

Skripsi

**Desain Sistem Informasi Pembelian, Penjualan, dan Persediaan Barang
Berbasis Komputer Pada CV. MADHYA**



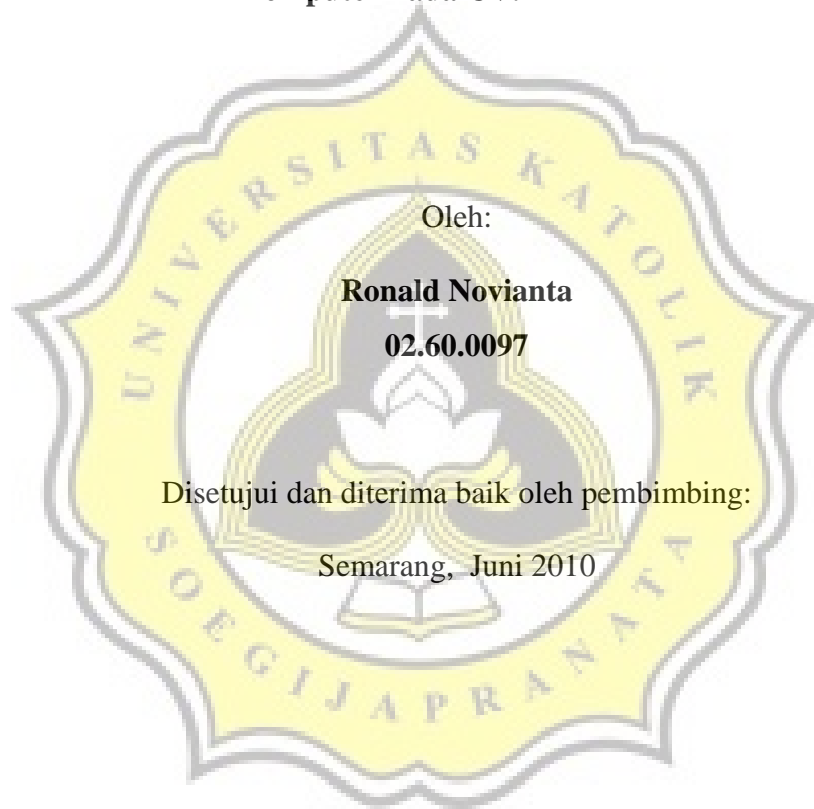
Ronald Novianta

02.60.0097

**Fakultas Ekonomi
Universitas Katolik Soegijapranata
Semarang
2010**

Skripsi

Desain Sistem Informasi Pembelian, Penjualan, dan Persediaan Barang Berbasis Komputer Pada CV. MADHYA



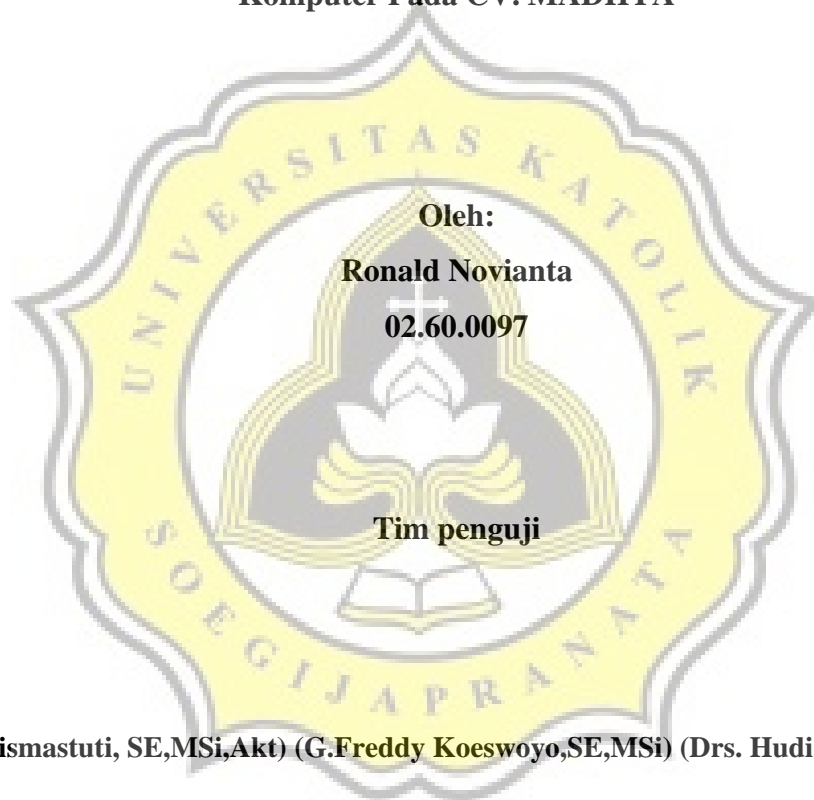
Pembimbing,

AA. Chrismastuti, SE,MSi,Akt.

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada:

Agustus 2010 skripsi dengan judul:

**Desain Sistem Informasi Pembelian, Penjualan, dan Persediaan Barang Berbasis
Komputer Pada CV. MADHYA**



(AA. Christmastuti, SE,MSi,Akt) (G.Freddy Koeswoyo,SE,MSi) (Drs. Hudi Prawoto, MM,Akt.)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi

Unika Soegijapranata

Dr. Andreas Lako, SE., MSi.

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya, yang bertanda tangan dibawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

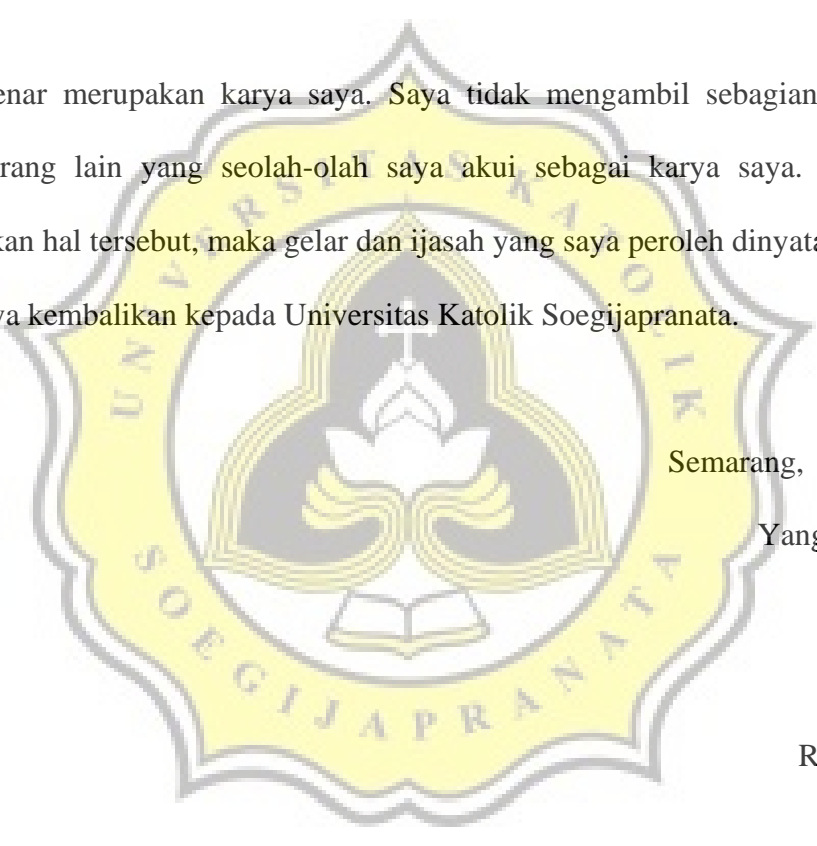
Desain Sistem Informasi Pembelian, Penjualan, dan Persediaan Barang Berbasis Komputer Pada CV. MADHYA

benar-benar merupakan karya saya. Saya tidak mengambil sebagian atau seluruh karya orang lain yang seolah-olah saya akui sebagai karya saya. Apabila saya melakukan hal tersebut, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Katolik Soegijapranata.

Semarang, Agustus 2010

Yang menyatakan,

RONALD



HALAMAN PERSEMBAHAN

“ Tuhan tidak pernah menjanjikan pelayaran yang indah, tetapi Dia menjanjikan Pelabuhan yang indah”



Dipersembahkan untuk:

Alm. Papi, Mami, Alm. Mak Ied, Dhanny, Yulia, K. Welly, Maxine dan
Pacarku Nita...
dan

Semua pihak yang telah membantu dan memberikan support hingga
terselesainya skripsi ini....

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan sistem informasi akuntansi untuk pembelian, penjualan, dan persediaan barang sehingga menghasilkan laporan keuangan yaitu laporan laba rugi bersih dan laporan-laporan operasional (pembelian, penjualan, dan persediaan). Metodologi pengembangan sistem ini adalah Rapid Application Development (RAD) dan software yang digunakan untuk membuat *form* dan *source* adalah Microsoft Visual Basic 6.0.

Berdasarkan pada hasil analisis dan pembahasan pada bagian sebelumnya, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut: (1) Sistem administrasi yang ada pada CV MADHYA semuanya dilakukan secara manual. (2) Kelemahan-kelemahan yang ditemukan dari pencatatan secara manual yaitu keterlambatan informasi yang diperoleh pemilik, hal tersebut dikarenakan adanya proses pencatatan antara pembelian, penjualan, dan stok barang dilakukan secara terpisah sehingga untuk mencatat pembelian, penjualan, dan stok barang membutuhkan waktu yang relatif lebih lama. (3) Program Inventory sudah mencakup semua pencatatan administrasi, lebih cepat, lebih mudah dan memperkecil terjadinya kesalahan dalam pelaporan.

Kata Kunci: sistem informasi akuntansi untuk pembelian, penjualan, dan persediaan barang, RAD, Visual Basic.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, penulis ucapkan karena skripsi dengan judul “Desain Sistem Informasi Pembelian, Penjualan, dan Persediaan Barang Berbasis Komputer Pada CV. MADHYA” telah dapat penulis selesaikan. Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi UNIKA Soegijapranata Semarang.

Selesainya skripsi ini peneliti akui tidak terlepas dari bantuan beberapa pihak.

Untuk itu peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus, atas berkat dan anugerah yang dicurahkan kepada penulis setiap harinya.
2. Bapak Dr. Andreas Lako, SE., M.Si. selaku dekan Fakultas Ekonomi atas ijinnya kepada penulis untuk menggunakan fasilitas yang ada di Fakultas Ekonomi.
3. Ibu Yusni Warastuti, SE., M.Si. selaku Ketua Jurusan Akuntansi atas dukungan dan dorongannya kepada penulis agar dapat menyelesaikan studi.
4. Ibu A.A. Chrismastuti, SE., M.Si., Akt. selaku Dosen Pembimbing yang selalu bersedia meluangkan waktu untuk berdiskusi dan membimbing penulis.
5. Alm. Papi, Mami dan keluarga yang selalu mendampingi, mendorong, dan mendukung penulis dalam menyusun skripsi.
6. Pacarku tercinta (Nita) yang selalu setia menemani, memberi dukungan, dan mengantar aku hingga akhirnya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Thanks ya atas waktunya, pengorbanan dan segalanya hingga aku dapat lulus dengan baik.

7. Sahabat – sahabatku Edo, Thomas, Fran, Dalay, Ary, yang selalu bersama-sama dalam merasakan susah senangnya saat melakukan aktivitas perkuliahan pada awal perkuliahan hingga akhir perkuliahan. Semoga persahabatan kita tidak berhenti sampai disini. *Cayooo!*
8. Semua teman seperjuangan dan teman-teman yang tidak dapat disebutkan satu per satu, thank's atas supportnya.
9. Semua pihak yang telah membantu penulis yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Akhir kata, peneliti mengucapkan semoga skripsi ini dapat berguna bagi semua pihak yang membutuhkan.

Semarang, 12 Juli 2010

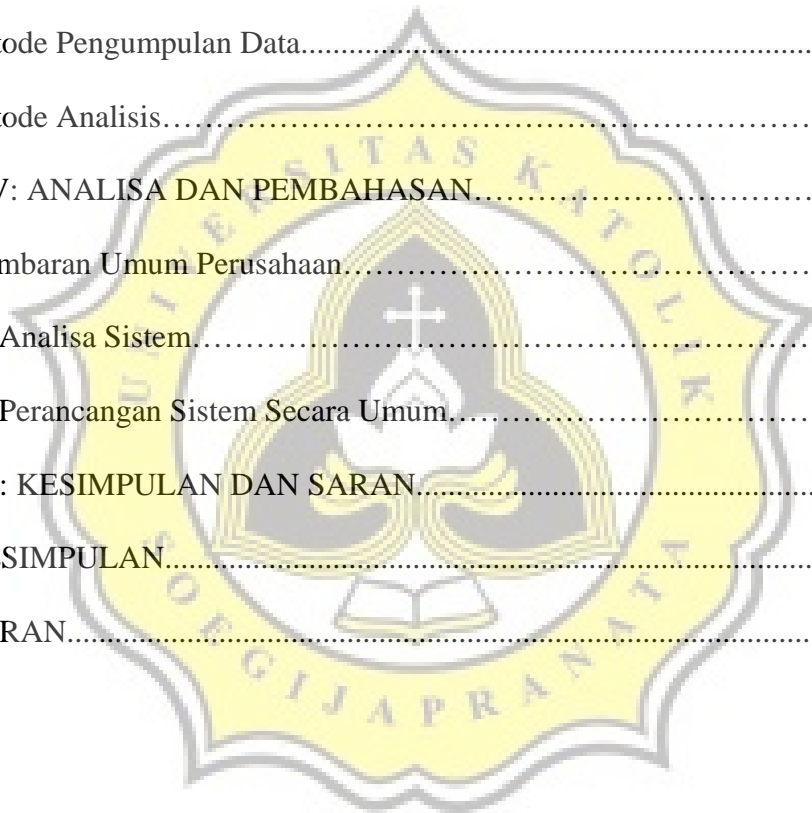
Peneliti

Ronald Novianta

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Persetujuan	ii
Halaman Pengesahan	iii
Pernyataan Keaslian Skripsi	iv
Halaman Motto	v
Abstrak	vi
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi	ix
Daftar Gambar	xi
Daftar Tabel	xiii
BAB I: PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Mandaat Penelitian.....	4
1.5. Kerangka Pikir Penelitian	5
1.6. Sistematika Penulisan	6
BAB II: LANDASAN TEORI	8
2.1 Konsep Dasar Sistem.....	8
2.2 Konsep Dasar Informasi.....	11

2.3 Konsep Dasar Sistem Informasi.....	13
2.4 Konsep Dasar Pengembangan Sistem.....	16
2.5 Program Microsoft Visual Basic 6.0.....	20
BAB III: METODE PENELITIAN.....	23
3.1 Obyek dan Lokasi Penelitian	23
3.2 Metode Pengumpulan Data.....	32
3.3 Metode Analisis.....	34
BAB IV: ANALISA DAN PEMBAHASAN.....	38
4.1. Gambaran Umum Perusahaan.....	38
4.2. Analisa Sistem.....	39
4.3. Perancangan Sistem Secara Umum.....	43
BAB V: KESIMPULAN DAN SARAN.....	83
5.1. KESIMPULAN.....	83
5.2. SARAN.....	85



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Kerangka Pikir Penelitian.....	5
Gambar 3.1 Prosedur Pesanan PembelianPemilik Perusahaan.....	23
Gambar 3.2 Prosedur Penerimaan Barang Bagian Pembelian.....	25
Gambar 3.3 Prosedur Pelunasan Hutang Bagian Pembelian.....	26
Gambar 3.4 Prosedur Penjualan Kredit Bagian Penjualan.....	28
Gambar 3.5 Prosedur Pelunasan Piutang Bagian Penjualan.....	29
Gambar 3.6 Prosedur Penjualan Tunai.Bagian Penjualan.....	31
Gambar 4.1 : Context Diagram.....	43
Gambar 4.2 : Decomposisi.....	44
Gambar 4.3 : DFD Level 0.....	46
Gambar 4.4 : DFD Level 1 Pendataan.....	47
Gambar 4.5 : DFD Level 1 Transaksi.....	48
Gambar 4.6 : DFD Level 1 Laporan.....	49
Gambar 4.7 : DFD Level 2 Laporan Pendataan.....	50
Gambar 4.8 : DFD Level 2 Laporan Transkasi.....	51
Gambar 4.9 : ERD (<i>Entity Relationship Diagram</i>).....	52
Gambar 4.10 : Tabel Relasi (<i>Relationship Table</i>).....	53
Gambar 4.11. Tampilan Menu Utama.....	60
Gambar 4.12. Data Konsumen.....	61
Gambar 4.13. Data Barang.....	61

Gambar 4.14. Data Supplier.....	62
Gambar 4.15. Data Salesman.....	62
Gambar 4.16. Data Beban.....	63
Gambar 4.17. Transaksi Penjualan.....	63
Gambar 4.18. Transaksi Pembelian.....	64
Gambar 4.19. Return Penjualan.....	64
Gambar 4.20. Retur Pembelian.....	65
Gambar 4.21. Pelunasan Penjualan.....	65
Gambar 4.22. Pelunasan Pembelian.....	66
Gambar 4.23. Laporan Data Konsumen.....	66
Gambar 4.24. Laporan Data Barang.....	67
Gambar 4.25. Laporan Data Supplier.....	67
Gambar 4.26. Laporan Data Salesman.....	68
Gambar 4.27. Laporan Data Beban.....	68
Gambar 4.28. Cetak Laporan Penjualan.....	73
Gambar 4.29. Cetak Laporan Pembelian.....	77
Gambar 4.30. Cetak Laba Rugi.....	78
Gambar 4.31. Laporan Piutang.....	80
Gambar 4.32. Laporan Hutang.....	82

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 : Database barang.....	54
Tabel 4.2 : Database supplier.....	54
Tabel 4.3 : Database sales.....	55
Tabel 4.4 : Database konsumen.....	55
Tabel 4.5 : Database beli.....	56
Tabel 4.6 : Database beli1.....	56
Tabel 4.7 : Database jual.....	57
Tabel 4.8 : Database jual1.....	57
Tabel 4.9 : Database angsur_beli.....	58
Tabel 4.10 : Database angsur_jual.....	58
Tabel 4.11 : Database retur_beli.....	58
Tabel 4.12 : Database retur_beli_1.....	59
Tabel 4.13 : Database retur_jual.....	59
Tabel 4.14 : Database retur_jual_1.....	60