DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Model *Waterfall*	8
Gambar 2.1	Struktur Organisasi Global Indotex	12
Gambar 2.2	Karakteristik Sistem.....	16
Gambar 2.3	Sistem Informasi yang Sederhana.....	20
Gambar 2.4	Model Sekuensial Linier atau *Waterfall*	23
Gambar 2.5	Bagian-bagian IDE	38
Gambar 2.6	Susunan Protokol TCP/IP dan Model OSI.....	51
Gambar 3.1	*Flowmap* penerimaan barang.....	58
Gambar 3.2	*Flowmap* Pengeluaran Barang	60
Gambar 3.3	*Flowmap* Pelaporan	62
Gambar 3.4	Diagram E-R Sistem yang sedang berjalan	65
Gambar 3.5	Diagram E-R Sistem Informasi *Inventory Control*.....	70
Gambar 3.6	Diagram Konteks Sistem Informasi Inventory Control di Global Indotex Jakarta.....	86
Gambar 3.7	DFD Level 0 Pada Global Indotex Jakarta	87
Gambar 3.8	DFD Level 1 Proses 2.0 Pengolahan Data Master.....	88
Gambar 3.9	DFD Level 1 Proses 3.0 Pengolahan Data Transaksi	89
Gambar 3.10	DFD Level 1 Proses 4.0 Pelaporan.....	90
Gambar 3.11	DFD Level 2 Proses 2.1 Pengolahan Data Supplier	91

Gambar 3.12 DFD Level 2 Proses 2.2 Pengolahan Data Pelanggan 92

Gambar 3.13 DFD Level 2 Proses 2. 3 Pengolahan Data Staf 93

Gambar 3.14 DFD Level 2 Proses 2.4 Pengolahan Data satuan..... 94

Gambar 3.15 DFD Level 2 Proses 2.5 Pengolahan Data lokasi 95

Gambar 3.16 DFD Level 2 Proses 2.6 Pengolahan Data kendaraan 96

Gambar 3.17 DFD Level 2 Proses 2.7 Pengolahan Data barang..... 97

Gambar 3.18 DFD Level 2 Proses 3.1 Pengolahan Data Penerimaan barang 98

Gambar 3.19 DFD Level 2 Proses 3.2 Pengolahan Data Pengeluaran barang 99

Gambar 3.20 DFD Level 2 Proses 3.3 Pengolahan Data *Purchase Order*..... 100

Gambar 3.21 DFD Level 2 Proses 3.2 Pengolahan Data *Sales Order*..... 100

Gambar 3.22 DFD Level 3 Proses 2.7.4 Pengolahan Data Jenis Kain 101

Gambar 3.23 DFD Level 3 Proses 2.7.5 Pengolahan Data Jenis Bahan..... 102

Gambar 3.24 DFD Level 3 Proses 2.7.6 Pengolahan Data Lebar 103

Gambar 3.25 DFD Level 3 Proses 2.7.7 Pengolahan Data Tebal..... 104

Gambar 3.26 DFD Level 3 Proses 2.7.8 Pengolahan Data Proses Halus 105

Gambar 3.27 DFD Level 2 Proses 2.7.9 Pengolahan Data Warna 106

Gambar 3.28 DFD Level 3 Proses 3.1.1 Pengolahan Data transaksi baru Penerimaan..... 107

Gambar 3.29 DFD Level 3 Proses 3.2.1 Pengolahan Data Transaksi pengeluaran. 108

Gambar 3.30 DFD Level 3 Proses 3.2.2 Pengolahan Data EOQ..... 109

Gambar 3.31 DFD Level 3 Proses 3.3.1 Pengolahan Data *Purchase Order*..... 110

Gambar 3.32 DFD Level 3 Proses 3.4.1 Pengolahan Data *Sales Order*..... 110

Gambar 3.33 DFD Level 4 Proses 3.2.1.1 Pengolahan Transaksi Baru Pengeluaran..... 111

Gambar 3.34 DFD Level 4 Proses 3.3.1.1 Pengolahan Transaksi Baru *Purchase Order*..... 112

Gambar 3.35 DFD Level 4 Proses 3.4.1.1 Pengolahan Transaksi Baru *Sales Order* 113

Gambar 3.36 Skema Relasi Antar Tabel 148

Gambar 3.37 Struktur Menu Admin..... 156

Gambar 3.38 Struktur Menu Bag. Gudang..... 157

Gambar 3.39 Struktur Menu Bag. Pembelian 157

Gambar 3.40 Struktur Menu Bag. Penjualan..... 157

Gambar 3.41 Tampilan Login..... 158

Gambar 3.42 Tampilan Menu Utama 159

Gambar 3.43 Tampilan Menu Master Data 159

Gambar 3.44 Tampilan Menu Hitung EOQ..... 160

Gambar 3.45 Tampilan Menu Penerimaan..... 160

Gambar 3.46 Tampilan Menu Pengeluaran..... 161

Gambar 3.47 Tampilan Menu Laporan..... 161

Gambar 3.48 Tampilan Tambah Barang Penerimaan..... 162

Gambar 3.49 Tampilan Tambah Barang Pengeluaran..... 162

Gambar 3.50 Tampilan Cetak Label Barcode 162

Gambar 3.51 Tampilan Cetak Daftar Barang EOQ 163

Gambar 3.52 Tampilan Cetak Faktur / Surat Jalan 163

Gambar 3.53 Tampilan Cetak Laporan Penerimaan 163

Gambar 3.54 Tampilan Cetak Laporan Pengeluaran 164

Gambar 3.55 Tampilan Cetak Laporan Stok 164

Gambar 3.56 Tampilan Label Barcode 164

Gambar 3.57 Perancangan Pesan 165

Gambar 3.58 Jaringan Semantik Sistem Inventory Control di CV. Global Indotex Jakarta 166

Gambar 3.59 Prosedur Login 167

Gambar 3.60 Prosedur Tambah Data 168

Gambar 3.61 Prosedur Ubah Data 169

Gambar 3.62 Prosedur Cari Data 170

Gambar 3.63 Prosedur Hapus Data 171

Gambar 4.1 Tampilan Pesan 186