DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi Apotek Ciwaruga 11

Gambar 2.2 Siklus Informasi 20

Gambar 2.3 Lambang *Entity Set* 33

Gambar 2.4 Lambang *Relationship Set*..... 33

Gambar 2.5 Lambang *Atribut* 34

Gambar 2.6 Contoh Relasi Mengajar..... 39

Gambar 2.7 Contoh Relasi Agregasi..... 40

Gambar 2.8 ERD Diagram Derajat Kardinalitas..... 41

Gambar 2.9 *Entity Relationship Diagram* (ERD)..... 47

Gambar 2.10 Memulai Delphi..... 55

Gambar 2.11 Jendela Utama Delphi 7.0 55

Gambar 2.12 Jendela *Object Inspektor* 56

Gambar 2.13 Jendela Object *Tree View*..... 57

Gambar 2.14 Jendela *Form*..... 57

Gambar 2.15 Menggunakan *Windows* Utama Menu *Bar* 58

Gambar 2.16 Komponen *Standard* 59

Gambar 2.17 Menempatkan Label Dalam *Form* 59

Gambar 2.18 Label yang Telah Berubah 60

Gambar 2.19 Menyimpan *Project*..... 61

Gambar 2.20 Hasil *Run* 62

Gambar 3.1 Pengolahan Data Obat Untuk Proses Pembelian..... 70

Gambar 3.2 *Entity Relationship Diagram* (ERD) 72
Gambar 3.3 Diagram Konteks 74
Gambar 3.4 *Data Flow Diagram* Level 0 77
Gambar 3.5 DFD Level 1 Proses Pembelian Obat 78
Gambar 3.6 Skema Relasi 95
Gambar 3.7 Jaringan Simantik Pegawai Apotek 96
Gambar 4.1 Struktur Menu 99
Gambar 4.2 Tampilan Login 100
Gambar 4.3 Tampilan Tabel Master 101
Gambar 4.4 Tampilan Daftar Persediaan Obat 101
Gambar 4.5 *Form* Tambah Data Obat 102
Gambar 4.6 *Form* Ubah Data Obat 102
Gambar 4.7 Perintah Hapus Data 103
Gambar 4.8 *Form* Pencarian Data 103
Gambar 4.9 Tabel Daftar Supplier 104
Gambar 4.10 Tabel Penambahan Data Supplier 104
Gambar 4.11 Tabel Ubah Data Supplier 105
Gambar 4.12 Perintah Hapus Data 105
Gambar 4.13 *Form* Pencarian Data Supplier 106
Gambar 4.14 *Purchase Order* (PO) 106
Gambar 4.15 Tabel Penambahan *Item* Obat 107
Gambar 4.16 Tabel Penambahan Jumlah *Item* Obat 107
Gambar 4.17 *Form* Pembelian Obat 108

Gambar 4.18 Tabel Penambahan Pembelian *Item* Obat..... 109
Gambar 4.19 Tabel Jumlah *Item* Obat yang Dipesan 109
Gambar 4.20 Retur Pembelian Obat 110
Gambar 4.21 Retur Pembelian Obat yang Sudah Dipilih 110
Gambar 4.22 Tabel Jumlah Obat yang Akan Diretur 111
Gambar 4.23 Faktur Pajak..... 112
Gambar 4.24 Laporan Persediaan Obat 113
Gambar 4.25 Laporan Pembelian Obat..... 114
Gambar 4.26 Laporan Retur Pembelian..... 115
Gambar 4.27 Laporan Hutang Dagang 115
Gambar 4.28 Laporan Daftar Tanggal Jatuh Tempo Hutang Dagang 116
Gambar 4.29 Laporan Pajak..... 117