DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Metodologi Waterfall 7

Gambar 2.1 Logo Perusahaan 10

Gambar 2.2 Struktur Organisai Prusahaan.....13

Gambar 2.3 Siklus Informasi 22

Gambar 2.4 Metodologi Waterfall 26

Gambar 2.5 Kardinalitas Relasi Satu Ke Satu 33

Gambar 2.6 Kardinalitas Relasi Satu Ke Banyak 33

Gambar 2.7 Kardinalitas Relasi Banyak Ke Satu 33

Gambar 2.8 Kardinalitas Relasi Banyak Ke Banyak 33

Gambar 2.9 Jaringan Komputer Model TSS 37

Gambar 2.10 Jaringan Komputer Model Distributed Processing. 38

Gambar 2.11 Contoh Kode Html Sederhana.....40

Gambar 3.1 Flowmap Pelaksanaan Order.....48

Gambar 3.2 Flowmap Penerimaan Barang Dari Proses Order 51

Gambar 3.5 Flowmap Pelunasan dan Pembayaran Order.....54

Gambar 3.4 Flowmap Pengkodean Barang.....58

Gambar 3.5 Flowmap Update Stok.....61

Gambar 3.6 Flowmap Pengiriman Barang Ke Outlet 65

Gambar 3.7 Flowmap Penjualan.....69

Gambar 3.8 Gambar Sebelum dipasangkan jaringan internet.....77

Gambar 3.9 Gambar Sesudah dipasangkan jaringan internet 77

Gambar 3.10 Entity Relationship Diagram 80
Gambar 3.11 Diagram Konteks.....82
Gambar 3.12 Dfd Level 0.....84
Gambar 3.13 Dfd Level 1 Proses 2 Pengolahan Data Master.....85
Gambar 3.14 Dfd Level 2 Proses 2.1 86
Gambar 3.15 Dfd Level 2 Proses 2.2 86
Gambar 3.16 Dfd Level 2 Proses 2.3 86
Gambar 3.17 Dfd Level 2 Proses 2.4 87
Gambar 3.18 Dfd Level 2 Proses 2.5 87
Gambar 3.19 Dfd Level 2 Proses 2.6 87
Gambar 3.20 Dfd Level 2 Proses 2.7 88
Gambar 3.21 Dfd Level 2 Proses 2.8 88
Gambar 3.22 Dfd Level 2 Proses 2.9 88
Gambar 3.23 Dfd Level 2 Proses 2.10 89
Gambar 3.24 Dfd Level 1 Proses 3 Pengajuan Data Barang 89
Gambar 3.25 Dfd Level 2 Proses 3.1 89
Gambar 3.26 Dfd Level 1 Proses 4 Persetujuan Pengajuan Data Barang.....90
Gambar 3.27 Dfd Level 2 Proses 4.1 90
Gambar 3.28 Dfd Level 1 Proses 5 Pengolahan Data Order.....91
Gambar 3.29 Dfd Level 2 Proses 5.1 92
Gambar 3.30 Dfd Level 2 Proses 5.2 92
Gambar 3.31 Dfd Level 2 Proses 5.3 93
Gambar 3.32 Dfd Level 2 Proses 5.4 94

Gambar 3.33 Dfd Level 2 Proses 5.5 95
Gambar 3.34 Dfd Level 2 Proses 5.6 95
Gambar 3.35 Dfd Level 2 Proses 5.7 96
Gambar 3.36 Dfd Level 3 Proses 5.4.4 96
Gambar 3.37 Dfd Level 3 Proses 5.5.2 97
Gambar 3.38 Dfd Level 3 Proses 5.6.2 97
Gambar 3.39 Dfd Level 3 Proses 5.7.1 98
Gambar 3.40 Dfd Level 3 Proses 5.7.4 98
Gambar 3.41 Dfd Level 4 Proses 5.6.2.2 99
Gambar 3.42 Dfd Level 1 Proses 6 Penjualan 100
Gambar 3.43 Dfd Level 2 Proses 6.1 101
Gambar 3.44 Dfd Level 2 Proses 6.2 102
Gambar 3.45 Dfd Level 2 Proses 6.3 103
Gambar 3.46 Dfd Level 2 Proses 6.4 104
Gambar 3.47 Dfd Level 3 Proses 6.1.1 105
Gambar 3.48 Dfd Level 3 Proses 6.1.1 106
Gambar 3.49 Dfd Level 3 Proses 6.2.2 107
Gambar 3.50 Dfd Level 3 Proses 6.2.5 107
Gambar 3.51 Dfd Level 3 Proses 6.3.1 108
Gambar 3.52 Dfd Level 3 Proses 6.3.2 108
Gambar 3.53 Dfd Level 3 Proses 6.4.1 109
Gambar 3.54 Dfd Level 3 Proses 6.4.2 109
Gambar 3.55 Dfd Level 4 Proses 6.1.2.1 110

Gambar 3.56 Dfd Level 4 Proses 6.1.2.2 110
Gambar 3.57 Dfd Level 4 Proses 6.3.2.2 111
Gambar 3.58 Dfd Level 4 Proses 6.4.1.1 112
Gambar 3.59 Dfd Level 4 Proses 6.4.1.2 112
Gambar 3.60 Dfd Level 4 Proses 6.4.2.2 112
Gambar 3.61 Dfd Level 4 Proses 6.4.2.3 113
Gambar 3.62 Dfd Level 1 Proses 7 Pengolahan Pengeluaran.....113
Gambar 3.63 Dfd Level 2 Proses 7.1 114
Gambar 3.64 Dfd Level 2 Proses 7.2 114
Gambar 3.65 Dfd Level 3 Proses 7.2.1 115
Gambar 3.66 Dfd Level 3 Proses 7.2.2 115
Gambar 3.67 Dfd Level 1 Proses 8 Monitoring Informasi 116
Gambar 3.68 Dfd Level 2 Proses 8.1 116
Gambar 3.69 Dfd Level 2 Proses 8.2 117
Gambar 3.70 Dfd Level 2 Proses 8.3 117
Gambar 3.71 Dfd Level 2 Proses 8.4 117
Gambar 3.72 Skema Relasi 188
Gambar 3.73 Struktur Menu Bagian Kepegawaian 196
Gambar 3.74 Struktur Menu Bagian IT 197
Gambar 3.75 Struktur Menu Bagian Administrasi Product Development 197
Gambar 3.76 Struktur Menu Bagian Kepala Product Development.....198
Gambar 3.77 Struktur Menu Bagian Administrasi Marketing.....198
Gambar 3.78 Struktur Menu Bagian Kepala Marketing 198

Gambar 3.79 Struktur Menu Bagian Administrasi Gudang.....199
Gambar 3.80 Struktur Menu Bagian Kepala Gudang.....199
Gambar 3.81 Struktur Menu Bagian Quality Control.....200
Gambar 3.82 Struktur Menu Bagian Desain.....200
Gambar 3.83 Struktur Menu Bagian Kepala Accounting.....200
Gambar 3.84 Struktur Menu Bagian Kas.....201
Gambar 3.85 Struktur Menu Bagian Cost Accounting.....202
Gambar 3.86 Struktur Menu Bagian Kasir.....202
Gambar 3.87 Struktur Menu Bagian Penanggungjawab Outlet.....203
Gambar 3.88 Tampilan Form Halaman Utama.....204
Gambar 3.89 Tampilan Form Halaman User.....204
Gambar 3.90 Tampilan Form Login.....205
Gambar 3.91 Tampilan Form Bagian Untuk Kepegawaian.....205
Gambar 3.92 Tampilan Form Tambah Bagian Untuk Kepegawaian.....205
Gambar 3.93 Tampilan Form Edit Bagian Untuk Kepegawaian.....206
Gambar 3.94 Tampilan Form Jabatan Untuk Kepegawaian.....206
Gambar 3.95 Tampilan Form Tambah Jabatan Untuk Kepegawaian.....206
Gambar 3.96 Tampilan Form Edit Jabatan Untuk Kepegawaian.....207
Gambar 3.97 Tampilan Form Pegawai Untuk Kepegawaian.....207
Gambar 3.98 Tampilan Form Tambah Pegawai Untuk Kepegawaian.....207
Gambar 3.99 Tampilan Form Edit Pegawai Untuk Kepegawaian.....208
Gambar 3.100 Tampilan Form User Untuk IT.....208
Gambar 3.101 Tampilan Form Tambah User Untuk IT.....208

Gambar 3.102 Tampilan Form Edit UserUntuk IT 209
Gambar 3.103 Tampilan Form Outlet 209
Gambar 3.104 Tampilan Form Tambah Outlet 209
Gambar 3.105 Tampilan Form Edit Outlet 210
Gambar 3.106 Tampilan Form Jenis PengeluaranUntuk Kas 210
Gambar 3.107 Tampilan Form Tambah Jenis PengeluaranUntuk Kas 210
Gambar 3.108 Tampilan Form Edit Jenis Pengeluaran Untuk Kas 211
Gambar 3.109 Tampilan Form Jenis Barang 211
Gambar 3.100 Tampilan Form Tambah Jenis Barang 211
Gambar 3.111 Tampilan Form Edit Jenis Barang.....212
Gambar 3.112 Tampilan Form Buyer 212
Gambar 3.113 Tampilan Form Tambah Buyer 212
Gambar 3.114 Tampilan Form Edit Buyer 213
Gambar 3.115 Tampilan Form Pengrajin.....213
Gambar 3.116 Tampilan Form Tambah Pengrajin 213
Gambar 3.117 Tampilan Form Edit Pengrajin 214
Gambar 3.118 Tampilan Form Edit Pengrajin 214
Gambar 3.119 Tampilan Form Order.....214
Gambar 3.120 Tampilan Form Rincian Order 215
Gambar 3.121 Tampilan Form Rincian Order 215
Gambar 3.122 Tampilan Form Rincian Order 216
Gambar 3.123 Tampilan Form Order.....216
Gambar 3.124 Tampilan Form Order.....217

Gambar 3.125 Tampilan Form Rincian Order 217
Gambar 3.126 Tampilan Form Rincian Order 218
Gambar 3.127 Tampilan Form Rincian Order 218
Gambar 3.128 Tampilan Form Rincian Order 219
Gambar 3.129 Tampilan Form Pembayaran Order.....219
Gambar 3.130 Tampilan Form Rincian Pembayaran Order 220
Gambar 3.131 Tampilan Form Penerimaan Order.....220
Gambar 3.132 Tampilan Form Penerimaan Order.....220
Gambar 3.133 Tampilan Form Quality Control.....221
Gambar 3.134 Tampilan Form Penentuan Harga Jual 221
Gambar 3.135 Tampilan Form Penentuan Harga Jual 221
Gambar 3.136 Tampilan Form Rincian Penentuan Harga Jual.....222
Gambar 3.137 Tampilan Form Persetujuan Harga Jual 222
Gambar 3.138 Tampilan Form Penentuan Biaya Order.....222
Gambar 3.139 Tampilan Form Persetujuan Harga Jual 223
Gambar 3.140 Tampilan Form Tambah Barang Hilang 223
Gambar 3.141 Tampilan Form Barang Hilang 223
Gambar 3.142 Tampilan Form Barang 224
Gambar 3.143 Tampilan Form Barang 224
Gambar 3.144 Tampilan Form Barang Hilang 224
Gambar 3.145 Tampilan Form Barang Hilang 225
Gambar 3.146 Tampilan Form Pengiriman Barang.....225
Gambar 3.147 Tampilan Form Pengiriman Barang.....225

Gambar 3.148 Tampilan Form Pengiriman Barang 226
Gambar 3.149 Tampilan Form Pengiriman Barang 226
Gambar 3.150 Tampilan Form Pengiriman Barang ke Outlet 226
Gambar 3.151 Tampilan Form Status Pengiriman Barang 227
Gambar 3.152 Tampilan Form Data Penjualan Retail 227
Gambar 3.153 Tampilan Form Tambah Penjualan Retail 228
Gambar 3.154 Tampilan Form Edit Penjualan Retail 228
Gambar 3.155 Tampilan Form Data Penjualan Grosir 228
Gambar 3.156 Tampilan Form Data Detail Pembayaran Grosir.....229
Gambar 3.157 Tampilan Form Tambah Data Pembayaran Grosir 229
Gambar 3.158 Tampilan Form Data Detail Penjualan Grosir.....229
Gambar 3.159 Tampilan Form Data Retur Penjualan Grosir 230
Gambar 3.160 Tampilan Form Tambah Retur.....230
Gambar 3.161 Tampilan Form Detail Retur 231
Gambar 3.162 Tampilan Form Data Pengeluaran.....231
Gambar 3.163 Tampilan Form Tambah Data Pengeluaran 231
Gambar 3.164 Tampilan Form Tambah Data Laporan Penjualan 232
Gambar 3.165 Tampilan Form Lihat Laporan Penjualan 232
Gambar 3.166 Tampilan Form Laporan Pengeluaran.....232
Gambar 3.167 Tampilan Laporan Order.....235
Gambar 3.168 Tampilan Laporan Pembayaran Order 235
Gambar 3.169 Tampilan Laporan Penerimaan Order.....236
Gambar 3.170 Tampilan Surat Pengiriman Barang 236

Gambar 3.171 Tampilan Laporan Order.....237
Gambar 3.172 Tampilan Laporan Penerimaan Order.....237
Gambar 3.173 Tampilan Laporan Pengiriman Barang 237
Gambar 3.174 Tampilan Laporan Pembayaran Order 238
Gambar 3.175 Tampilan Laporan Penjualan 238
Gambar 3.176 Tampilan Laporan Pengeluaran 238
Gambar 3.177 Jaringan Semantik Bagian Kepegawaian 239
Gambar 3.178 Jaringan Semantik Bagian IT 239
Gambar 3.179 Jaringan Semantik Bagian Administrasi Product Development .240
Gambar 3.180 Jaringan Semantik Bagian Kepala Product Development.....240
Gambar 3.181 Jaringan Semantik Bagian Administrasi Marketing 241
Gambar 3.182 Jaringan Semantik Bagian Kepala Marketing.....241
Gambar 3.183 Jaringan Semantik Bagian Administrasi Gudang 242
Gambar 3.184 Jaringan Semantik Bagian Kepala Gudang.....242
Gambar 3.185 Jaringan Semantik Bagian Quality Control.....242
Gambar 3.186 Jaringan Semantik Bagian Desain.....243
Gambar 3.187 Jaringan Semantik Bagian Kas.....243
Gambar 3.188 Jaringan Semantik Bagian Cost Accounting.....244
Gambar 3.189 Jaringan Semantik Bagian Kasir 244
Gambar 3.190 Jaringan Semantik Bagian Penanggungjawab Outlet.....245