

DAFTAR ISI

TUGAS AKHIR	i
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR.....	ii
PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR	iii
PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	2
1.3. Pembatasan Masalah	3
1.4. Tujuan Penelitian	4
1.4.1. Tujuan Penelitian	4
1.4.2. Manfaat Penelitian	4
1.5. Metodologi Penelitian.....	4
1.5.1. Metode Pengumpulan Data.....	4
1.5.2. Metode Pengembangan Sistem	4
1.6. Sistematika Penulisan	5
BAB II	6
2.1. <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	6
2.1.1. <i>Use Case Diagram</i>	6
2.1.2. <i>Activity Diagram</i>	8
2.2. System Development Life Cycle (SDLC).....	9
2.3. HTML CSS dan <i>Javascript</i>	11
2.3.1. <i>HyperText Markup Language (HTML)</i>	11
2.3.2. <i>Cascading Style Sheet</i>	12
2.3.3. <i>Javascript</i>	13
2.4. PHP dan <i>Database</i>	13
2.4.1. <i>PHP Hypertext Preprocessor</i>	13
2.4.2. <i>Database</i>	14
2.5. Akuntansi	14
2.6. Sistem Informasi Akuntansi	16
2.7. <i>Forecasting/Prakira</i>.....	16
2.8. Manajerial Akuntansi	17
BAB III.....	19
3.1. Profil Perusahaan	19
3.1.1. Sejarah Pendirian	19
3.1.2. Visi dan Misi Usaha	20
3.2. Struktur Organisasi	20
3.3. Analisis Sistem Saat Ini.....	21
3.4. Kendala Sistem Saat Ini.....	23
3.4.1. <i>Activity Diagram</i> Sistem Saat ini	24
BAB IV	33
4.1. Tahap Perencanaan.....	33
4.1.1. Identifikasi Proyek	33
4.1.2. Analisis Kelayakan Sistem.....	33
4.2. Tahap Analisis	36

4.2.1.	User Requirements	36
4.2.2.	Pemodelan Non Fungsional dan Fungsional.....	37
4.2.3.	<i>Use Case Diagram</i>	39
4.2.4.	Activity Diagram.....	41
4.2.5.	<i>Class Diagram</i>	133
4.3.	Tahap Perancangan	134
4.3.1.	Perancangan Lapisan Manajemen Data	134
4.3.2.	Deskripsi Tabel	135
4.3.3.	Perancangan Antarmuka (<i>Interface</i>)	145
4.3.4.	Perhitungan Dalam Aplikasi	245
4.3.5.	Pengujian Aplikasi	247
BAB V	273
5.1.	Kesimpulan	273
5.2.	Saran.....	274
DAFTAR PUSTAKA	275



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3 . 1 Siklus Pembelian Stok Barang	25
Gambar 3 . 2 Siklus Penjualan Barang Dagang	26
Gambar 3 . 3 Siklus Pencatatan Akuntansi	27
Gambar 3 . 4 Siklus Piutang.....	29
Gambar 3 . 5 Siklus Pembayaran Pajak	31
Gambar 3 . 6 Siklus Gaji Karyawan.....	32
Gambar 4. 1 <i>Use Case Diagram</i> usulan.....	39
Gambar 4. 2 <i>Activity Diagram</i> Menampilkan Profil Usaha.....	41
Gambar 4. 3 <i>Activity Diagram</i> Menampilkan Barang	42
Gambar 4. 4 <i>Activity Diagram</i> Menampilkan Lokasi Usaha	43
Gambar 4. 5 <i>Activity Diagram</i> Masuk ke <i>Back-end</i>	44
Gambar 4. 6 <i>Activity Diagram</i> Menambahkan Pengguna Baru.....	45
Gambar 4. 7 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Informasi Pengguna.....	46
Gambar 4. 8 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Informasi Pengguna	47
Gambar 4. 9 <i>Activity Diagram</i> Mengimpor Informasi <i>Excel</i>	48
Gambar 4. 10 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Informasi <i>Database</i>	50
Gambar 4. 11 <i>Activity Diagram</i> Menambahkan Barang.....	51
Gambar 4. 12 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Informasi Barang.....	52
Gambar 4. 13 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Status Barang Menjadi Tidak Aktif.....	53
Gambar 4. 14 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Status Barang Menjadi Aktif.....	54
Gambar 4. 15 <i>Activity Diagram</i> Menambahkan Informasi Spesifikasi	56
Gambar 4. 16 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Informasi Spesifikasi	58
Gambar 4. 17 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Informasi Spesifikasi	59
Gambar 4. 18 <i>Activity Diagram</i> Menambahkan Informasi Merek	61
Gambar 4. 19 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Informasi Merek.....	63
Gambar 4. 20 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Informasi Merek.....	64
Gambar 4. 21 <i>Activity Diagram</i> Menambahkan Informasi Ukuran.....	66
Gambar 4. 22 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Informasi Ukuran	68
Gambar 4. 23 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Informasi Ukuran.....	69
Gambar 4. 24 <i>Activity Diagram</i> Menambahkan Informasi Keterangan	71
Gambar 4. 25 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Informasi Keterangan	73
Gambar 4. 26 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Informasi Keterangan.....	74
Gambar 4. 27 <i>Activity Diagram</i> Menambahkan Informasi Pelanggan	76
Gambar 4. 28 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Informasi Pelanggan.....	77
Gambar 4. 29 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Status Pelanggan Menjadi Tidak Aktif.....	78
Gambar 4. 30 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Status Pelanggan Menjadi Aktif.....	79
Gambar 4. 31 <i>Activity Diagram</i> Menambah Informasi <i>Supplier</i>	81
Gambar 4. 32 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Informasi <i>Supplier</i>	83
Gambar 4. 33 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Status <i>Supplier</i> Menjadi Tidak Aktif.....	84
Gambar 4. 34 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Status <i>Supplier</i> Menjadi Aktif.....	85
Gambar 4. 35 <i>Activity Diagram</i> Menambahkan Faktur Pembelian	86
Gambar 4. 36 <i>Activity Diagram</i> Melihat Detail Faktur Pembelian dan Melakukan <i>Print</i> Faktur	88
Gambar 4. 37 <i>Activity Diagram</i> Menambahkan Faktur Penjualan	89
Gambar 4. 38 <i>Activity Diagram</i> Melihat Detail Faktur Penjualan dan Melakukan <i>Print</i> Faktur	91
Gambar 4. 39 <i>Activity Diagram</i> Menambahkan Jurnal Umum.....	92
Gambar 4. 40 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Jurnal Umum	93

Gambar 4. 41 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Jurnal Umum.....	94
Gambar 4. 42 <i>Activity Diagram</i> Menambahkan Jurnal Kas	95
Gambar 4. 43 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Jurnal Kas	96
Gambar 4. 44 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Jurnal Kas.....	97
Gambar 4. 45 <i>Activity Diagram</i> Menambahkan Aset dan POE.....	98
Gambar 4. 46 <i>Activity Diagram</i> Mengubah Informasi Aset dan POE.....	99
Gambar 4. 47 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Aset dan POE.....	101
Gambar 4. 48 <i>Activity Diagram</i> Melihat Laporan Laba Rugi Bulanan	102
Gambar 4. 49 <i>Activity Diagram</i> Melakukan <i>Print</i> Laporan Laba Rugi Bulanan.....	103
Gambar 4. 50 <i>Activity Diagram</i> Melihat Laporan Laba Rugi Tahunan.....	104
Gambar 4. 51 <i>Activity Diagram</i> Melakukan <i>Print</i> Laporan Laba Rugi Tahunan.....	105
Gambar 4. 52 <i>Activity Diagram</i> Melihat Laporan Neraca Bulanan.....	106
Gambar 4. 53 <i>Activity Diagram</i> Melakukan <i>Print</i> Laporan Neraca Bulanan	107
Gambar 4. 54 <i>Activity Diagram</i> Melihat Laporan Neraca Tahunan	108
Gambar 4. 55 <i>Activity Diagram</i> Melakukan <i>Print</i> Laporan Neraca Tahunan	109
Gambar 4. 56 <i>Activity Diagram</i> Melihat Pembukuan Jurnal Kas Tunai.....	110
Gambar 4. 57 <i>Activity Diagram</i> Melakukan <i>Print</i> Pembukuan Jurnal Kas Tunai.....	111
Gambar 4. 58 <i>Activity Diagram</i> Melihat Pembukuan Jurnal Kas Bank	112
Gambar 4. 59 <i>Activity Diagram</i> Melakukan <i>Print</i> Pembukuan Jurnal Kas Bank.....	113
Gambar 4. 60 <i>Activity Diagram</i> Melihat Pembukuan Jurnal Umum	114
Gambar 4. 61 <i>Activity Diagram</i> Melakukan <i>Print</i> Pembukuan Jurnal Umum	115
Gambar 4. 62 <i>Activity Diagram</i> Melihat Pembukuan Aset dan POE	116
Gambar 4. 63 <i>Activity Diagram</i> Melakukan <i>Print</i> Pembukuan Aset dan POE	117
Gambar 4. 64 <i>Activity Diagram</i> Melihat Pembukuan Barang	118
Gambar 4. 65 <i>Activity Diagram</i> Melakukan <i>Print</i> Pembukuan Inventory/Barang.....	119
Gambar 4. 66 <i>Activity Diagram</i> Melihat Pembukuan Pembelian	120
Gambar 4. 67 <i>Activity Diagram</i> Melihat Pembukuan Penjualan	121
Gambar 4. 68 <i>Activity Diagram</i> Melihat Pembukuan dan Mengubah Status Hutang ..	122
Gambar 4. 69 <i>Activity Diagram</i> Melakukan <i>Print</i> Pembukuan Hutang	123
Gambar 4. 70 <i>Activity Diagram</i> Melihat Pembukuan dan Mengubah Status Piutang ..	125
Gambar 4. 71 <i>Activity Diagram</i> Melakukan <i>Print</i> Pembukuan Piutang.....	126
Gambar 4. 72 <i>Activity Diagram</i> Melihat Peramalan Barang	128
Gambar 4. 73 <i>Activity Diagram</i> Melihat Barang Top 5.....	129
Gambar 4. 74 <i>Activity Diagram</i> Melihat Visualisasi Penjualan Per Spesifikasi.....	130
Gambar 4. 75 <i>Activity Diagram</i> Melihat Manajemen Per Barang	131
Gambar 4. 76 <i>Class Diagram</i> Sistem Usulan Untuk Usaha Skenoo	133
Gambar 4. 77 <i>Table Relationship Diagram</i> Sistem Usulan Untuk Usaha Skenoo.....	134
Gambar 4. 78 Tampilan Halaman Awal Skenoo	145
Gambar 4. 79 Tampilan Halaman Produk.....	145
Gambar 4. 80 Tampilan Salah Satu Jenis Barang	146
Gambar 4. 81 Tampilan Daftar <i>Dropdown</i> Jenis Barang dari Baris Menu.....	146
Gambar 4. 82 Tampilan Barang berdasarkan Jenis Barang Ban.....	146
Gambar 4. 83 Tampilan Halaman <i>About Us</i>	147
Gambar 4. 84 Tampilan Pilihan Masuk ke Sistem Pada <i>Front-end</i>	147
Gambar 4. 85 Tampilan Halaman <i>Log in</i> ke Sistem Akuntansi dan Manajemen Skenoo	148
Gambar 4. 86 Tampilan Pesan <i>Error</i>	148
Gambar 4. 87 Tampilan Halaman Awal Admin	149
Gambar 4. 88 Tampilan Halaman Utama User	149
Gambar 4. 89 Tampilan Form Penambahan <i>User</i>	150
Gambar 4. 90 Tampilan Pesan Berhasil Menambahkan <i>User</i>	150
Gambar 4. 91 Tampilan Form Perubahan Informasi <i>User</i>	151

Gambar 4. 92 Tampilan Pesan Informasi <i>User</i> Berhasil Diubah.....	151
Gambar 4. 93 Tampilan Form Penghapusan Informasi <i>User</i>	152
Gambar 4. 94 Tampilan Pesan Informasi <i>User</i> Berhasil Dihapus	152
Gambar 4. 95 Tampilan Pilihan Impor <i>File Excel</i> dan Hapus <i>Database</i>	153
Gambar 4. 96 Tampilan Form dan Pemilihan <i>File Excel</i>	153
Gambar 4. 97 Tampilan Informasi <i>File Excel</i> Berhasil di Simpan Sementara	154
Gambar 4. 98 Tampilan Tombol Impor di Akhir Halaman	154
Gambar 4. 99 Tampilan Pilihan Hapus <i>Database</i>	154
Gambar 4. 100 Tampilan Pesan Validasi.....	155
Gambar 4. 101 Tampilan Halaman Awal Barang	155
Gambar 4. 102 Tampilan Tabel Barang Tidak Aktif	156
Gambar 4. 103 Tampilan Form Tambah Barang	156
Gambar 4. 104 Tampilan Pesan Penambahan Barang Berhasil.....	157
Gambar 4. 105 Tampilan Form Ubah Informasi Barang	157
Gambar 4. 106 Tampilan Pesan Perubahan Barang Berhasil	158
Gambar 4. 107 Tampilan Form Nonaktifkan Informasi Barang.....	158
Gambar 4. 108 Tampilan Pesan Barang Berhasil dinonaktifkan	159
Gambar 4. 109 Tampilan Form Aktifkan Informasi Barang.....	159
Gambar 4. 110 Tampilan Pesan Barang Berhasil diaktifkan	160
Gambar 4. 111 Tampilan Tab Pada Halaman Barang.....	160
Gambar 4. 112 Tampilan Awal Tab Spesifikasi	161
Gambar 4. 113 Tampilan Form Tambah Informasi Spesifikasi.....	161
Gambar 4. 114 Tampilan Pesan Penambahan Spesifikasi Berhasil	162
Gambar 4. 115 Tampilan Form Ubah Informasi Spesifikasi	162
Gambar 4. 116 Tampilan Pesan Pengubahan Spesifikasi Berhasil.....	163
Gambar 4. 117 Tampilan Form Hapus Informasi Spesifikasi.....	163
Gambar 4. 118 Tampilan Pesan Penghapusan Spesifikasi Berhasil	164
Gambar 4. 119 Tampilan Awal Halaman Stok Opname.....	164
Gambar 4. 120 Tampilan Form Tambah Stok Opname	165
Gambar 4. 121 Tampilan Form Tambah Stok Opname Terkonfirmasi Id & Kuantitas Lama.....	165
Gambar 4. 122 Tampilan Pesan Penambahan Stok Opname Berhasil.....	166
Gambar 4. 123 Tampilan Form Ubah Informasi Opname	166
Gambar 4. 124 Tampilan Form Ubah Stok Opname dengan Detail Barang Opname..	167
Gambar 4. 125 Tampilan Pesan Perubahan Stok Opname Berhasil	167
Gambar 4. 126 Tampilan Awal Halaman <i>Customer</i>	168
Gambar 4. 127 Tampilan Form Tambah Informasi Pelanggan.....	168
Gambar 4. 128 Tampilan Pesan Penambahan Pelanggan Berhasil.....	169
Gambar 4. 129 Tampilan Form Ubah Informasi Pelanggan	169
Gambar 4. 130 Tampilan Pesan Pengubahan Pelanggan Berhasil.....	170
Gambar 4. 131 Tampilan Form Nonaktifkan Informasi Pelanggan.....	170
Gambar 4. 132 Tampilan Pesan Nonaktifkan Pelanggan Berhasil	171
Gambar 4. 133 Tampilan Form Aktifkan Pelanggan	171
Gambar 4. 134 Tampilan Pesan Aktifkan Pelanggan Berhasil	172
Gambar 4. 135 Tampilan Awal Halaman <i>Supplier</i>	172
Gambar 4. 136 Tampilan Form Tambah <i>Supplier</i>	173
Gambar 4. 137 Tampilan Pesan Tambah <i>Supplier</i> Berhasil	173
Gambar 4. 138 Tampilan Form Ubah <i>Supplier</i>	174
Gambar 4. 139 Tampilan Pesan Ubah <i>Supplier</i> Berhasil.....	174
Gambar 4. 140 Tampilan Form Nonaktifkan <i>Supplier</i>	175
Gambar 4. 141 Tampilan Pesan Nonaktifkan <i>Supplier</i> Berhasil	176
Gambar 4. 142 Tampilan Form Aktifkan Informasi <i>Supplier</i>	176

Gambar 4. 143 Tampilan Pesan Aktifkan <i>Supplier</i> Berhasil	177
Gambar 4. 144 Tampilan Awal Halaman Pembelian.....	177
Gambar 4. 145 Tampilan Awal Penambahan Faktur Pembelian	178
Gambar 4. 146 Tampilan Tabel Sementara Pembelian.....	178
Gambar 4. 147 Tampilan Form Tambah Barang ke Tabel Sementara Pembelian.....	179
Gambar 4. 148 Tampilan Form Tambah Barang ke Tabel Sementara Pembelian dengan Info	180
Gambar 4. 149 Tampilan Tambah Informasi Barang Berhasil di Tabel Sementara Pembelian.....	181
Gambar 4. 150 Tampilan Form Ubah Barang ke Tabel Sementara Pembelian	181
Gambar 4. 151 Tampilan Ubah Informasi Barang Berhasil di Tabel Sementara Pembelian.....	182
Gambar 4. 152 Tampilan Form Hapus Barang ke Tabel Sementara Pembelian	182
Gambar 4. 153 Tampilan Hapus Informasi Barang Berhasil di Tabel Sementara Pembelian.....	183
Gambar 4. 154 Tampilan Faktur Pembelian	183
Gambar 4. 155 Tampilan <i>Print</i> Faktur Pembelian	184
Gambar 4. 156 Tampilan Awal Halaman Penjualan.....	184
Gambar 4. 157 Tampilan Awal Penambahan Faktur Penjualan	185
Gambar 4. 158 Tampilan Tabel Sementara Penjualan.....	185
Gambar 4. 159 Tampilan Form Tambah Barang ke Tabel Sementara Penjualan.....	186
Gambar 4. 160 Tampilan Form Tambah Barang ke Tabel Sementara Penjualan dengan Info	187
Gambar 4. 161 Tampilan Tambah Informasi Barang Berhasil di Tabel Sementara Penjualan.....	188
Gambar 4. 162 Tampilan Form Ubah Barang ke Tabel Sementara Penjualan	188
Gambar 4. 163 Tampilan Ubah Informasi Barang Berhasil di Tabel Sementara Penjualan.....	189
Gambar 4. 164 Tampilan Form Hapus Barang ke Tabel Sementara Penjualan.....	189
Gambar 4. 165 Tampilan Hapus Informasi Barang Berhasil di Tabel Sementara Penjualan.....	190
Gambar 4. 166 Tampilan Faktur Penjualan	190
Gambar 4. 167 Tampilan <i>Print</i> Faktur Penjualan	191
Gambar 4. 168 Tampilan Awal Jurnal	191
Gambar 4. 169 Tampilan Awal Halaman Tab Jurnal Kas	192
Gambar 4. 170 Tampilan Form Tambah Informasi Jurnal Umum	193
Gambar 4. 171 Tampilan Pesan Tambah Jurnal Umum Berhasil.....	193
Gambar 4. 172 Tampilan Form Ubah Informasi Jurnal Umum.....	194
Gambar 4. 173 Tampilan Pesan Ubah Jurnal Umum Berhasil	194
Gambar 4. 174 Tampilan Sebagian Tabel Jurnal Umum.....	195
Gambar 4. 175 Tampilan Form Hapus Informasi Jurnal Umum	195
Gambar 4. 176 Tampilan Pesan Hapus Jurnal Umum Berhasil.....	196
Gambar 4. 177 Tampilan Form Tambah Jurnal Kas, memilih Kas Tunai atau Kas Bank	196
Gambar 4. 178 Tampilan Form Tambah Jurnal Kas Tunai	197
Gambar 4. 179 Tampilan Pesan Tambah Jurnal Kas Tunai Berhasil	197
Gambar 4. 180 Tampilan Form Tambah Informasi Jurnal Kas Bank	198
Gambar 4. 181 Tampilan Pesan Penambahan Jurnal Kas Bank Berhasil	198
Gambar 4. 182 Tampilan Form Ubah Informasi Jurnal Kas Tunai	199
Gambar 4. 183 Tampilan Pesan Pengubahan Jurnal Kas Tunai Berhasil.....	199
Gambar 4. 184 Tampilan Form Ubah Informasi Jurnal Kas Bank	200
Gambar 4. 185 Tampilan Pesan Pengubahan Jurnal Kas Bank Berhasil.....	200

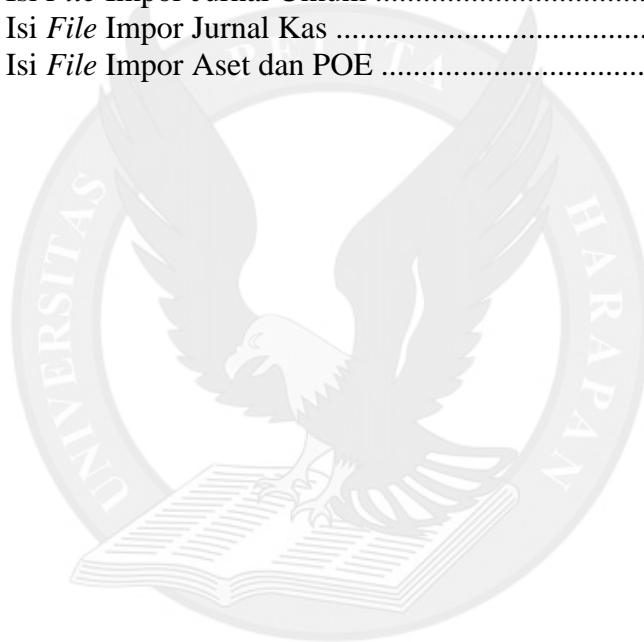
Gambar 4. 186 Tampilan Form Hapus Informasi Jurnal Kas Tunai.....	201
Gambar 4. 187 Tampilan Pesan Penghapusan Jurnal Kas Tunai Berhasil	201
Gambar 4. 188 Tampilan Form Hapus Informasi Jurnal Kas Bank.....	202
Gambar 4. 189 Tampilan Pesan Penghapusan Jurnal Kas Bank Berhasil	202
Gambar 4. 190 Tampilan Form Tambah Informasi Aset atau POE.....	203
Gambar 4. 191 Tampilan Pesan Penambahan Aset atau POE Berhasil	203
Gambar 4. 192 Tampilan Form Ubah Informasi Aset atau POE	204
Gambar 4. 193 Tampilan Pesan Pengubahan Aset atau POE Berhasil.....	204
Gambar 4. 194 Tampilan Form Hapus Informasi Aset atau POE.....	205
Gambar 4. 195 Tampilan Pesan Penghapusan Aset atau POE Berhasil	205
Gambar 4. 196 Tampilan Halaman Awal Buku Barang	207
Gambar 4. 197 Tampilan Bulan Buku Barang.....	207
Gambar 4. 198 Tampilan Menyimpan <i>File</i> Ekspor <i>Excel</i> Buku Barang	208
Gambar 4. 199 Tampilan Hasil Ekspor <i>File Excel</i> Buku Barang	208
Gambar 4. 200 Tampilan Mencetak Buku Barang.....	209
Gambar 4. 201 Tampilan Melihat Buku Barang.....	209
Gambar 4. 202 Tampilan Halaman Awal Buku Pembelian.....	210
Gambar 4. 203 Tampilan Bulan Buku Pembelian	210
Gambar 4. 204 Tampilan Mencetak Buku Pembelian	211
Gambar 4. 205 Tampilan Melihat Buku Pembelian.....	211
Gambar 4. 206 Tampilan Awal Halaman Buku Penjualan	212
Gambar 4. 207 Tampilan Bulan Buku Penjualan.....	212
Gambar 4. 208 Tampilan Mencetak Buku Penjualan	212
Gambar 4. 209 Tampilan Melihat Buku Penjualan.....	213
Gambar 4. 210 Tampilan Awal Halaman Buku Hutang	213
Gambar 4. 211 Tampilan Bulan Buku Hutang.....	214
Gambar 4. 212 Tampilan Mencetak Buku Hutang	214
Gambar 4. 213 Tampilan Melihat Buku Hutang.....	214
Gambar 4. 214 Tampilan Form Ubah Informasi Pelunasan Hutang.....	215
Gambar 4. 215 Tampilan Pilihan Konfirmasi Pelunasan Hutang	215
Gambar 4. 216 Tampilan Awal Halaman Buku Piutang.....	216
Gambar 4. 217 Tampilan Bulan Buku Piutang	216
Gambar 4. 218 Tampilan Mencetak Buku Piutang.....	217
Gambar 4. 219 Tampilan Melihat Buku Piutang	217
Gambar 4. 220 Tampilan Form Ubah Informasi Pelunasan Piutang	218
Gambar 4. 221 Tampilan Pilihan Konfirmasi Pelunasan Piutang.....	218
Gambar 4. 222 Tampilan Awal Halaman Buku Jurnal Umum.....	219
Gambar 4. 223 Tampilan Bulan Buku Jurnal Umum	219
Gambar 4. 224 Tampilan Mencetak Buku Jurnal Umum	220
Gambar 4. 225 Tampilan Melihat Buku Jurnal Umum.....	220
Gambar 4. 226 Tampilan Awal Halaman Buku Jurnal Kas Tunai	221
Gambar 4. 227 Tampilan Bulan Buku Jurnal Kas Tunai	221
Gambar 4. 228 Tampilan Mencetak Buku Jurnal Kas Tunai.....	222
Gambar 4. 229 Tampilan Melihat Buku Jurnal Kas Tunai	222
Gambar 4. 230 Tampilan Awal Halaman Buku Jurnal Kas Bank	223
Gambar 4. 231 Tampilan Bulan Buku Jurnal Kas Bank.....	223
Gambar 4. 232 Tampilan Mencetak Buku Jurnal Kas Bank.....	224
Gambar 4. 233 Tampilan Melihat Buku Jurnal Kas Bank	224
Gambar 4. 234 Tampilan Awal Halaman Tabel Aset dan POE.....	225
Gambar 4. 235 Tampilan Bulan Buku Aset dan POE.....	225
Gambar 4. 236 Tampilan Mencetak Buku Aset dan POE	226
Gambar 4. 237 Tampilan Melihat Buku Aset dan POE.....	226

Gambar 4. 238 Tampilan Kode Pembukuan	227
Gambar 4. 239 Tampilan Awal Halaman Laporan Laba Rugi	227
Gambar 4. 240 Tampilan Mencetak Laporan Laba Rugi Tahunan.....	228
Gambar 4. 241 Tampilan Melihat Laporan Laba Rugi Tahunan	228
Gambar 4. 242 Tampilan Bulan Laporan Laba Rugi.....	229
Gambar 4. 243 Tampilan Mencetak Laporan Laba Rugi Bulanan	229
Gambar 4. 244 Tampilan Melihat Laporan Laba Rugi Bulanan.....	230
Gambar 4. 245 Tampilan Awal Halaman Laporan Neraca.....	230
Gambar 4. 246 Tampilan Mencetak Laporan Neraca Tahunan	231
Gambar 4. 247 Tampilan Melihat Laporan Neraca Tahunan	231
Gambar 4. 248 Tampilan Bulan Laporan Neraca	232
Gambar 4. 249 Tampilan Mencetak Laporan Neraca Bulanan.....	232
Gambar 4. 250 Tampilan Melihat Laporan Neraca Bulanan	233
Gambar 4. 251 Tampilan Peringatan Selisih Nilai Akhir Aktiva dan Pasiva	233
Gambar 4. 252 Tampilan Awal Halaman Manajemen.....	234
Gambar 4. 253 Tampilan Spesifikasi Per Jenis Barang	234
Gambar 4. 254 Tampilan Awal Manajemen Per Spesifikasi	235
Gambar 4. 255 Tampilan Tabel Top 10 Per Spesifikasi	235
Gambar 4. 256 Tampilan Grafik Donat Barang Terjual Per Spesifikasi	236
Gambar 4. 257 Tampilan Grafik Bar Barang Terjual Per Spesifikasi	236
Gambar 4. 258 Tampilan Pilihan Tahun dan Bulan Manajemen Per Spesifikasi.....	236
Gambar 4. 259 Tampilan Tabel Barang Per Spesifikasi	237
Gambar 4. 260 Tampilan Awal Manajemen Per Barang	237
Gambar 4. 261 Tampilan <i>Forecast</i> /Prediksi Banyak Barang Terjual.....	238
Gambar 4. 262 Tampilan Manajemen Banyak Barang Terjual	238
Gambar 4. 263 Tampilan <i>Comparison</i> /Perbandingan Banyak Barang Terjual	239
Gambar 4. 264 Tampilan Lain <i>Comparison</i> /Perbandingan Banyak Barang Terjual	239
Gambar 4. 265 Tampilan Tab pada Halaman Awal Manajemen.....	239
Gambar 4. 266 Tampilan Awal Halaman Planner	240
Gambar 4. 267 Tampilan <i>Cash Flow</i>	240
Gambar 4. 268 Tampilan Mencetak <i>Cash Flow</i>	241
Gambar 4. 269 Tampilan Top 5 Barang Laku Terjual.....	241
Gambar 4. 270 Tampilan Notifikasi Dari Lonceng	242
Gambar 4. 271 Tampilan Seluruh Notifikasi Barang.....	243
Gambar 4. 272 Tampilan Mencetak Notifikasi.....	243
Gambar 4. 273 Tampilan Hasil Perhitungan Manajemen untuk Barang nomor 124....	245
Gambar 4. 274 Tampilan Hasil Perhitungan Prediksi/ <i>Forecast</i> untuk Barang Nomor 124	246

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Elemen <i>Use Case Diagram</i>	7
Tabel 2. 2 Elemen <i>Activity Diagram</i>	8
Tabel 2. 3 Elemen <i>Class Diagram</i>	9
Tabel 4. 1 Daftar <i>Hardware</i> dan <i>Software</i> yang Dimiliki Oleh Skenoo.....	35
Tabel 4. 2 Daftar <i>Minimum Requirement Hardware</i> dan <i>Software</i> yang Dibutuhkan Untuk Sistem Usulan	35
Tabel 4. 3 Tabel <i>Functional Requirement</i>	40
Tabel 4. 4 Deskripsi Tabel dari Tabel User	135
Tabel 4. 5 Deskripsi Tabel dari Tabel Produk	135
Tabel 4. 6 Deskripsi Tabel dari Tabel Spesifikasi Jenis	135
Tabel 4. 7 Deskripsi Tabel dari Tabel Merek	136
Tabel 4. 8 Deskripsi Tabel dari Tabel Ukuran.....	136
Tabel 4. 9 Deskripsi Tabel dari Tabel Keterangan	136
Tabel 4. 10 Deskripsi Tabel dari Tabel Opname	136
Tabel 4. 11 Deskripsi Tabel dari Tabel Supplier	137
Tabel 4. 12 Deskripsi Tabel dari Tabel Pelanggan	137
Tabel 4. 13 Deskripsi Tabel dari Tabel Transaksi Jual.....	137
Tabel 4. 14 Deskripsi Tabel dari Tabel Transaksi Beli.....	138
Tabel 4. 15 Deskripsi Tabel dari Tabel Tempbeli.....	138
Tabel 4. 16 Deskripsi Tabel dari Tabel Tempjual.....	139
Tabel 4. 17 Deskripsi Tabel dari Tabel Pembelian.....	139
Tabel 4. 18 Deskripsi Tabel dari Tabel Penjualan	139
Tabel 4. 19 Deskripsi Tabel dari Tabel Selisih Cost.....	140
Tabel 4. 20 Deskripsi Tabel dari Tabel Kas Tunai	140
Tabel 4. 21 Deskripsi Tabel dari Tabel Kas Bank	140
Tabel 4. 22 Deskripsi Tabel dari Tabel Jurnal Plus	141
Tabel 4. 23 Deskripsi Tabel dari Tabel Umum.....	141
Tabel 4. 24 Deskripsi Tabel dari Tabel Hutang	141
Tabel 4. 25 Deskripsi Tabel dari Tabel Piutang.....	142
Tabel 4. 26 Deskripsi Tabel dari Tabel Penyusutan	142
Tabel 4. 27 Deskripsi Tabel dari Tabel Labarugi	142
Tabel 4. 28 Deskripsi Tabel dari Tabel Tempmene	143
Tabel 4. 29 Deskripsi Tabel dari Tabel Top5	143
Tabel 4. 30 Deskripsi Tabel dari Tabel Nomor Akuntansi	143
Tabel 4. 31 Deskripsi Tabel dari Tempexcel	144
Tabel 4. 32 Tabel Melihat Profil Usaha.....	248
Tabel 4. 33 Tabel Melihat Produk/Barang.....	248
Tabel 4. 34 Tabel Melakukan <i>Log In</i>	249
Tabel 4. 35 Tabel Melakukan Pengelolaan Informasi Pengguna.....	250
Tabel 4. 36 Tabel Melakukan Pengelolaan Informasi Pengguna (Lanjutan).....	251
Tabel 4. 37 Tabel Melakukan Impor Data <i>Excel</i>	252
Tabel 4. 38 Tabel Melakukan Pengelolaan Informasi Barang.....	253
Tabel 4. 39 Tabel Melakukan Pengelolaan Informasi Barang (Lanjutan).....	254
Tabel 4. 40 Tabel Melakukan Pengelolaan Detail Informasi Barang	254
Tabel 4. 41 Tabel Melakukan Pengelolaan Detail Informasi Barang (Lanjutan)	255
Tabel 4. 42 Tabel Melakukan Pengelolaan Opname Kuantitas Barang.....	256
Tabel 4. 43 Tabel Melakukan Pengelolaan Opname Kuantitas Barang (Lanjutan).....	257
Tabel 4. 44 Tabel Melakukan Pengelolaan Informasi Pembeli	257
Tabel 4. 45 Tabel Melakukan Pengelolaan Informasi Pembeli (Lanjutan)	258
Tabel 4. 46 Tabel Melakukan Pengelolaan Informasi <i>Supplier</i>	260

Tabel 4. 47 Tabel Melakukan Pengelolaan Informasi <i>Supplier</i> (Lanjutan).....	261
Tabel 4. 48 Tabel Melakukan Pengelolaan Transaksi Pembelian.....	262
Tabel 4. 49 Tabel Melakukan Pengelolaan Transaksi Pembelian (Lanjutan).....	263
Tabel 4. 50 Tabel Melakukan Pengelolaan Transaksi Penjualan.....	264
Tabel 4. 51 Tabel Melakukan Pengelolaan Transaksi Penjualan (Lanjutan).....	265
Tabel 4. 52 Tabel Melakukan Pengelolaan Jurnal Umum	266
Tabel 4. 53 Tabel Melakukan Pengelolaan Jurnal Kas Tunai.....	267
Tabel 4. 54 Tabel Melakukan Pengelolaan Jurnal Kas Tunai (Lanjutan).....	268
Tabel 4. 55 Tabel Melakukan Pengelolaan Jurnal Kas Bank.....	269
Tabel 4. 56 Tabel Melakukan Pengelolaan Aset dan POE	270
Tabel 4. 57 Tabel Melakukan Pengelolaan Aset dan POE (Lanjutan)	271
Tabel 4. 58 Tabel Melakukan Pengelolaan Informasi Hutang.....	271
Tabel 4. 59 Tabel Melakukan Pengelolaan Informasi Piutang	272
Tabel B. 2. 1 Isi <i>File</i> Impor Barang	B-1
Tabel B. 2. 2 Isi <i>File</i> Impor Pembelian	B-1
Tabel B. 2. 3 Isi <i>File</i> Impor Pembelian (Lanjutan)	B-2
Tabel B. 2. 4 Isi <i>File</i> Impor Penjualan	B-2
Tabel B. 2. 5 Isi <i>File</i> Impor Jurnal Umum	B-3
Tabel B. 2. 6 Isi <i>File</i> Impor Jurnal Kas	B-3
Tabel B. 2. 7 Isi <i>File</i> Impor Aset dan POE	B-3



DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A	A-1
LAMPIRAN B	B-1
LAMPIRAN C	C-1

