DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus Pengolahan data..... 17

Gambar 2.2 Siklus Pengolahan data yang berkembang..... 18

Gambar 2.3 Topologi *Linear Bus*..... 25

Gambar 2.4 Topologi *Star*..... 25

Gambar 2.5 Topologi *Ring*..... 26

Gambar 3.1 Struktur Organisasi Di Puskesmas Pontang Serang Banten..... 32

Gambar 3.2 Prototype Paradigma..... 40

Gambar 4.1 Flowmap pelayanan kesehatan Yang Berjalan..... 56

Gambar 4.2 Diagram Kontek yang berjalan……..... 57

Gambar 4.3 DFD level O yang berjalan..... 58

Gambar 4.4 DFD Level 1 Proses 1 Yang Berjalan..... 58

Gambar 4.5 DFD Level 1 Proses 2 Yang Berjalan..... 59

Gambar 4.6 DFD level 1 Proses 3 Yang Berjalan..... 59

Gambar 4.7 Flowmap yang diusulkan..... 64

Gambar 4.8 Diagram kontek yang diusulkan..... 65

Gambar 4.9 DFD Level O Yang Diusulkan..... 66

Gambar 4.10 DFD Level 1 Proses 1 Yang Diusulkan..... 66

Gambar 4.11 DFD Level 1 Proses 2 Yang Diusulkan..... 67

Gambar 4.12 DFD Level 1 Proses 3 Yang Diusulkan..... 67

Gambar 4.13 Tabel Relasi..... 73

Gambar 4.14 Entity Relation Diagram..... 73

Gambar 4.15 Struktur Menu..... 80

Gambar 4.16 Rancangan Input Data Pasien..... 81

Gambar 4.17 Rancangan Input Register Pasien..... 81

Gambar 4.18 Rancangan Input Rekam Medis..... 82

Gambar 4.19 Rancangan Input Data Obat..... 83

Gambar 4.20 Rancangan Input Resep..... 84

Gambar 4.21 Rancangan Pengambilan resep..... 85

Gambar 4.22 Output Kartu Pasien..... 86

Gambar 4.23 Output Nomor Antrian..... 86

Gambar 4.24 Output Kartu Rekam Medis..... 87

Gambar 4.25 Resep Obat..... 88

Gambar 4.26 Output Bukti Pengambilan Obat..... 89

Gambar 4.27 Output Laporan Rekam Medis..... 90

Gambar 4.28 Output Laporan Data Obat..... 90

Gambar 4.29 Rancangan arsitektur jaringan..... 91

Gambar 5.1 Tampilan Tabel-Tabel Dalam Database pontangdb..... 102

Gambar 5.2 Login……..... 105

Gambar 5.3 Menu Utama..... 106

Gambar 5.4 Form Master..... 106

Gambar 5.5 Form Data Obat..... 107

Gambar 5.6 Form Data Pasien..... 107

Gambar 5.7 Form Pendaftaran..... 108

Gambar 5.8 Nomor Antrian..... 108

Gambar 5.9 Form Rekam Medis..... 109

Gambar 5.10 Form Resep..... 110

Gambar 5.11 Form Apotek..... 111

Gambar 5.12 Form Cetak Laporan..... 112

Gambar 5.13 Form Laporan Transaksi..... 112