DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Fase-fase Dalam Metode Waterfall 7

Gambar 2.1 karakteristik sistem 12

Gambar 2.2 Sirkulasi Informasi 14

Gambar 2.3 Kegiatan Sistem Informasi 18

Gambar 3.1 Prosedur Pemesanan Bahan Baku 37

Gambar 3.2 Prosedur Pemesanan Barang Produksi.....39

Gambar 3.3 Prosedur Pengiriman Dan Pelunasan 41

Gambar 3.4 Diagram E-R 58

Gambar 3.5 Diagram konteks 61

Gambar 3.6 Dfd Level 0.....62

Gambar 3.7 Dfd Level 1 Proses 1.1 Login.....63

Gambar 3.8 Dfd Level 1 Proses 2.1 Data Master 64

Gambar 3.9 Dfd Level 1 Proses 3.1 Transaksi.....65

Gambar 3.10 Dfd Level 1 Proses 4.1 Laporan 66

Gambar 3.11 Pengolahan Data supplier.....67

Gambar 3.12 Pengolahan Data Pelanggan 67

Gambar 3.13 Pengolahan Data Item Barang.....68

Gambar 3.14 Pengolahan Data Jenis Bahan Baku 69

Gambar 3.15 Pengolahan Data Bahan Baku 69

Gambar 3.16 Pengolahan Data Pembelian bahan baku 70

Gambar 3.17 Pengolahan Data Pemesanan 71

Gambar 3.18 Pengolahan Data Pengiriman 71

Gambar 3.19 Skema Relasi 87

Gambar 3.20 Perancangan struktur menu administrator 90
Gambar 3.21 Perancangan struktur menu pimpinan (manager operasional) 91
Gambar 3.22 Menu Login 92
Gambar 3.23 Menu Pelanggan 92
Gambar 3.24 Tampilan Menu Pelanggan.....93
Gambar 3.25 Tampilan Menu Jenis Barang 93
Gambar 3.26 Tampilan Menu Item Barang 94
Gambar 3.27 Tampilan Menu Jenis Bahan Baku 94
Gambar 3.28 Tampilan Menu Bahan Baku 95
Gambar 3.29 Tampilan Menu Pembelian 95
Gambar 3.30 Tampilan Menu Penjualan 96
Gambar 3.31 Procedural Login 96
Gambar 3.32 Prosedural Menu Utama Admin 97
Gambar 3.33 Prosedural Tambah Data 97
Gambar 3.34 Prosedural Ubah Data.....98
Gambar 3.35 Prosedural Pencarian Data 98
Gambar 3.36 Prosedural Cetak Data.....99
Gambar 3.37 Prosedural Menu Utama Manager Operasional 99
Gambar 4.1 tampilan form bagian administrsi 106
Gambar 4.2 Tampilan menu utama bagian administrator 106
Gambar 4.3 Tampilan form menu supplier 107
Gambar 4.4 Tampilan form menu pelanggan 107
Gambar 4.5 Tampilan form menu item barang.....108
Gambar 4.6 Tampilan form menu jenis bahan baku 108

Gambar 4.7 Tampilan form menu bahan baku 109
Gambar 4.8 Tampilan form menu pembelian bahan baku 109
Gambar 4.9 Tampilan form menu pemesanan 110
Gambar 4.10 Tampilan form menu pengiriman 110
Gambar 4.11 Tampilan form menu pelunasan 111
Gambar 4.12 Tampilan form menu penjualan 111
Gambar 4.13 Tampilan form menu retur 112
Gambar 4.14 Tampilan form menu peramalan 112
Gambar 4.15 laporan pembelian bahan baku.....113
Gambar 4.16 laporan pemesanan 113
Gambar 4.17 laporan barang terkirim 113
Gambar 4.18 laporan barang belum terkirim 114
Gambar 4.19 laporan pembatalan /retur 114
Gambar 4.20 laporan pelunasan/penjualan 115
Gambar 4.20 laporan stock bahan baku 115