DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1.1 Metodologi Berorientasi Keluaran 10
Gambar 1.2 Metodologi Berorientasi Proses..... 10
Gambar 1.3 Metodologi Berorientasi Data 10
Gambar 1.4 *Iterasi* 11
Gambar 2.1 Proses Akuntansi 18
Gambar 2.2 Siklus Akuntansi..... 20
Gambar 2.3 Diagram *Relationship Unary*..... 47
Gambar 2.4 Diagram *Relationship Binary* 47
Gambar 2.5 Diagram *Relationship Ternary* 48
Gambar 2.6 Relasi satu ke satu..... 48
Gambar 2.7 Relasi satu ke banyak..... 49
Gambar 2.8 Relasi banyak ke satu..... 49
Gambar 2.9 Relasi banyak ke banyak 49
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Berjalan 57
Gambar 3.2 Diagram Konteks Berjalan 66
Gambar 3.3 Diagram Arus Data Level 0 Berjalan..... 68
Gambar 3.4 Diagram Arus Data Level 1 Proses Nomor 1 Berjalan..... 69
Gambar 3.5 Diagram Arus Data Level 1 Proses Nomor 2 Berjalan..... 71
Gambar 3.6 Diagram Arus Data Level 1 Proses Nomor 3 Berjalan..... 72
Gambar 3.7 Diagram Arus Data Level 1 Proses Nomor 4 Berjalan..... 74
Gambar 3.8 Bagan Alir Sistem yang Berjalan (1)..... 80
Gambar 3.9 Bagan Alir Sistem yang Berjalan (2)..... 81
Gambar 3.10 Bagan Alir Sistem yang Berjalan (3)..... 82
Gambar 3.11 Bagan Alir Sistem yang Berjalan (4)..... 83
Gambar 4.1 Diagram Konteks Usulan 93
Gambar 4.2 *Data Flow Diagram Level* 0 Usulan..... 95
Gambar 4.3 *Data Flow Diagram Level* 1 Proses 1 Usulan..... 97
Gambar 4.4 *Data Flow Diagram Level* 1 Proses 2 Usulan..... 99

Halaman

Gambar 4.5 *Data Flow Diagram Level* 1 Proses 3 Usulan 100
Gambar 4.6 *Data Flow Diagram Level* 1 Proses 4 Usulan 102
Gambar 4.7 *Data Flow Diagram Level* 1 Proses 5 Usulan 104
Gambar 4.8 *Data Flow Diagram Level* 1 Proses 6 Usulan 105
Gambar 4.9 Bagan Alir Sistem Usulan (1)..... 118
Gambar 4.10 Bagan Alir Sistem Usulan (2)..... 119
Gambar 4.11 Bagan Alir Sistem Usulan (3)..... 120
Gambar 4.12 Bagan Alir Sistem Usulan (4)..... 121
Gambar 4.13 Dokumen Transaksi Resi 1..... 126
Gambar 4.14 Dokumen Transaksi Resi 2..... 126
Gambar 4.15 Dokumen Transaksi *Invoice* 1 129
Gambar 4.16 Dokumen Transaksi *Invoice* 2 129
Gambar 4.17 Struktur Tabel Resi..... 132
Gambar 4.18 Struktur Tabel Member..... 133
Gambar 4.19 Struktur Tabel Surat Jalan 133
Gambar 4.20 Struktur Tabel *Invoice* Utama..... 133
Gambar 4.21 Struktur Tabel *Invoice* Detail..... 134
Gambar 4.22 Struktur Tabel KDP 134
Gambar 4.23 Struktur Tabel KB..... 134
Gambar 4.24 Struktur Tabel MBR 135
Gambar 4.25 Struktur Tabel Bayar Agen Utama 135
Gambar 4.26 Struktur Tabel Bayar Agen Detail 135
Gambar 4.27 Struktur Tabel Penagihan Konpensasi Barang Agen 136
Gambar 4.28 Struktur Tabel Penggantian *Customer* Barang Agen 136
Gambar 4.29 Struktur Tabel Data Akun 136
Gambar 4.30 Struktur Tabel Jurnal Utama 136
Gambar 4.31 Struktur Tabel Jurnal Detail 137
Gambar 4.32 Struktur Tabel Buku Besar..... 137
Gambar 4.33 *Entity Relationship Diagram Usulan*..... 138
Gambar 4.34 Struktur Menu Program Keseluruhan 139

Halaman

Gambar 4.35 Struktur Menu Program *Customer Service* 141
Gambar 4.36 Struktur Menu Program Administrasi Keuangan 142
Gambar 4.37 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Utama..... 142
Gambar 4.38 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada login *Customer Service* …..... 142
Gambar 4.39 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Bagian *Customer Service* …..... 143
Gambar 4.40 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Resi Barang 143
Gambar 4.41 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Resi Dokumen 143
Gambar 4.42 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Resi Kendaraan..... 144
Gambar 4.43 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Resi Volume 144
Gambar 4.44 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada perjanjian member .. 144
Gambar 4.45 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Surat Jalan 145
Gambar 4.46 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Memo Barang Rusak …..... 145
Gambar 4.47 Tampilan Perancangan Status Barang Terkirim …..... 145
Gambar 4.48 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada login Administrasi Keuangan…..... 146
Gambar 4.49 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Administrasi Keuangan…..... 146
Gambar 4.50 Tampilan Perancangan Antarmuka Harga Pengiriman…..... 146
Gambar 4.51 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Bayar Agen…..... 147
Gambar 4.52 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Pendapatan Lain-Lain… 147
Gambar 4.53 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada *Invoice*..... 147
Gambar 4.54 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Kwitansi Dana Pertama..... 148
Gambar 4.55 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Bukti Kontra Bon…..... 148

Halaman

Gambar 4.56 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Transaksi Penyesuaian… 148
Gambar 4.57 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Jurnal Umum… 149
Gambar 4.58 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Jurnal ……. Penyesuaian … 149
Gambar 4.59 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Buku Besar 149
Gambar 4.60 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Laba Rugi 150
Gambar 4.61 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Neraca 150
Gambar 4.62 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Rekap Laporan Pendapatan…..... 150
Gambar 4.63 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Perusahaan..... 151
Gambar 4.64 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Profil Programer 151
Gambar 4.65 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Tampilan Laporan Laba Rugi… 152
Gambar 4.66 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Tampilan Laporan Neraca…..... 152
Gambar 4.67 Tampilan Menu Utama 153
Gambar 4.68 Tampilan Menu Log In *Customer Service* 153
Gambar 4.69 Tampilan Menu Bagian *Customer Service*..... 154
Gambar 4.70 Tampilan Menu Form Resi..... 154
Gambar 4.71 Tampilan Cetak Resi..... 158
Gambar 4.72 Tampilan Menu Memo Barang Rusak..... 159
Gambar 4.73 Tampilan Cetak Memo Barang Rusak..... 161
Gambar 4.74 Tampilan Menu Log In Administrasi Keuangan..... 161
Gambar 4.75 Tampilan Menu Form Utama Bagian Administrasi Keuangan…..... 162
Gambar 4.76 Tampilan Menu Form Pembayaran Agen..... 162
Gambar 4.77 Tampilan Cetak Pembayaran Pada Agen..... 164
Gambar 4.78 Tampilan Menu Form Pendapatan Lain-Lain 165
Gambar 4.79 Tampilan Cetak Pendapatan Lain-Lain..... 167

Halaman

Gambar 4.80 Tampilan Menu Form *Invoice* 168
Gambar 4.81 Tampilan Menu Cetak *Invoice* 172
Gambar 4.82 Tampilan Menu Form Kwitansi Dana Pertama 172
Gambar 4.83 Tampilan Menu Cetak Kwitansi Dana Pertama 175
Gambar 4.84 Tampilan Menu Form Bukti Kontra Bon 175
Gambar 4.85 Tampilan Menu Cetak Bukti Kontra Bon 179
Gambar 4.86 Tampilan Menu Transaksi Penyesuaian 180
Gambar 4.87 Tampilan Menu Form Memo Barang dan Hilang pada Agen… 182
Gambar 4.88 Tampilan Menu Cetak Memo Barang dan Hilang pada Agen… 184
Gambar 4.89 Tampilan Menu Form Pembayaran Barang Rusak dan dan Hilang dari Agen untuk *Customer*… 184
Gambar 4.90 Tampilan Menu Cetak Pembayaran Barang Rusak dan dan Hilang dari Agen untuk *Customer*… 186
Gambar 4.91 Tampilan Menu Form Bukti Terkirim Barang 186
Gambar 4.92 Tampilan Menu Cetak Bukti Terkirim Barang 188
Gambar 4.93 Tampilan Menu Perjanjian Member 188
Gambar 4.94 Tampilan Menu Form Cetak Surat Perjanjian 190
Gambar 4.95 Tampilan Menu Form Cetak Kartu Member 190
Gambar 4.96 Tampilan Menu Form Surat Jalan 191
Gambar 4.97 Tampilan Menu Cetak Surat Jalan 193
Gambar 4.98 Tampilan Menu Form Member 193
Gambar 4.99 Tampilan Menu Form Cetak Member 194
Gambar 4.100 Tampilan Menu Form Profil Perusahaan 195
Gambar 4.101 Tampilan Menu Form Profil Programer 195
Gambar 4.102 Tampilan Menu Form Bantuan Menu Utama 195
Gambar 4.103 Tampilan Menu Form Bantuan Aplikasi 196
Gambar 4.104 Tampilan Menu Cetak Jurnal Umum 196
Gambar 4.105 Tampilan Menu Cetak Jurnal Umum (lanjutan 1) 197

Halaman

Gambar 4.106 Tampilan Menu Cetak Jurnal Penyesuaian 197
Gambar 4.107 Tampilan Menu Cetak Buku Besar Umum Kas 198
Gambar 4.108 Tampilan Menu Cetak Buku Besar Umum Bank 198
Gambar 4.109 Tampilan Menu Cetak Buku Besar Umum Piutang 199
Gambar 4.110 Tampilan Menu Cetak Buku Besar Umum Modal 199
Gambar 4.111 Tampilan Menu Cetak Buku Besar Umum Pendapatan Jasa ... 199
Gambar 4.112Tampilan Menu Cetak Buku Besar Umum Beban Pendapatan Bunga…..... 200
Gambar 4.113Tampilan Menu Cetak Buku Besar Beban Umum yang Masih Harus Dibayar… 200
Gambar 4.114Tampilan Menu Cetak Buku Besar Beban Kerugian Pengiriman…..... 200
Gambar 4.115 Tampilan Menu Cetak Buku Besar Beban Adm Bank 200
Gambar 4.116 Tampilan Menu Cetak Laporan Keuangan Laba Rugi 201
Gambar 4.117 Tampilan Menu Cetak Laporan Keuangan Neraca..... 201
Gambar 4.118 Tampilan Menu Cetak Rekap Laporan Pendapatan 202
Gambar 4.199 Tampilan Menu Cetak Laporan Piutang 202
Gambar 4.120 Kabel UTP Tipe *Straight* 204
Gambar 4.121 Tampilan Tipe Straight 204
Gambar 4.122 Tampilan Crimp Tool..... 204
Gambar 4.123 Tampilan Urutan Pin Standar 205
Gambar 4.124 Setting Kontrol Panen 205
Gambar 4.125 Setting ODBC..... 206
Gambar 4.126 Setting Configure..... 206
Gambar 4.127 Setting Data Source..... 206
Gambar 4.128 Setting Koneksi..... 207
Gambar 4.129 Setting *Database*..... 207