

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR PUSTAKA	xxvii
DAFTAR KATA SUKAR	xxviii
Bab 1 PERSYARATAN PRODUK	1
1.1 Pendahuluan	1
1.1.1 Tujuan.....	1
1.1.2 Ruang Lingkup Proyek	2
1.1.3 Sistematika Penulisan.....	2
1.2 Gambaran Keseluruhan	3
1.2.1 Perspektif Produk	3
1.2.2 Fungsi Produk	4
1.2.3 Karakteristik Pengguna	5
1.2.4 Batasan-Batasan	5
1.2.5 Asumsi dan Ketergantungan	5
1.2.6 Penundaan Persyaratan.....	5
Bab 2 SPESIFIKASI PRODUK	6
2.1 Persyaratan Antarmuka Eksternal	6
2.1.1 Antarmuka dengan Pengguna	6
2.1.2 Antarmuka Perangkat Keras.....	7
2.1.3 Antarmuka Perangkat Lunak.....	7
2.1.4 Antarmuka Komunikasi	8
2.2 Fitur-Fitur Produk Perangkat Lunak	9
2.2.1 Fitur <i>Login</i>	9
2.2.2 Fitur Menu Utama	10
2.2.3 Fitur Barang.....	10
2.2.4 Fitur Stok Barang	12
2.2.5 Fitur Pemesanan Penjualan	15
2.2.6 Fitur Pemesanan Pembelian	19
2.2.7 Fitur Pelanggan	23
2.2.8 Fitur Penyuplai	25
2.2.9 Fitur Pengguna	28
2.2.10 Fitur Penjualan	30
2.2.11 Fitur Retur Penjualan	33
2.2.12 Fitur Pembelian	35
2.2.13 Fitur Retur Pembelian	38
2.2.14 Fitur Catatan Aktivitas Proses / Log	39
2.2.15 Fitur Laporan.....	41
2.2.16 Fitur Petunjuk.....	42
Bab 3 DESAIN PERANGKAT LUNAK.....	44
3.1 Pendahuluan	44
3.1.1 Identifikasi Kebutuhan Sistem	44

3.1.2	Overview Sistem.....	45
3.2	Desain Perangkat Lunak.....	46
3.2.1	Entity Relationship Diagram.....	46
3.2.2	Use Case Diagram.....	55
3.2.3	Activity Diagram.....	59
3.2.4	Class Diagram.....	88
3.3	Desain Arsitektur Perangkat Lunak	145
3.3.1	Komponen Perangkat Lunak.....	145
3.3.2	Konsep Eksekusi	146
3.3.3	Desain Antar Muka	146
Bab 4	PENGEMBANGAN SISTEM	163
4.1	Perencanaan Tahap Implementasi.....	163
4.1.1	Implementasi Komponen Perangkat Lunak	163
4.1.2	Keterkaitan Antar Komponen Perangkat Lunak	171
4.2	Perjalanan Tahap Implementasi	172
4.2.1	Top Down Implementasi.....	172
4.2.2	Debugging	201
4.3	Ulasan Realisasi Fungsionalitas	202
4.4	Ulasan Realisasi Antar Muka Pengguna	216
Bab 5	TESTING DAN EVALUASI SISTEM	250
5.1	Rencana Pengujian Sistem Terimplementasi	250
5.1.1	Test Case	250
5.1.2	Uji Fungsionalitas Komponen Perangkat Lunak	251
5.2	Perjalanan Metodologi Pengujian	252
5.2.1	Black Box.....	252
5.2.2	Survei / Wawancara Dengan Target Aplikasi.....	269
5.3	Ulasan Hasil Evaluasi.....	269
Bab 6	KESIMPULAN DAN SARAN.....	270
6.1	Keterkaitan Antara Kesimpulan Dengan Hasil Evaluasi	270
6.2	Keterkaitan Antara Saran Dengan Hasil Evaluasi.....	270
6.3	Rencana Perbaikan / Implementasi Terhadap Saran Yang Diberikan	271

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Menu Aplikasi	6
Gambar 2. 2 Arsitektur Fisik Aplikasi	8
Gambar 3. 1 <i>Use Case Diagram</i> User Administrator	56
Gambar 3. 2 <i>Use Case Diagram</i> User Administrator (cont.)	57
Gambar 3. 3 <i>Use Case Diagram</i> User Pegawai	58
Gambar 3. 4 <i>Activity Diagram</i> Proses Masuk	59
Gambar 3. 5 <i>Activity Diagram</i> Input Data Barang Baru	60
Gambar 3. 6 <i>Activity Diagram</i> Ubah Barang	61
Gambar 3. 7 <i>Activity Diagram</i> Hapus Barang.....	62
Gambar 3. 8 <i>Activity Diagram</i> Input Penyuplai	63
Gambar 3. 9 <i>Activity Diagram</i> Ubah Penyuplai.....	64
Gambar 3. 10 <i>Activity Diagram</i> Hapus Penyuplai	65
Gambar 3. 11 <i>Activity Diagram</i> Input Pelanggan	66
Gambar 3. 12 <i>Activity Diagram</i> Ubah Pelanggan	67
Gambar 3. 13 <i>Activity Diagram</i> Hapus Pelanggan	68
Gambar 3. 14 <i>Activity Diagram</i> Proses Penjualan	69
Gambar 3. 15 <i>Activity Diagram</i> Proses Pemesanan Penjualan	71
Gambar 3. 16 <i>Activity Diagram</i> Proses Mengubah Data Pemesanan Penjualan	72
Gambar 3. 17 <i>Activity Diagram</i> Proses Menghapus Data Pemesanan Penjualan	74
Gambar 3. 18 <i>Activity Diagram</i> Proses Retur Penjualan	75
Gambar 3. 19 <i>Activity Diagram</i> Pembayaran Penjualan Kredit/Piutang	76
Gambar 3. 20 <i>Activity Diagram</i> Proses Pembelian	78
Gambar 3. 21 <i>Activity Diagram</i> Proses Pemesanan Pembelian	80
Gambar 3. 22 <i>Activity Diagram</i> Proses Mengubah Data Pemesanan Pembelian	81
Gambar 3. 23 <i>Activity Diagram</i> Proses Menghapus Data Pemesanan Pembelian.....	83
Gambar 3. 24 <i>Activity Diagram</i> Proses Retur Pembelian	84
Gambar 3. 25 <i>Activity Diagram</i> Pembayaran Pembelian Kredit/Utang.....	85
Gambar 3. 26 <i>Activity Diagram</i> Proses Pengecekan Stok Barang	86
Gambar 3. 27 <i>Activity Diagram</i> Proses Pencatatan Stok Opname.....	87
Gambar 3. 28 <i>Activity Diagram</i> Sinkronisasi <i>Mobile</i>	88
Gambar 3. 29 <i>Class Diagram</i> Menu	88
Gambar 3. 30 <i>Class Diagram</i> Barang	89
Gambar 3. 31 <i>Class Diagram</i> Pelanggan	90
Gambar 3. 32 <i>Class Diagram</i> Penyuplai.....	90
Gambar 3. 33 <i>Class Diagram</i> Pengguna.....	90
Gambar 3. 34 <i>Class Diagram</i> Stok Opname.....	91
Gambar 3. 35 <i>Class Diagram</i> Penjualan.....	91
Gambar 3. 36 <i>Class Diagram</i> Pemesanan Penjualan.....	92
Gambar 3. 37 <i>Class Diagram</i> Retur Penjualan	92
Gambar 3. 38 <i>Class Diagram</i> Piutang	92
Gambar 3. 39 <i>Class Diagram</i> Pembelian.....	93
Gambar 3. 40 <i>Class Diagram</i> Pemesanan Penjualan.....	93
Gambar 3. 41 <i>Class Diagram</i> Retur Pembelian.....	94
Gambar 3. 42 <i>Class Diagram</i> Utang.....	94
Gambar 3. 43 <i>Class Diagram</i> Service.....	94

Gambar 3. 44 <i>Class Diagram</i> AccessData	95
Gambar 3. 45 <i>Class</i> Login	95
Gambar 3. 46 <i>Class</i> Input	96
Gambar 3. 47 <i>Class</i> Bayar	96
Gambar 3. 48 <i>Class</i> Barang	97
Gambar 3. 49 <i>Class</i> JenisBrg	98
Gambar 3. 50 <i>Class</i> Satuan	98
Gambar 3. 51 <i>Class</i> Pelanggan	99
Gambar 3. 52 <i>Class</i> PenjualanM	100
Gambar 3. 53 <i>Class</i> PenjualanD	101
Gambar 3. 54 <i>Class</i> PesanJ	102
Gambar 3. 55 <i>Class</i> ReturJual	103
Gambar 3. 56 <i>Class</i> Pembelian	103
Gambar 3. 57 <i>Class</i> PesanB	105
Gambar 3. 58 <i>Class</i> MenuUtamaForm	106
Gambar 3. 59 <i>Class</i> LoginForm	107
Gambar 3. 60 <i>Class</i> BarangForm	107
Gambar 3. 61 <i>Class</i> BarangBaruForm	108
Gambar 3. 62 <i>Class</i> BarangCariForm	109
Gambar 3. 63 <i>Class</i> BarangHapusForm	109
Gambar 3. 64 <i>Class</i> CekBarangMasukForm	110
Gambar 3. 65 <i>Class</i> JenisBarangForm	111
Gambar 3. 66 <i>Class</i> JenisBarangBaruForm	111
Gambar 3. 67 <i>Class</i> JenisBarangCariForm	112
Gambar 3. 68 <i>Class</i> JenisBarangHapus	112
Gambar 3. 69 <i>Class</i> JenisBarangUbahForm	113
Gambar 3. 70 <i>Class</i> SatuanForm	113
Gambar 3. 71 <i>Class</i> SatuanBaruForm	114
Gambar 3. 72 <i>Class</i> SatuanUbahForm	114
Gambar 3. 73 <i>Class</i> SatuanCariForm	115
Gambar 3. 74 <i>Class</i> SatuanHapusForm	115
Gambar 3. 75 <i>Class</i> PelangganForm	115
Gambar 3. 76 <i>Class</i> PelangganBaruForm	116
Gambar 3. 77 <i>Class</i> PelangganCariForm	116
Gambar 3. 78 <i>Class</i> PelangganUbahForm	117
Gambar 3. 79 <i>Class</i> PelangganHapusForm	117
Gambar 3. 80 <i>Class</i> PenggunaFrom	118
Gambar 3. 81 <i>Class</i> PenggunaBaruForm	118
Gambar 3. 82 <i>Class</i> PenggunaCariForm	119
Gambar 3. 83 <i>Class</i> PenggunaHapusForm	119
Gambar 3. 84 <i>Class</i> PenggunaUbahForm	120
Gambar 3. 85 <i>Class</i> PenyuplaiForm	120
Gambar 3. 86 <i>Class</i> PenyuplaiBaruForm	121
Gambar 3. 87 <i>Class</i> PenyuplaiCariForm	121
Gambar 3. 88 <i>Class</i> PenyuplaiHapusForm	122
Gambar 3. 89 <i>Class</i> PenyuplaiUbahForm	122
Gambar 3. 90 <i>Class</i> PembelianForm	123
Gambar 3. 91 <i>Class</i> PembelianBaruForm	124
Gambar 3. 92 <i>Class</i> PembelianCariForm	125
Gambar 3. 93 <i>Class</i> PesanBeliForm	125

Gambar 3. 94 Class PesanBeliHapusForm	125
Gambar 3. 95 Class PesanBeliCariForm.....	126
Gambar 3. 96 Class PesanBeliUbahForm.....	127
Gambar 3. 97 Class PesanBeliTambahForm	128
Gambar 3. 98 Class PesanBeliHapusBForm.....	128
Gambar 3. 99 Class ReturBeliForm	129
Gambar 3. 100 Class ReturBeliBaruForm	129
Gambar 3. 101 Class ReturBeliCariForm	130
Gambar 3. 102 Class PenjualanForm.....	130
Gambar 3. 103 Class PenjualanBaruForm.....	131
Gambar 3. 104 Class PenjualanCariForm.....	132
Gambar 3. 105 Class PesanJualForm.....	132
Gambar 3. 106 Class PesanJualBaruForm	133
Gambar 3. 107 Class PesanJualCariForm.....	134
Gambar 3. 108 Class PesanJualHapusForm	134
Gambar 3. 109 Class PesanJualUbahForm	135
Gambar 3. 110 Class PesanJualUbahBForm	136
Gambar 3. 111 Class PesanJualTambahForm.....	136
Gambar 3. 112 Class ReturJualForm	137
Gambar 3. 113 Class ReturJualBaruForm	137
Gambar 3. 114 Class ReturJualCariForm	138
Gambar 3. 115 Class PiutangForm	138
Gambar 3. 116 Class PiutangBayarForm.....	139
Gambar 3. 117 Class PiutangCariForm	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 118 Class PiutangLihatForm.....	139
Gambar 3. 119 Class UtangForm.....	140
Gambar 3. 120 Class UtangBayarForm	140
Gambar 3. 121 Class UtangLihatForm	141
Gambar 3. 122 Class StokGdgBarangForm.....	141
Gambar 3. 123 Class StokGdgPesanForm.....	142
Gambar 3. 124 Class StokOpnameForm.....	142
Gambar 3. 125 Class StokOpnameBaruForm.....	143
Gambar 3. 126 Class StokOpnameCariForm.....	143
Gambar 3. 127 Class StokBSForm	144
Gambar 3. 128 Class StokBSHitungForm	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 129 Class StokBSCariForm	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 130 Class WarnaForm.....	144
Gambar 3. 131 Arsitektur Sistem.....	145
Gambar 3. 132 Form Menu Utama	146
Gambar 3. 133 Form Masuk	147
Gambar 3. 134 Form Satuan Barang.....	147
Gambar 3. 135 Form Barang.....	148
Gambar 3. 136 Form Jenis Barang.....	149
Gambar 3. 137 Form Stok Barang	150
Gambar 3. 138 Form Pelanggan	151
Gambar 3. 139 Form Penyuplai	152
Gambar 3. 140 Form Penjualan	153
Gambar 3. 141 Form Pemesanan	154
Gambar 3. 142 Form Retur Penjualan	155
Gambar 3. 143 Form Pembelian	156

Gambar 3. 144 <i>Form</i> Retur Pembelian	157
Gambar 3. 145 <i>Form</i> Pengguna	158
Gambar 3. 146 <i>Form</i> Pembayaran Kredit Pembelian	159
Gambar 3. 147 <i>Form</i> Pembayaran Kredit Penjualan	160
Gambar 3. 148 <i>Form</i> Laporan.....	161
Gambar 3. 149 <i>Form</i> Petunjuk Penggunaan dan Tentang Aplikasi.....	162
Gambar 4. 1 Keterkaitan Antar Modul.....	171
Gambar 4. 2 <i>Form</i> Menu Utama	216
Gambar 4. 3 <i>Form Login</i>	216
Gambar 4. 4 <i>Form</i> Menu Barang	217
Gambar 4. 5 <i>Form</i> Barang Baru.....	217
Gambar 4. 6 <i>Form</i> Ubah Barang	218
Gambar 4. 7 <i>Form</i> Hapus Barang	218
Gambar 4. 8 <i>Form</i> Cari Barang.....	218
Gambar 4. 9 <i>Form</i> Pelanggan	219
Gambar 4. 10 <i>Form</i> Pelanggan Baru.....	220
Gambar 4. 11 <i>Form</i> Ubah Pelanggan.....	220
Gambar 4. 12 <i>Form</i> Cari Pelanggan.....	221
Gambar 4. 13 <i>Form</i> Hapus Pelanggan	221
Gambar 4. 14 <i>Form</i> Penyuplai	222
Gambar 4. 15 <i>Form</i> Penyuplai Baru	223
Gambar 4. 16 <i>Form</i> Ubah Penyuplai	223
Gambar 4. 17 <i>Form</i> Cari Penyuplai	224
Gambar 4. 18 <i>Form</i> Hapus Penyuplai.....	224
Gambar 4. 19 <i>Form</i> Pengguna	225
Gambar 4. 20 <i>Form</i> Pengguna Baru.....	225
Gambar 4. 21 <i>Form</i> Ubah Kata Kunci	226
Gambar 4. 22 <i>Form</i> Hapus Pengguna	226
Gambar 4. 23 <i>Form</i> Jenis Barang.....	227
Gambar 4. 24 <i>Form</i> Jenis Barang Baru.....	227
Gambar 4. 25 <i>Form</i> Ubah Jenis Barang.....	228
Gambar 4. 26 <i>Form</i> Cari Jenis Barang.....	228
Gambar 4. 27 <i>Form</i> Hapus Jenis Barang	228
Gambar 4. 28 <i>Form</i> Satuan Barang.....	229
Gambar 4. 29 <i>Form</i> Satuan Barang Baru.....	229
Gambar 4. 30 <i>Form</i> Ubah Satuan Barang.....	230
Gambar 4. 31 <i>Form</i> Cari Satuan Barang.....	230
Gambar 4. 32 <i>Form</i> Hapus Satuan Barang	230
Gambar 4. 33 <i>Form</i> Stok Tiap Barang.....	231
Gambar 4. 34 <i>Form</i> Stok Barang Pemesanan	231
Gambar 4. 35 <i>Form</i> Lihat Stok Barang Rusak.....	232
Gambar 4. 36 <i>Form</i> Penjualan	232
Gambar 4. 37 <i>Form</i> Penjualan Baru.....	233
Gambar 4. 38 <i>Form</i> Cari Penjualan	233
Gambar 4. 39 <i>Form</i> Pemesanan Penjualan	234
Gambar 4. 40 <i>Form</i> Pemesanan Penjualan Baru.....	235
Gambar 4. 41 <i>Form</i> Cari Pemesanan Penjualan	235
Gambar 4. 42 <i>Form</i> Hapus Pemesanan Penjualan	235
Gambar 4. 43 <i>Form</i> Ubah Pemesanan Penjualan.....	236

Gambar 4. 44 <i>Form</i> Tambah Barang Pemesanan Penjualan.....	237
Gambar 4. 45 <i>Form</i> Ubah Barang Pemesanan Penjualan	237
Gambar 4. 46 <i>Form</i> Hapus Barang Pemesanan Penjualan.....	237
Gambar 4. 47 <i>Form</i> Data Piutang	238
Gambar 4. 48 <i>Form</i> Bayar Piutang	238
Gambar 4. 49 <i>Form</i> Lihat Jumlah Piutang	239
Gambar 4. 50 <i>Form</i> Retur Penjualan	239
Gambar 4. 51 <i>Form</i> Retur Penjualan Baru.....	240
Gambar 4. 52 <i>Form</i> Cari Retur Penjualan.....	240
Gambar 4. 53 <i>Form</i> Pembelian	241
Gambar 4. 54 <i>Form</i> Pembelian Baru	242
Gambar 4. 55 <i>Form</i> Cari Pembelian	242
Gambar 4. 56 <i>Form</i> Pemesanan Pembelian	243
Gambar 4. 57 <i>Form</i> Pemesanan Pembelian Baru	244
Gambar 4. 58 <i>Form</i> Cari Pemesanan Pembelian	244
Gambar 4. 59 <i>Form</i> Hapus Pemesanan Pembelian	244
Gambar 4. 60 <i>Form</i> Ubah Pemesanan Pembelian.....	245
Gambar 4. 61 <i>Form</i> Tambah Barang Pemesanan Pembelian.....	246
Gambar 4. 62 <i>Form</i> Ubah Barang Pemesanan Pembelian	246
Gambar 4. 63 <i>Form</i> Hapus Barang Pemesanan Pembelian	246
Gambar 4. 64 <i>Form</i> Data Utang.....	247
Gambar 4. 65 <i>Form</i> Bayar Utang.....	247
Gambar 4. 66 <i>Form</i> Lihat Jumlah Utang	248
Gambar 4. 67 <i>Form</i> Retur Pembelian	248
Gambar 4. 68 <i>Form</i> Retur Pembelian Baru.....	249
Gambar 4. 69 <i>Form</i> Cari Retur Pembelian	249
Gambar 4. 70 <i>Form</i> Data Sinkronisasi Terakhir	249

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Tabel Barang	47
Tabel 3. 2 Tabel Satuan.....	47
Tabel 3. 3 Tabel SatuanDetail	47
Tabel 3. 4 Tabel JenisBarang	47
Tabel 3. 5 Tabel Penyuplai.....	48
Tabel 3. 6 Tabel Pelanggan	48
Tabel 3. 7 Tabel StokGudang.....	49
Tabel 3. 8 Tabel StokOpname	49
Tabel 3. 9 Tabel StokPesanBeli	49
Tabel 3. 10 Tabel StokTukarBarang	49
Tabel 3. 11 Tabel StokPesanJual.....	50
Tabel 3. 12 Tabel PembelianM	50
Tabel 3. 13 Tabel PembelianD.....	50
Tabel 3. 14 Tabel PemesananMB	50
Tabel 3. 15 Tabel PemesananDB	51
Tabel 3. 16 Tabel Bayar Pembelian	51
Tabel 3. 17 Tabel ReturBeliM.....	51
Tabel 3. 18 Tabel Retur Beli D	51
Tabel 3. 19 Tabel PenjualanM	52
Tabel 3. 20 Tabel PenjualanD	52
Tabel 3. 21 Tabel ReturJualM.....	52
Tabel 3. 22 Tabel ReturJualD	52
Tabel 3. 23 Tabel PemesananMJ.....	53
Tabel 3. 24 Tabel PemesananDJ	53
Tabel 3. 25 Tabel BayarPenjualan	53
Tabel 3. 26 Tabel Pengguna	53
Tabel 3. 27 Tabel LogMaster	54
Tabel 3. 28 Tabel LogDetail	54
Tabel 3. 29 Tabel CatatanUser.....	54
Tabel 3. 30 Tabel PenggunaAkses	54
Tabel 3. 31 Tabel HakAkses	54
Tabel 3. 32 Tabel NamaKolom	55
Tabel 3. 33 Tabel Aktivitas	55
Tabel 3. 34 Tabel NamaTabel	55
 Tabel 4. 1 Realisasi Fitur Aplikasi	 202
 Tabel 5. 1 Kasus Test <i>Form</i> Barang.....	 252
Tabel 5. 2 Kasus Test <i>Form</i> Barang Baru.....	253
Tabel 5. 3 Kasus Test <i>Form</i> Cari Barang.....	253
Tabel 5. 4 Kasus Test <i>Form</i> Ubah Barang	253
Tabel 5. 5 Kasus Test <i>Form</i> Hapus Barang	253
Tabel 5. 6 Kasus Test <i>Form</i> Pelanggan.....	254
Tabel 5. 7 Kasus Test <i>Form</i> Pelanggan Baru.....	254
Tabel 5. 8 Kasus Test <i>Form</i> Cari Pelanggan.....	254
Tabel 5. 9 Kasus Test <i>Form</i> Ubah Pelanggan.....	254
Tabel 5. 10 Kasus Test <i>Form</i> Hapus Pelanggan	255

Tabel 5. 11 Kasus Test <i>Form</i> Penyuplai	255
Tabel 5. 12 Kasus Test <i>Form</i> Penyuplai Baru	255
Tabel 5. 13 Kasus Test <i>Form</i> Cari Penyuplai	255
Tabel 5. 14 Kasus Test <i>Form</i> Ubah Penyuplai.....	256
Tabel 5. 15 Kasus Test <i>Form</i> Hapus Penyuplai	256
Tabel 5. 16 Kasus Test <i>Form</i> Pengguna	256
Tabel 5. 17 Kasus Test <i>Form</i> Pengguna Baru.....	256
Tabel 5. 18 Kasus Test <i>Form</i> Ubah Pengguna.....	257
Tabel 5. 19 Kasus Test <i>Form</i> Hapus Pengguna	257
Tabel 5. 20 Kasus Test <i>Form</i> Reset Kata Kunci	258
Tabel 5. 21 Kasus Test <i>Form</i> Jenis Barang.....	258
Tabel 5. 22 Kasus Test <i>Form</i> Jenis Barang Baru	258
Tabel 5. 23 Kasus Test <i>Form</i> Cari Jenis Barang.....	258
Tabel 5. 24 Kasus Test <i>Form</i> Ubah Jenis Barang.....	258
Tabel 5. 25 Kasus Test <i>Form</i> Hapus Jenis Barang	259
Tabel 5. 26 Kasus Test <i>Form</i> Satuan Barang.....	259
Tabel 5. 27 Kasus Test <i>Form</i> Satuan Barang Baru	259
Tabel 5. 28 Kasus Test <i>Form</i> Cari Satuan Barang	259
Tabel 5. 29 Kasus Test <i>Form</i> Ubah Satuan Barang	259
Tabel 5. 30 Kasus Test <i>Form</i> Hapus Satuan Barang.....	260
Tabel 5. 31 Kasus Test <i>Form</i> Penjualan Baru.....	260
Tabel 5. 32 Kasus Test <i>Form</i> Pemesanan Penjualan	261
Tabel 5. 33 Kasus Test <i>Form</i> Pemesanan Penjualan Baru.....	261
Tabel 5. 34 Kasus Test <i>Form</i> Ubah Pemesanan Penjualan.....	262
Tabel 5. 35 Kasus Test <i>Form</i> Tambah Pemesanan Penjualan	262
Tabel 5. 36 Kasus Test <i>Form</i> Ubah Jumlah Barang Pemesanan Penjualan.....	262
Tabel 5. 37 Kasus Test <i>Form</i> Pembelian Baru.....	263
Tabel 5. 38 Kasus Test <i>Form</i> Pemesanan Pembelian	264
Tabel 5. 39 Kasus Test <i>Form</i> Pemesanan Pembelian Baru.....	264
Tabel 5. 40 Kasus Test <i>Form</i> Ubah Pemesanan Pembelian.....	265
Tabel 5. 41 Kasus Test <i>Form</i> Ubah Pemesanan Pembelian.....	265
Tabel 5. 42 Kasus Test <i>Form</i> Ubah Jumlah Barang Pemesanan Pembelian.....	265
Tabel 5. 43 Kasus Test <i>Form</i> Retur Penjualan Baru.....	266
Tabel 5. 44 Kasus Test <i>Form</i> Retur Pembelian Baru.....	266
Tabel 5. 45 Kasus Test <i>Form</i> Pembayaran Kredit Pembelian	267
Tabel 5. 46 Kasus Test <i>Form</i> Pembayaran Kredit Penjualan	267
Tabel 5. 47 Kasus Test <i>Form</i> Stok Opname Baru.....	267
Tabel 5. 48 Kasus Test <i>Form</i> Masuk	267
Tabel 5. 49 Kasus Test Pencatatan Log Master	268

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 3. 1 <i>Entity Relationship Diagram</i> Proses Bisnis Aplikasi <i>Desktop</i>	xiv
Lampiran 3. 2 <i>Entity Relationship Diagram</i> Catatan Aktivitas Aplikasi <i>Desktop</i>	xv
Lampiran 3. 3 <i>Entity Relationship Diagram</i> Proses Bisnis Aplikasi <i>Mobile</i>	xvi
Lampiran 3. 4 <i>Entity Relationship Diagram</i> Catatan Aktivitas Aplikasi <i>Mobile</i>	xvii
Lampiran 3. 5 <i>Relational Database</i> Proses Bisnis Aplikasi <i>Desktop</i>	xviii
Lampiran 3. 6 <i>Relational Database</i> Catatan Aktivitas Aplikasi <i>Desktop</i>	xix
Lampiran 5. 1 Hasil Uji Coba dan Wawancara.....	xx