

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALANTUNAI
MENGUNAKAN VBA EXCEL PADA PT MEGA PRABU MANDIRI
PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

**Laporan Akhir ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Pada Jurusan Akuntansi**

Oleh:

Revita Charisma Putri

062030501371

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

PALEMBANG

2023

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI
Jalan Sriwijaya Negeri, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website: www.polisriwijaya.ac.id E-mail: info@polisri.ac.id

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya dengan data di bawah ini:

Nama : Revita Charisma Putri
NIM : 062030501371
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Menggunakan VBA Excel pada PT Mega Prabu Mandiri

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya susun dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan karya orisinal yang saya susun sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukan plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila terdapat unsur plagiaris pada sebagian atau keseluruhan karya ini, saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan laporan akhir ini dan konsekuensi lain yang menyertainya.

Demikianlah penyampaian ini saya buat dengan sebenarnya dalam keadaan sadar, untuk diketahui dan digunakan sebagai mana mestinya.

Palembang, 2023
Yang membuat pernyataan,



METERAN
TEMPIL
00208AKX565846792
Revita Charisma Putri
NIM 062030501371

	KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JURUSAN AKUNTANSI Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-35414 Fax. 0711-355918 Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id	
	LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR	


Nama : Revita Charisma Putri
 NPM : 062030501371
 Jurusan : Akuntansi
 Program Studi : DIII Akuntansi
 Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
 Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai
 Menggunakan VBA Excel pada PT Mega Prabu Mandiri
 Palembang

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 15 Agustus 2023
 Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi
 Politeknik Negeri Sriwijaya


Pembimbing I,


Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA.
 NIP 197806222003122001

Palembang, September 2023
 Pembimbing II,


Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak., CA.
 NIP 197707292008012015

Mengetahui,
 Ketua Jurusan Akuntansi


Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA.
 NIP 197806222003122001







**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI**
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI
Jalan Srijaya Negara Palembang 30139
Telp.0711-353414 Fax. 0711- 355918
Website: <http://polisriwijaya.ac.id> E-mail: Info@polsri.ac.id

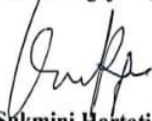
PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Nama : Revita Charisma Putri
 NPM : 062030501371
 Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
 Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai
 Menggunakan VBA Excel pada PT Mega Prabu Mandiri
 Palembang

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Selasa tanggal 15 Agustus 2023. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh dosen penguji yang memberikan revisi:

No.	Uraian Revisi	Nama Dosen Penguji ^(*)	Tanggal	Tanda Tangan
1.	Perbaikan Judul, ruang lingkup, Tambah langkah-langkah di bab ii, bab iii, bab iv	Sukmini Hartati, S.E., M. M. NIP 196505031992032002	05/10/2023	
2.	Tata tulis Revisi bab i dan v	Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA. NIP 197104121998022001	25/9/2023	
3.	Rumusan Masalah, ruang lingkup, revisi bab ii, kesimpulan	Drs. Darul Amri, M.M. NIP 196005201988111001	20/8/2023	
4.	Ruang Lingkup, Tata tulis bab iv, Tata tulis Daftar Pustaka	Yevi Dwitayanti, S.E., M. Sc. NIP 198205232014042001	22/9/2023	

Palembang, Agustus 2023
Ketua Penguji^(**),


Sukmini Hartati, S.E., M.M.
NIP 196505031992032002

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO:

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan”

(QS. Al Insyirah: 5)

“Sebaik-baiknya manusia adalah yang bermanfaat bagi orang lain”

(Hadist Riwayat Ath-Thabrani)

“Selalu ada harga dalam sebuah proses. Nikmati saja lelah-lelah itu. Lebarkan lagi rasa sabar itu. Semua yang kau investasikan untuk menjadikan dirimu serupa yang kau impikan, mungkin tidak akan selalu berjalan lancar. Tapi gelombang-gelombang itu yang nanti akan bisa kau ceritakan”

Kupersembahkan Laporan Akhir ini kepada:

- *Alm. Ayah dan Ibuku Tercinta*
- *Ayuk dan adik-adikku Tersayang*
- *Dosen dan Staff Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya*
- *Almamaterku dan masa depanku*

ABSTRAK

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Menggunakan VBA Excel pada PT Mega Prabu Mandiri
Revita Charisma Putri, 2023 (+58 halaman)
Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya
Email: revitacharisma17@gmail.com

Laporan ini membahas tentang perancangan sistem informasi akuntansi penjualan tunai menggunakan VBA Excel pada PT Mega Prabu Mandiri yang berguna untuk mempermudah proses transaksi penjualan dan pencatatan yang dilakukan oleh PT Mega Prabu Mandiri. Penulis melakukan teknik pengumpulan data dengan cara memperoleh informasi dan dokumentasi serta informasi tambahan dari buku, jurnal, dan internet. Dari informasi langsung yang diperoleh oleh penulis ditemukan masalah yaitu perusahaan yang belum menggunakan sistem informasi akuntansi yang terkomputerisasi dalam hal pencatatan transaksi penjualan dan juga belum adanya laporan penjualan yang terkomputerisasi dengan menggunakan database. Berdasarkan masalah tersebut, pembahasan yang akan diulas mengenai pengembangan sistem meliputi perancangan sistem informasi akuntansi penjualan yang baru secara terkomputerisasi dengan aplikasi yang dibuat, dan melakukan pengujian terhadap aplikasi yang dirancang untuk menguji sistem, melatih pengguna, dan aplikasi yang berhasil diuji dapat diterapkan di PT Mega Prabu Mandiri. Sesuai dengan hasil pembahasan, saran yang dapat diberikan sebagai bahan masukan untuk perusahaan yaitu sebaiknya perusahaan mulai menerapkan sistem informasi akuntansi penjualan dengan menggunakan program aplikasi yang telah dibuat dan terus melakukan pengembangan dan modifikasi sistem informasi akuntansi saat ini untuk kemajuan perusahaan.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai, Pengembangan Sistem, VBA Excel.

ABSTRACT

Designing a Cash Sales Accounting Information System Using VBA Excel at PT Mega Prabu Mandiri

Revita Charisma Putri, 2023 (+58 pages)

Department of Accounting Sriwijaya State Polytechnic

Email: revitacharisma17@gmail.com

This report discusses the design of a cash sales accounting information system using VBA Excel at PT Mega Prabu Mandiri which is useful for facilitating the process of sales transactions and recording carried out by PT Mega Prabu Mandiri. The author performs data collection techniques by obtaining information and documentation as well as additional information from books, journals and the internet. From the direct information obtained by the authors, a problem was found, namely companies that had not used a computerized accounting information system in terms of recording sales transactions and also not having computerized sales reports using a database. Based on these problems, the discussion that will be reviewed regarding system development includes designing a new computerized sales accounting information system with applications made, and conducting tests on applications designed to test the system, train users, and applications that are successfully tested can be applied at PT Mega Independent King. In accordance with the results of the discussion, suggestions that can be given as input for the company are that the company should start implementing a sales accounting information system using the application program that has been created and continue to develop and modify the current accounting information system for the company's progress.

Keywords: Cash Sales Accounting Information System, System Development, Excel VBA.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis haturkan kepada Tuhan Yang Maha Pengasih, atas kasih dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini yang berjudul “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Menggunakan VBA Excel pada PT Mega Prabu Mandiri” tepat pada waktunya. Laporan akhir adalah salah satu syarat yang harus dipenuhi dalam rangka menyelesaikan pendidikan Diploma III di Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Selama penelitian dan penulisan laporan akhir ini banyak sekali hambatan yang penulis alami, namun berkat bantuan, dorongan serta bimbingan dari berbagai pihak, akhirnya laporan akhir ini dapat terselesaikan dengan baik. Penulis beranggapan bahwa laporan akhir ini merupakan karya terbaik yang dapat penulis persembahkan. Tetapi penulis menyadari bahwa tidak tertutup kemungkinan didalamnya terdapat kekurangan-kekurangan. Oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan. Maka dari itu penulis ingin mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Anggeraini Oktarida, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Sektor Publik Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak., CA selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Bapak dan Ibu Dosen serta para Staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang selama ini telah mendidik dan memberikan ilmu pengetahuan kepada kami.
6. Pimpinan dan seluruh karyawan PT Mega Prabu Mandiri yang telah mengizinkan dan membantu dalam pengambilan data untuk laporan akhir ini.
7. Kedua orangtua yang luar biasa serta keluarga yang selalu mendoakan dan

memberikan semangat dan dukungan dalam mengerjakan laporan akhir ini.

8. Seluruh sahabatku yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.
9. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan dorongan selama pengerjaan laporan akhir ini agar dapat selesai tepat pada waktunya.

Penulis menyampaikan maaf yang sebesar-besarnya apabila terdapat kekurangan dalam laporan akhir ini. Sehubungan dengan hal tersebut, segala kritik dan saran akan penulis terima dengan kerendahan hati. Akhir kata, semoga laporan akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan bagi para pembaca, khususnya mahasiswa/i jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Palembang, Juli 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL MUKA	i
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	ii
LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR	iii
LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan	4
1.4.1 Tujuan Penulisan.....	4
1.4.2 Manfaat Penulisan.....	4
1.5 Metode Pengumpulan Data	5
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data.....	5
1.5.2 Sumber Data.....	5
1.6 Sistematika Penulisan	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep dan Teori Sistem Informasi Akuntansi.....	8
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	8
2.1.2 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi	8
2.1.3 Komponen Sistem Informasi Akuntansi	9
2.1.4 Karakteristik Sistem Informasi Akuntansi	10
2.2 Jurnal Khusus	11
2.3 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai	11
2.3.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	11
2.3.2 Dokumen dan Catatan Akuntansi Penjualan Tunai	12
2.3.3 Fungsi Terkait Penjualan Tunai	13
2.3.4 Prosedur Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai	14
2.4 Pengembangan Sitem	15
2.4.1 Pengertian Pengembangan Sistem	15

2.4.2 Alasan Pengembangan Sistem	16
2.4.3 Tujuan Pengembangan Sistem	16
2.4.4 Tahapan Pengembangan Sistem.....	16
2.5 <i>Database</i>	17
2.6 <i>Microsoft Excel</i>	18
2.6.1 Pengertian <i>Microsoft Excel</i>	18
2.6.2 <i>Developer</i>	18
2.6.3 <i>Visual Basic for Application (VBA)</i>	19
2.6.4 Komponen <i>Visual Basic for Application (VBA)</i>	19
2.6.5 Langkah-Langkah Pembuatan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Menggunakan VBA Excel	20

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

3.1 Sejarah Singkat PT Mega Prabu Mandiri	24
3.2 Visi dan Misi PT Mega Prabu Mandiri	24
3.2.1 Visi	24
3.2.1 Misi.....	25
3.3 Struktur Organisasi Perusahaan dan Pembagian Tugas	25
3.3.1 Struktur Organisasi.....	25
3.3.2 Pembagian Tugas.....	26
3.4 Aktivitas Perusahaan	28
3.5 Sistem Penjualan PT Mega Prabu Mandiri.....	29
3.5.1 Fungsi-Fungsi yang Terkait	29
3.5.2 Dokumen yang Digunakan PT Mega Prabu Mandiri.....	29
3.6 Prosedur Penjualan PT Mega Prabu Mandiri	29
3.7 Data Barang PT Mega Prabu Mandiri	30
3.8 Data Penjualan PT Mega Prabu Mandiri	32

BAB IV PEMBAHASAN

4.1 Analisis Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada PT Mega Prabu Mandiri	35
4.2 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada PT Mega Prabu Mandiri	39
4.2.1 Analisis Komponen Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada PT Mega Prabu Mandiri.....	39
4.2.2 Perancangan Prosedur Sistem Penjualan Tunai yang Diusulkan	40
4.2.3 Perancangan <i>Database</i>	41
4.2.4 Rancangan Aplikasi Penjualan Tunai Menggunakan VBA Excel pada PT Mega Prabu Mandiri	41

4.3 Implementasi Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Menggunakan VBA Excel	54
---	----

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....	62
5.2 Saran	63

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Daftar Barang PT Mega Prabu Mandiri	29
Tabel 3.2 Data Penjualan PT Mega Prabu Mandiri	31
Tabel 3.3 Perbandingan Sistem Manual dengan Sistem Terkomputerisasi	36

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Perancangan Tabel-Tabel <i>Database</i>	21
Gambar 2.2 Perancangan Formulir	21
Gambar 2.3 Perancangan <i>Form</i> Utama.....	22
Gambar 2.4 Perancangan <i>Form Login</i>	22
Gambar 2.5 Kode <i>Form Login</i>	23
Gambar 3.1 Struktur Organisasi PT Mega Prabu Mandiri.....	25
Gambar 4.1 Tabel Data Produk.....	41
Gambar 4.2 Tabel Data <i>Customer</i>	42
Gambar 4.3 Tabel Data Transaksi.....	42
Gambar 4.4 Tabel Laporan Penjualan.....	43
Gambar 4.5 Tabel Struk	43
Gambar 4.6 Tampilan <i>Login</i>	45
Gambar 4.7 Tampilan Konfirmasi Data <i>Login</i> Salah.....	45
Gambar 4.8 Tampilan Menu Utama.....	46
Gambar 4.9 Tampilan <i>Form Customer</i>	46
Gambar 4.10 Tampilan Konfirmasi Data Berhasil Disimpan	47
Gambar 4.11 Tampilan Konfirmasi <i>Update</i> Data	47
Gambar 4.12 Tampilan Konfirmasi Data Berhasil Dihapus	48
Gambar 4.13 Tampilan <i>Form</i> Produk	48
Gambar 4.14 Tampilan Konfirmasi Data Berhasil Disimpan	49
Gambar 4.15 Tampilan Konfirmasi <i>Update</i> Data	49
Gambar 4.16 Tampilan Konfirmasi Data Berhasil Dihapus	50
Gambar 4.17 Tampilan <i>Form</i> Data Barang Masuk.....	50
Gambar 4.18 Tampilan Input Data Barang Masuk	51
Gambar 4.19 Tampilan <i>Form</i> Transaksi Penjualan	52
Gambar 4.20 Tampilan Pembayaran.....	53
Gambar 4.21 Tampilan Hasil Cetak Struk	53
Gambar 4.22 Tampilan <i>Form</i> Laporan Penjualan.....	54
Gambar 4.23 Tampilan Konfirmasi Cetak Laporan Penjualan	54
Gambar 4.24 Tampilan Hasil Cetak Laporan Penjualan.....	55
Gambar 4.25 Tampilan Pengujian <i>Login</i>	56

Gambar 4.26 Tampilan Pengujian Sub Menu	56
Gambar 4.27 Tampilan Pengujian Menu <i>Customer</i>	57
Gambar 4.28 Tampilan Pengujian Menu Produk.....	58
Gambar 4.29 Tampilan Pengujian Order Transaksi.....	59
Gambar 4.30 Tampilan Pengujian Pembayaran.....	59
Gambar 4.31 Tampilan Pengujian Cetak Struk.....	60
Gambar 4.32 Tampilan Pengujian Laporan Penjualan	60
Gambar 4.33 Tampilan Pengujian Cetak Laporan Penjualan	61

DAFTAR LAMPIRAN

1. Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
2. Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
3. Kartu Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
4. Kartu Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
5. Surat Permohonan Pengambilan Data Laporan Akhir dari Jurusan Akuntansi
6. Surat Keterangan dari Politeknik Negeri Sriwijaya Mengenai Izin Pengambilan Data
7. Surat Balasan Persetujuan Pengambilan Data dari PT Mega Prabu Mandiri
8. Kartu Kunjungan Mahasiswa
9. Daftar Wawancara dari PT Mega Prabu Mandiri
10. Data dan Dokumen Penjualan PT Mega Prabu Mandiri