

PROYEK AKHIR
SISTEM INFORMASI PENJUALAN KREDIT BAJU DI PASEBAN



DISUSUN OLEH :

YASINTHA PUTRI AGUSTIYA

193210009

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI

PROGAM DIPLOMA TIGA

FALKUTAS TEKNOLOGI INFORMASI

UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA

YOGYAKARTA

2022

PROYEK AKHIR
SISTEM INFORMASI PENJUALAN KREDIT DI TOKO BAJU DI
PASEBAN

Progam Studi Sistem Informasi Akuntansi



Oleh :

Yasinta Putri Agustiya

Tulis Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk
Memperoleh Gelar Ahli Madya Komputer

PROGAM STUDI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA

YOGYAKARTA

2022

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Dengan ini saya menyatakan bahwa naskah tugas akhir ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara sah diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 05 Agustus 2022



Yasintha Putri Agustya

NIM: 193210009

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil'alamin, atas berkat rahmat dan hidayah dari Allah SWT, penulis telah menyelesaikan proyek akhir ini dengan baik. Karya tulis ini saya persembahkan kepada :

1. Bapak dan ibu tercinta yang selalu mendo'akan serta kekuatan untuk saya. Terimakasih atas segala perjuangan dan pengorbanan, kekuatan serta dorongan semangat hingga sejauh ini, semoga suatu saat nanti saya dapat membahagiakan kalian.
2. Dosen pembimbing yang terbaik Endang Wahyuningsih, S.Kom., M.Cs. terimakasih atas motivasi, dorongan dan bimbingan yang selama ini dilimpahkan pada saya dengan penuh rasa tulus dan ikhlas.
3. Bapak dan Ibu dosen Universitas Teknologi Digital Yogyakarta khususnya dosen Prodi Sistem Informasi Akuntansi, terimakasih atas ilmunya yang sangat bermanfaat.
4. Sahabat - sahabatku seperjuangan angkatan 2019, Ratna, Farah. Terimakasih atas segalanya selama 3 tahun ini, telah memberi banyak arti dan terimakasih telah berjuang bersama menyelesaikan tugas akhir ini, semoga persahabatan ini abadi.
5. Keluarga HMJKA, BEM dan UKM IK terimakasih atas segalanya semoga pelajaran baik akan terus terkenang.

6. Saya ucapkan terimakasih kepada Rian yang telah berusaha membentuk diri saya untuk selalu kuat, tidak boleh mengeluh dengan keadaan apapun. Segala bentuk kesedihan harus disimpan untuk diri sendiri. Terimakasih sudah menemani saya sampai saat ini dan membentuk diri saya sebagai pribadi yang Tangguh.
7. Last but not least, I wanna thank me, untuk diriku sendiri. Maaf atas malam malam yang panjang dengan mata yang sulit tidur, Lelah pikiran, dihancurkan oleh keadaan, diletihkan oleh perjalanan, sakit hati yang dipaksa bungkam. Terimakasih sudah mampu melewati ini dengan baik sampai akhirnya mampu menyelesaikan tugas akhir tepat selama 3 tahun. Thanks for me doing all this harr work.
8. Terimakasih sudah menemani saya, selalu ada untuk saya, selalu sigap jika saya sedang susah dan repot. Selalu memberikan saya warna didalam hidup saya, dikala saya sedih selalu ada dia yang menemani saya. Saya sangat berterimakasih atas apa yang dia lalukan terhadap saya akan saya selalu ingat didalam hati saya, dia mampu membuat saya hidup dan berdiri hingga detik ini.

HALAMAN MOTTO

Jangan pernah perlihatkan rasa sedihmu ke orang lain,
simpan sedih susahmu untuk dirimu sendiri. Karena
segala kesakitan, sedih dan hancurpun Allah tidak
akan pernah meninggalkanmu. Percayalah selalu akan
nada pelangi setelah hujan. Maka syukuri segala
bentuk nikmat kehidupan yang sementara ini.
~ Diri saya

Allah tidak membebani seseorang, melainkan
sesuai dengan kesanggupannya. (Q.S. Al –
Baqarah : 286)

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirabbil ‘alamin, rasa syukur saya panjatkan kepada Tuhan yang Maha Kuasa yang telah melimpahkan rahmat-Nya berupa kesehatan, kesempatan serta pengetahuan sehingga saya dapat menyelesaikan penulisan Proyek Akhir ini dengan baik.

Selesainya Proyek akhir ini tidak terlepas dari bantuan, dukungan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Maka dari itu, pada kesempatan kali ini saya mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Bapak Ir. Totok Suprawoto, M.M., M.T., selaku ketua STMIK AKAKOM Yogyakarta.
2. Ibu Endang Wahyuningsing, S.Kom., M.Cs. selaku ketua jurusan Sistem Informasi Akuntansi STMIK AKAKOM Yogyakarta.
3. Ibu Endang Wahyuningsih, S.Kom., M.Cs. selaku dosen pembimbing yang telah senantiasa memberikan masukan dan arahan selama pengerjaan Proyek Akhir.
4. Keluarga besar STMIK AKAKOM yang telah memberikan pengalaman yang luar biasa selama saya kuliah di STMIK AKAKOM Yogyakarta.
5. Pihak – pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu yang telah membantu dalam pengerjaan Proyek Akhir.

Semoga karya tulis ini bermanfaat bagi semua orang terutama untuk para pembaca.

Yogyakarta, Juli 2022

Yasinta Putri Agustiva

DAFTAR ISI

PROYEK AKHIR	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
HALAMAN MOTTO	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LISTING	xv
INTISARI.....	xvi
<i>ABSTRAK</i>	xvii
BAB 1.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
1.3 Rumusan Masalah	2
1.4 Batasan Masalah	2
BAB II.....	3
2.1 Tinjauan Pustaka	3
2.2 Dasar Teori	7
2.2.1 Pengertian Penjualan Kredit	7
2.1.2 Penjualan	9
2.1. PHP Hypertext Preprocessor	10
2.1.2 MySQL	10
2.1.3 Apache	11
2.1.4 Laravel	11
2.1.5 Pengertian Sistem	11

2.1.6 Pengertian Sistem Informasi Penjualan	12
2.1.7 Sistem Informasi Penjualan Kredit	12
2.1.8 Kartu Piutang	13
BAB III.....	14
ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....	14
3.1 Deskripsi Sistem	14
3.2 Sistem Pendukung	14
3.2.1 Perangkat Lunak (<i>software</i>)	14
3.2.2 Perangkat Keras (<i>hardware</i>)	15
3.3 Perancangan Sistem	15
3.4 Perancangan Basis Data	16
3.4.1 Tabel User	16
3.4.2 Tabel Pelanggan	17
3.4.3 Tabel Barang	17
3.4.5 Tabel Kredit	18
3.4.6 Tabel Kredit Detail	19
3.4.7 Tabel Angsuran	19
3.5 Relasi Antar Tabel	20
3.7 Data Flow Diagram (DFD) Level 1	22
3.8 Perancangan Masukan (<i>Input</i>)	24
BAB IV	33
4.1 Progam Penghubung Database	33
4.3 Tampilan <i>User Interface</i>	35
4.4 Tampilan Form Masukan (<i>Input</i>)	36
4.4.1 Tampilan Form Masukan (<i>input</i>)	58
Berikut cuplikan Listing Validasi Denda :	61
4.2 Tampilan form keluaran Penjualan Kredit Per Periode	62
4.4.2 Tampilan form keluaran Penjualan Angsuran Per Periode	65
4.4.2 Tampilan form keluaran Kartu Piutang	66
BAB V	68

5.1 Kesimpulan	68
5.2 Saran.....	68

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Relasi Tabel	20
Gambar 3. 2 DAD Level 0	22
Gambar 3. 3 DAD Level 1	23
Gambar 3. 4 Input Data Pelanggan	24
Gambar 3. 5 Input Kategori.....	25
Gambar 3. 6 Input Barang	26
Gambar 3. 7 Input Penjualan Kredit.....	27
Gambar 3. 8 Input Data Pelanggan	27
Gambar 3. 9 Output Daftar Kategori.....	28
Gambar 3. 10 Output Daftar Barang	29
Gambar 3. 11 Output Daftar Pelanggan	29
Gambar 3. 12 Daftar Penjualan Kredit.....	30
Gambar 3. 13 Laporan Penjualan Per Periode	31
Gambar 3. 14 Laporan Angsuran Per Periode.....	31
Gambar 3. 15 Kartu Piutang.....	32
Gambar 4. 1 Halaman Login	34
Gambar 4. 2 Halaman Daftar Kategori	36
Gambar 4. 3 Validasi Kategori.....	39
Gambar 4. 4 Daftar Barang	40
Gambar 4. 5 Validasi Tambah Barang	44
Gambar 4. 6 Input Pelanggan	47
Gambar 4. 7 Tambah Pelanggan	50
Gambar 4. 8 Daftar Penjualan	53
Gambar 4. 9 Output Detail Kredit.....	59
Gambar 4. 10 Validasi.....	61
Gambar 4. 11 Output Penjualan Kredit Per Periode	62
Gambar 4. 12 Output Penjualan Angsuran Per Periode	65
Gambar 4. 13 Output Kartu Piutang.....	67

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Perbandingan Metode Penelitian.....	5
Tabel 3.1 Tabel User	16
Tabel 3.2 Tabel Pelanggan	17
Tabel 3.3 Tabel Barang	17
Table 3.4 Tabel Kredit	18
Tabel 3.5 Detai Kredit.....	19
Tabel 3.6 Tabel Angsuran	19

DAFTAR LISTING

Listing 4.2 Progam Konfigurasi ke Database.....	33
Listing 4.3 Progam Form Halaman Login	35
Listing 4. 4 Progam Tampilan Masukan Jenis Barang.....	38
Listing 4.5 Progam Validasi.....	39
Listing 4.6 Tampilan Masukan Barang	44
Listing 4.7 Validasi Merk Barang	47
Listing 4.8 Tampilan Form Pelanggan	50
Listing 4.9 Validasi Data Pelanggan	52
Listing 4.10 Penjualan Kredit.....	58
Listing 11 Output Keluaran Detail Kredit.....	61
Listing 12 Validasi Denda.....	62
Listing 13 Keluaran Tampilan Laporan Per Periode.....	64
Listing 14 Tampilan Keluaran Angsuran Per Periode	66
Listing 15 Tampilan Keluaran Laporan Kartu Piutang.....	67

INTISARI

Pemanfaatan teknologi informasi sekarang sangatlah penting, terutama penerapan teknologi tersebut pada proses penjualan kredit. Toko Pakaian Surya di Paseban menjual berbagai pakaian dan hanya melakukan penjualan secara cash dengan membayar ditempat.

Tujuan sistem ini dibangun adalah untuk melengkapi sistem yang sebelumnya hanya melakukan transaksi cash saja. Dan di sistem penjualan kredit ini merupakan fokus utama bagi para pelaku usaha penjualan kredit.

Maka penjualan tersebut bertujuan untuk mengambil keuntungan. Dengan adanya sistem informasi ini pimpinan dapat mengetahui laporan – laporan penjualan secara terkomputerisasi yaitu berupa laporan penjualan per periode, laporan angsuran per periode, serta kartu piutang.

Kata Kunci : Penjualan, Kredit, Sistem Informasi Penjualan Kredit

ABSTRAK

Utilization of information technology is now very important, especially the application of this technology in the credit sales process. Surya Clothing Store in Paseban sells various clothes and only sells in cash by paying on the spot.

The purpose of this system was built to complement the system that previously only made cash transactions. And in the credit sales system, this is the main focus for credit sales business actors.

So the sale is aimed at making a profit. With this information system, the leadership can find out computerized sales reports in the form of sales reports per period, installment reports per period, and credit cards.

Keyword : Sales, Credit, Credit Sales Information System