

Program Studi Ganda
Akuntansi – Sistem Informasi
Skripsi Sarjana Program Ganda
Semester Ganjil 2007/2008

**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
PEMBELIAN DAN UTANG PADA FELINDO JAYA**

Jonathan Kelvin
NIM: 0700708846

ABSTRAK

Dalam memenuhi kebutuhan sistem informasi yang diperlukan oleh Felindo Jaya, maka dilakukanlah analisis dan perancangan sistem pembelian dan utang yang bertujuan untuk menganalisa sistem yang sedang berjalan, serta mengidentifikasi masalah yang ada agar dapat dilakukan perancangan sistem informasi baru yang dapat mengatasi masalah yang dihadapi khususnya mengenai sistem informasi akuntansi pembelian dan utang. Metode penelitian yang digunakan dalam skripsi ini yaitu dengan menggunakan studi lapangan, studi pustaka, dan metodologi perancangan. Studi lapangan yaitu survei atas sistem yang sedang berjalan, seperti meliputi pengamatan langsung terhadap sistem yang sedang berjalan, wawancara langsung kepada pihak-pihak yang terkait, serta melakukan analisis terhadap dokumen-dokumen yang diikutsertakan dalam proses pembelian dan utang. Selain itu juga melakukan analisis terhadap temuan survei, mengidentifikasi kebutuhan informasi, dan mengidentifikasi persyaratan sistem. Studi pustaka yaitu pengumpulan data yang diperoleh dari kepustakaan. Metode perancangan yaitu merancang sistem baru untuk menggantikan atau memperbaharui sistem yang sedang berjalan dengan menggunakan pendekatan *object oriented analysis and design* (OOA&D). Hasil yang dicapai dari analisis dan perancangan yang dilakukan adalah laporan yang berhubungan dengan pembelian dan utang serta tampilan layar yang dapat digunakan untuk melakukan transaksi pembelian dan pencatatan utang. Kesimpulan dari penulisan skripsi ini adalah diharapkan dapat membantu pihak yang terkait dalam proses pembelian dan pencatatan utang, menyajikan laporan secara lebih akurat, serta membantu dalam proses pengambilan keputusan.

Kata kunci:

analisis, perancangan, sistem informasi akuntansi, pembelian, utang.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat-Nya dan bimbingan-Nya sehingga skripsi yang berjudul “Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pembelian dan Utang pada Felindo Jaya” dapat diselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar kesarjanaan pada jurusan Akuntansi dan Sistem Informasi program studi ganda, jenjang pendidikan Strata-1 di Universitas Bina Nusantara.

Dalam penyelesaian skripsi ini, banyak pihak yang turut membantu, memberikan bimbingan dan dorongan, baik secara material maupun moril. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan tarima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Gerardus Polla, M. App., Sc., selaku Rektor Universitas Bina Nusantara yang telah memberi kepercayaan dan kesempatan kepada penulis untuk menyusun skripsi ini sebagai salah satu syarat untuk mendapat gelar kesarjanaan pada jenjang pendidikan stara-1 ini.
2. Ibu Ersya Tri Wahyuni, SE., M. Acc, selaku Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Bina Nusantara.
3. Bapak Johan, S.Kom., MM, selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Universitas Bina Nusantara.
4. Ibu Ariefah Rachmawati, S.Kom., MM, selaku dosen pembimbing skripsi jurusan akuntansi yang telah banyak membantu memberikan pengarahan,

bimbingan, dan meluangkan waktu selama penyusunan skripsi dari sejak awal hingga selesainya skripsi ini.

5. Johan Setiawan, S.Kom., MM, selaku dosen pembimbing skripsi jurusan sistem informasi yang telah banyak membantu memberikan pengarahannya, bimbingan, dan meluangkan waktu selama penyusunan skripsi dari sejak awal hingga selesainya skripsi ini.
6. Para dosen dan staf pengajar Universitas Bina Nusantara yang telah membimbing penulis selama masa kuliah serta memberikan ilmu pengetahuan yang bermanfaat.
7. Bapak Gunawan, selaku pemilik Felindo Jaya beserta segenap staf perusahaan yang turut memberikan informasi serta bersedia meluangkan waktunya dan memberikan bantuan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
8. Yang tercinta, kedua orang tua dan adik-adik penulis yang senantiasa memberikan bantuan dan dukungan materil maupun moril yang sangat berarti sehingga penulisan skripsi ini dapat diselesaikan.
9. Seluruh sahabat dan teman-teman di PAZ 2003 yang telah memberikan saran, dukungan dan bantuan kepada penulis.
10. Pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan namanya satu per satu, baik secara langsung maupun tidak langsung telah membantu, memberikan dukungan serta saran dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini banyak kekurangannya dan belum sempurna, mengingat kekurangan dan keterbatasan kemampuan yang penulis miliki. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak sehingga skripsi ini dapat menjadi suatu karya yang lebih baik.

Akhir kata, penulis sangat berharap dan bersyukur jika skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna serta menambah pengetahuan bagi pembaca dan pihak-pihak yang membutuhkan.

Jakarta, 29 Juli 2008

Penulis

DAFTAR ISI

	Hal
Halaman Judul Luar.....	i
Halaman Judul Dalam.....	ii
Halaman Persetujuan Pembimbing.....	iii
Abstrak.....	v
Kata Pengantar.....	vi
Daftar Tabel.....	xv
Daftar Gambar.....	xviii
Daftar Lampiran.....	xxiv
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Ruang Lingkup.....	3
1.3 Tujuan dan Manfaat.....	3
1.4 Metodologi Penelitian.....	5
1.5 Sistematika Penulisan.....	7
BAB 2 LANDASAN TEORI	
2.1 Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.1.2 Komponen Sistem Informasi Akuntansi.....	10
2.1.3 Fungsi Sistem Informasi Akuntansi.....	11

2.2	Sistem Informasi Akuntansi Pembelian.....	12
2.2.1	Pengertian Pembelian.....	12
2.2.2	Unit yang Terkait.....	15
2.2.3	Dokumen yang Terkait.....	16
2.2.4	Laporan yang Dihasilkan.....	18
2.3	Sistem Informasi Akuntansi Utang.....	20
2.3.1	Pengertian Utang Lancar.....	20
2.3.2	Karakteristik Dasar Sistem Akuntansi Utang.....	21
2.4	Sistem Pengendalian Internal.....	22
2.4.1	Pengertian Pengendalian Internal.....	22
2.4.2	Komponen Sistem Pengendalian Internal.....	23
2.4.3	Tujuan Sistem Pengendalian Internal.....	24
2.4.4	<i>Contol Matrix</i>	26
2.5	Analisis dan Perancangan Sistem Berorientasi Objek.....	32
2.5.1	Pengertian Analisis Sistem.....	32
2.5.2	Pengertian Perancangan Sistem.....	32
2.5.3	Pengertian <i>Object Oriented Analysis and Design</i> (<i>OOA&D</i>).....	33
2.5.4	<i>System Choice</i>	34
2.5.5	<i>System Definition</i>	35
2.5.6	<i>FACTOR Criterion</i>	36
2.5.7	<i>Rich Picture</i>	37
2.5.8	Tahapan Pengembangan <i>OOA&D</i>	37

2.5.8.1	<i>Problem Domain Analysis</i>	38
2.5.8.2	<i>Application Domain Analysis</i>	45
2.5.8.3	<i>Architectural Design</i>	50
2.5.8.4	<i>Component Design</i>	59

**BAB 3 ANALISIS SISTEM AKUNTANSI PEMBELIAN DAN UTANG
PADA FELINDO JAYA**

3.1	Gambaran Umum Perusahaan.....	63
3.1.1	Sejarah Singkat Perusahaan.....	63
3.1.2	Struktur Organisasi Perusahaan.....	64
3.1.3	Wewenang dan Tanggung Jawab.....	64
3.1.4	Visi dan Misi Perusahaan.....	68
3.1.4.1	Visi Perusahaan.....	68
3.1.4.2	Misi Perusahaan.....	68
3.1.5	Gambaran Umum Operasional Pembelian dan Pencatatan Utang.....	68
3.2	Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan.....	69
3.2.1	Prosedur Pembelian.....	69
3.2.2	Prosedur Penerimaan Barang dan Pencatatan Utang ..	70
3.2.3	Prosedur Retur Pembelian.....	71
3.2.4	Prosedur Pembayaran Utang dan Pengeluaran Kas.....	72
3.3	Diagram Alir Sistem yang Sedang Berjalan.....	73
3.4	<i>Rich Picture</i> Sistem yang Sedang Berjalan.....	79

3.5	<i>Control Matrix</i> Prosedur yang Sedang Berjalan.....	81
3.6	Hasil Evaluasi Permasalahan dan Rekomendasi Perbaikan Sistem yang Sedang Berjalan.....	83

BAB 4 PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI

PEMBELIAN DAN UTANG PADA FELINDO JAYA

4.1	<i>The Task</i>	88
4.1.1	<i>Purpose</i>	88
4.1.2	<i>System Definition</i>	89
4.1.3	<i>Context</i>	90
4.2	<i>The Problem Domain</i>	98
4.2.1	<i>Cluster</i>	98
4.2.2	<i>Structure</i>	98
4.2.3	<i>Class</i>	100
4.2.4	<i>Event</i>	101
4.2.5	<i>Event Table</i>	102
4.2.6	<i>Class Diagram</i>	104
4.2.7	<i>Behaviour</i>	106
4.2.7.1	Barang.....	106
4.2.7.2	Pemasok.....	108
4.2.7.3	Bagian Penyimpanan.....	109
4.2.7.4	Bagian Pemesanan.....	110

4.2.7.5	Bagian Penerimaan dan Pengeluaran	
	Barang.....	112
4.2.7.6	Bagian Utang.....	113
4.2.7.7	Permintaan Pembelian.....	114
4.2.7.8	Permintaan Penawaran Harga.....	115
4.2.7.9	Penawaran Harga.....	116
4.2.7.10	Order Pembelian.....	117
4.2.7.11	Penerimaan Barang.....	118
4.2.7.12	Retur Barang.....	120
4.2.7.13	Pengeluaran Kas.....	121
4.2.7.14	Utang.....	122
4.3	<i>Application Domain</i>	123
4.3.1	<i>Overview</i>	123
4.3.2	<i>Actors</i>	125
4.3.3	<i>Use Case</i>	128
4.3.4	<i>Sequence</i>	166
4.3.5	<i>Function List</i>	177
4.3.6	<i>User Interface</i>	180
	4.3.6.1 <i>Dialogue Style</i>	180
	4.3.6.2 <i>Overview</i>	182
4.4	<i>Architecture Design</i>	208
4.4.1	<i>Criteria</i>	208
4.4.2	<i>Component Architecture</i>	208

4.4.3	<i>Process Architecture</i>	210
4.5	<i>Component Design</i>	211
4.5.1	<i>Model Component</i>	211
4.5.1.1	Spesifikasi <i>Class</i>	213
4.5.2	<i>Function Component</i>	218
4.6	Perbandingan Sistem Berjalan dengan Sistem yang Diusulkan .	224
4.7	<i>Technical Platform</i>	224
4.7.1	Implementasi Sistem yang Diusulkan.....	225
4.7.1.1	<i>Hardware</i>	225
4.7.1.2	<i>Software</i>	226
4.7.2	Rencana Implementasi.....	227
4.7.3	Jadwal Implementasi Sistem.....	228

BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN

5.1	Simpulan.....	229
5.2	Saran.....	230

DAFTAR PUSTAKA

RIWAYAT HIDUP

LAMPIRAN

SURAT SURVEI

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Siklus Pengeluaran.....	13
Tabel 2.2 Tujuan Pengendalian.....	26
Tabel 2.3 <i>Control Matrix</i>	31
Tabel 2.4 <i>Criteria</i>	51
Tabel 2.5 <i>Form Distributed Pada Client Server Architecture</i>	55
Tabel 3.1 <i>Control Matrix</i>	82
Tabel 4.1 <i>Event Table</i>	103
Tabel 4.2 <i>Event dan Atribut dari Barang</i>	107
Tabel 4.3 <i>Event dan Atribut dari Pemasok</i>	109
Tabel 4.4 <i>Event dan Atribut dari Bagian Penyimpanan</i>	110
Tabel 4.5 <i>Event dan Atribut dari Bagian Pemesanan</i>	112
Tabel 4.6 <i>Event dan Atribut dari Bagian Penerimaan dan Pengeluaran</i>	113
Tabel 4.7 <i>Event dan Atribut dari Bagian Utang</i>	114
Tabel 4.8 <i>Event dan Atribut dari Permintaan Pembelian</i>	115
Tabel 4.9 <i>Event dan Atribut dari Permintaan Penawaran Harga</i>	116
Tabel 4.10 <i>Event dan Atribut dari Penawaran Harga</i>	117
Tabel 4.11 <i>Event dan Atribut dari Order Pembelian</i>	118
Tabel 4.12 <i>Event dan Atribut dari Penerimaan Barang</i>	119
Tabel 4.13 <i>Event dan Atribut dari Retur Barang</i>	120
Tabel 4.14 <i>Event dan Atribut dari Pengeluaran Kas</i>	121
Tabel 4.15 <i>Event dan Atribut dari Utang</i>	123

Tabel 4.16	<i>Actor Table</i> untuk Sistem Informasi Akuntansi Pembelian dan Utang.....	124
Tabel 4.17	<i>Actor Description</i> Bagian Penyimpanan.....	125
Tabel 4.18	<i>Actor Description</i> Bagian Pemesanan.....	126
Tabel 4.19	<i>Actor Description</i> Bagian Pengeluaran dan Penerimaan.....	127
Tabel 4.20	<i>Actor Description</i> Bagian Utang.....	128
Tabel 4.21	<i>Use Case Specification</i> Untuk “Login”.....	130
Tabel 4.22	<i>Use Case Specification</i> Untuk “Permintaan Pembelian”.....	134
Tabel 4.23	<i>Use Case Specification</i> Untuk “Permintaan Penawaran Harga”..	138
Tabel 4.24	<i>Use Case Specification</i> Untuk “Penawaran Harga”.....	142
Tabel 4.25	<i>Use Case Specification</i> Untuk “Order Pembelian”.....	146
Tabel 4.26	<i>Use Case Specification</i> Untuk “Penerimaan Barang”.....	150
Tabel 4.27	<i>Use Case Specification</i> Untuk “Retur Barang”.....	154
Tabel 4.28	<i>Use Case Specification</i> Untuk “Mencatat Utang”.....	157
Tabel 4.29	<i>Use Case Specification</i> Untuk “Pengeluaran Kas”.....	160
Tabel 4.30	<i>Use Case Specification</i> Untuk “Laporan Pembelian Per Barang”	162
Tabel 4.31	<i>Use Case Specification</i> Untuk “Laporan Pembelian Per Pemasok”.....	164
Tabel 4.32	<i>Use Case Specification</i> Untuk “Laporan Utang”.....	165
Tabel 4.33	<i>Function List</i>	180
Tabel 4.34	<i>User Interface Windows dan Printouts</i>	181
Tabel 4.35	<i>Criteria</i>	208
Tabel 4.36	Spesifikasi <i>Revised Class Diagram</i>	218

Tabel 4.37	Spesifikasi Fungsi Perhitungan Total Beli Tiap Barang.....	221
Tabel 4.38	Spesifikasi Fungsi Perhitungan Total Retur Tiap Barang.....	223
Tabel 4.39	Perbandingan Sistem Berjalan Dengan yang Diusulkan.....	224
Tabel 4.40	Jadwal Implementasi Sistem.....	228

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Empat Aktivitas Utama Dalam <i>OOA&D</i>	38
Gambar 2.2 Aktivitas Dalam <i>Problem Domain</i>	39
Gambar 2.3 Contoh <i>Generalitation Structure</i>	41
Gambar 2.4 Contoh <i>Cluster Structure</i>	42
Gambar 2.5 Contoh <i>Aggregation Structure</i>	43
Gambar 2.6 Contoh <i>Association Structure</i>	44
Gambar 2.7 Aktivitas Dalam <i>Application Domain</i>	46
Gambar 2.8 Aktivitas Dalam <i>Architectural Design</i>	50
Gambar 2.9 <i>Layered Architecture Pattern</i>	52
Gambar 2.10 <i>Generic Architecture Pattern</i>	53
Gambar 2.11 <i>Client Server Architecture Pattern</i>	54
Gambar 2.12 <i>Centralize Pattern</i>	56
Gambar 2.13 <i>Distributed Pattern</i>	57
Gambar 2.14 <i>Decentralized Pattern</i>	58
Gambar 2.15 <i>Component Design</i>	59
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Felindo Jaya.....	64
Gambar 3.2 Diagram Alir Dokumen Prosedur Pembelian Sistem Berjalan.....	75
Gambar 3.3 Diagram Alir Dokumen Prosedur Penerimaan Barang dan Pencatatan Utang Sistem Berjalan.....	76
Gambar 3.4 Diagram Alir Dokumen Prosedur Penerimaan Barang dan Pencatatan Utang Sistem Berjalan (lanjutan).....	77

Gambar 3.5	Diagram Alir Dokumen Prosedur Retur Pambalian Sistem Berjalan.....	78
Gambar 3.6	Diagram Alir Dokumen Prosedur Pembayaran Utang dan Pengeluaran Kas.....	79
Gambar 3.7	<i>Rich Picture</i> Pada Sistem Berjalan.....	80
Gambar 4.1	<i>Rich Picture</i> yang Diusulkan.....	97
Gambar 4.2	Model Sistem Informasi Akuntansi Pembelian dan Utang Pada Felindo Jaya	98
Gambar 4.3	Struktur Dari “Barang”.....	98
Gambar 4.4	Struktur Dari “Pemasok”.....	99
Gambar 4.5	Struktur Dari “Karyawan”.....	99
Gambar 4.6	Struktur Dari “Retur”.....	99
Gambar 4.7	Struktur Dari “Pembayaran”.....	100
Gambar 4.8	Struktur Dari “Pembelian”.....	100
Gambar 4.9	<i>Class Diagram</i>	105
Gambar 4.10	<i>Statechart</i> Dari Barang	106
Gambar 4.11	<i>Class</i> Dari Barang.....	106
Gambar 4.12	<i>Statechart</i> Dari Pemasok.....	108
Gambar 4.13	<i>Class</i> Dari Pemasok.....	108
Gambar 4.14	<i>Statechart</i> Dari Bagian Penyimpanan.....	109
Gambar 4.15	<i>Class</i> Dari Bagian Penyimpanan.....	110
Gambar 4.16	<i>Statechart</i> Dari Bagian Pemesanan.....	111
Gambar 4.17	<i>Class</i> Dari Bagian Pemesanan.....	111

Gambar 4.18	<i>Statechart</i> Dari Bagian Penerimaan dan Pengeluaran.....	112
Gambar 4.19	<i>Class</i> Dari Bagian Penerimaan dan Pengeluaran.....	112
Gambar 4.20	<i>Statechart</i> Dari Bagian Utang.....	113
Gambar 4.21	<i>Class</i> Dari Bagian Utang.....	113
Gambar 4.22	<i>Statechart</i> Dari Permintaan Pembelian.....	114
Gambar 4.23	<i>Class</i> Dari Permintaan Pembelian.....	114
Gambar 4.24	<i>Statechart</i> Dari Permintaan Penawaran Harga.....	115
Gambar 4.25	<i>Class</i> Dari Permintaan Penawaran Harga.....	116
Gambar 4.26	<i>Statechart</i> Dari Penawaran Harga.....	116
Gambar 4.27	<i>Class</i> Dari Penawaran Harga.....	116
Gambar 4.28	<i>Statechart</i> Dari Order Pembelian.....	117
Gambar 4.29	<i>Class</i> Dari Order Pembelian.....	118
Gambar 4.30	<i>Statechart</i> Dari Penerimaan Barang.....	119
Gambar 4.31	<i>Class</i> Dari Penerimaan Barang.....	119
Gambar 4.32	<i>Statechart</i> Dari Retur Barang.....	120
Gambar 4.33	<i>Class</i> Dari Retur Barang.....	120
Gambar 4.34	<i>Statechart</i> Dari Pengeluaran Kas.....	121
Gambar 4.35	<i>Class</i> Dari Pengeluaran Kas.....	121
Gambar 4.36	<i>Statechart</i> Dari Utang.....	122
Gambar 4.37	<i>Class</i> Dari Utang.....	122
Gambar 4.38	<i>Use Case</i> Untuk Sistem Informasi Pembelian dan Utang.....	129
Gambar 4.39	<i>Sequence</i> Untuk <i>Use Case</i> “Login”.....	166

Gambar 4.40	<i>Sequence</i> Untuk <i>Use Case</i> “Membuat Surat Permintaan Pembelian”	167
Gambar 4.41	<i>Sequence</i> Untuk <i>Use Case</i> “Membuat Surat Permintaan Penawaran Harga”	168
Gambar 4.42	<i>Sequence</i> Untuk <i>Use Case</i> “Membuat Surat Penawaran Harga”..	169
Gambar 4.43	<i>Sequence</i> Untuk <i>Use Case</i> “Membuat Surat Order Pembelian”...	170
Gambar 4.44	<i>Sequence</i> Untuk <i>Use Case</i> “Membuat Laporan Penerimaan Barang”	171
Gambar 4.45	<i>Sequence</i> Untuk <i>Use Case</i> “Membuat Surat Retur Barang”	172
Gambar 4.46	<i>Sequence</i> Untuk <i>Use Case</i> “Mencatat Utang”	173
Gambar 4.47	<i>Sequence</i> Untuk <i>Use Case</i> “Membuat Bukti Pengeluaran Kas”..	174
Gambar 4.48	<i>Sequence</i> Untuk <i>Use Case</i> “Membuat Laporan Pembelian Per Barang”	175
Gambar 4.49	<i>Sequence</i> Untuk <i>Use Case</i> “Membuat Laporan Pembelian Per Pemasok”	176
Gambar 4.50	<i>Sequence</i> Untuk <i>Use Case</i> “Membuat Laporan Utang”	177
Gambar 4.51	<i>Navigation Diagram</i>	183
Gambar 4.52	<i>Window</i> ”Login”	184
Gambar 4.53	<i>Window</i> ”Main Menu Bagian Penyimpanan”	185
Gambar 4.54	<i>Window</i> ”Main Menu Bagian Pemesanan”	186
Gambar 4.55	<i>Window</i> ”Main Menu Bagian Pengeluaran dan Penerimaan Barang”	187
Gambar 4.56	<i>Window</i> ”Main Menu Bagian Utang”	188

Gambar 4.57	<i>Window "Reminder Safety Stock Pada Bagian Penyimpanan".....</i>	189
Gambar 4.58	<i>Window "Surat Permintaan Pembelian".....</i>	190
Gambar 4.59	<i>Window "Surat Permintaan Penawaran Harga".....</i>	191
Gambar 4.60	<i>Window "Surat Penawaran Harga".....</i>	192
Gambar 4.61	<i>Window "Surat Order Pembelian".....</i>	193
Gambar 4.62	<i>Window "Laporan Penerimaan Barang".....</i>	194
Gambar 4.63	<i>Window "Surat Retur Barang".....</i>	195
Gambar 4.64	<i>Window "Pencatatan Utang".....</i>	196
Gambar 4.65	<i>Window "Bukti Pengeluaran Kas".....</i>	197
Gambar 4.66	<i>Window "View Surat Permintaan Pembelian".....</i>	198
Gambar 4.67	<i>Window "View Surat Permintaan Penawaran Harga".....</i>	198
Gambar 4.68	<i>Window "View Surat Penawaran Harga".....</i>	199
Gambar 4.69	<i>Window "View Surat Order Pembelian".....</i>	199
Gambar 4.70	<i>Window "View Keterlambatan Pemasok".....</i>	200
Gambar 4.71	<i>Window "View Laporan Penerimaan Barang".....</i>	201
Gambar 4.72	<i>Window "View Surat Retur Barang".....</i>	201
Gambar 4.73	<i>Window "View Utang".....</i>	202
Gambar 4.74	<i>Window "View Bukti Pengeluaran Kas".....</i>	203
Gambar 4.75	<i>Window "View Master Barang".....</i>	204
Gambar 4.76	<i>Window "View Master Pemasok".....</i>	205
Gambar 4.77	<i>Window "View Master Karyawan".....</i>	206
Gambar 4.78	<i>Window "Pembuatan Laporan Pembelian Per Barang".....</i>	206
Gambar 4.79	<i>Window "Pembuatan Laporan Pembelian Per Pemasok".....</i>	207

Gambar 4.80	<i>Window "Pembuatan Laporan Utang"</i>	207
Gambar 4.81	<i>Window "Change Password"</i>	207
Gambar 4.82	<i>Component Architecture</i>	209
Gambar 4.83	<i>Deployment Diagram</i>	210
Gambar 4.84	<i>Revised Class Diagram I</i>	212
Gambar 4.85	<i>Function Component</i>	219
Gambar 4.86	<i>Function Component</i> Dari "Perhitungan Total Beli Tiap Barang".....	220
Gambar 4.87	<i>Function Component</i> Dari "Perhitungan Total Retur Tiap Barang"	222

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Surat Permintaan Penawaran Harga.....	L1
Surat Order Pembelian.....	L2
Surat Retur Barang.....	L3
Bukti Pengeluaran Kas.....	L4
Laporan Pembelian Per Barang.....	L5
Laporan Pembelian Per Pemasok.....	L6
Laporan Utang.....	L7