Utama.....	69
32. Tampilan <i>Login</i> .....	69
33. Tampilan Produk.....	70
34. Tampilan Keranjang Belanja.....	70
35. Tampilan <i>Checkout</i> .....	71
36. Tampilan Catatan Untuk Pembeli.....	71
37. Tampilan <i>Invoice</i> Belum Lunas.....	72
38. Tampilan <i>Invoice</i> Sudah Lunas .....	72
39. Tampilan <i>Verifikasi</i> Pembayaran.....	73
40. Tampilan Menu <i>Login Admin</i> .....	73
41. Tampilan Halaman Utama <i>Admin</i> .....	74
42. Tampilan <i>Verifikasi</i> .....	74
43. Tampilan Laporan .....	75
44. Tampilan Cetak Laporan.....	75
45. Tampilan Menu Produk.....	77
46. Melihat Jumlah Stok Produk .....	77
47. Chakout Produk .....	78
48. Pembayaran Via Bank .....	78
49. Laporan Penjualan .....	78

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Surat Izin Penelitian .....	84
2. Surat Balasan Izin Penelitian.....	85
3. Form Pengajuan Judul.....	86
4. Wawancara Dengan Manager BUMDes Jaya Mandiri. ....	87
5. SK Proposal Skripsi. ....	89
6. Kartu Bimbingan Proposal Skripsi Pembimbing 1.....	90
7. Kartu Bimbingan Proposal Skripsi Pembimbing 2.....	91
8. Lembar Perbaikan Proposal Skripsi Dosen Penguji .....	92
9. Lembar Perbaikan Proposal Skripsi Pembimbing 1.....	93
10. Lembar Perbaikan Proposal Skripsi Pembimbing 2.....	94
11. SK Bimbingan Skripsi .....	95
12. Form Bimbingan Skripsi Pembimbing 1 .....	96
13. Form Bimbingan Skripsi Pembimbing 2 .....	100
14. Berita Acara Uji Kelayakan .....	102
15. Form Saran Uji Kelayakan.....	103
16. Daftar Hadir Uji Kelayakan .....	104
17. SK Ujian Skripsi .....	105
18. Berita Acara Ujian Skripsi .....	106
19. Rekap Nilai Sidang Skripsi .....	107
20. Penilaian Penguji Skripsi Oleh Penguji Utama .....	108
21. Penilaian Penguji Skripsi Oleh Ketua Penguji.....	109
22. Penilaian Penguji Skripsi Oleh Sekretaris Penguji.....	110
23. Lembar Perbaikan Skripsi Ujian Skripsi Oleh Penguji Utama .....	111
24. Lembar Perbaikan Skripsi Ujian Skripsi Oleh Ketua Penguji.....	112
25. Lembar Perbaikan Skripsi Ujian Skripsi Oleh Sekretaris Penguji.....	113
26. Transkip Nilai .....	114
27. Form Persetujuan Uji Kesamaan ( <i>Similarity Check</i> ).....	115
28. Form Rekomendasi Cetak .....	116
29. <i>Coding Program Website</i> BUMDes Jaya Mandiri .....	117
30. Biodata Penulis 1 .....	118
31. Biodata Penulis 2 .....	119
32. Biodata Penulis 3 .....	119