DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. *Local area Network* …… 19

Gambar 2.2 *Metropolitan Area Network*…… 19

Gambar 2.3. *Wide Area Network* ……..…… 20

Gambar 2.4 Topologi Bus …… 21

Gambar 2.5 Topologi Star …… 21

Gambar 2.6 Topologi *Ring*……..... 22

Gambar 2.7 Client Server……..……..……..……..……..…….. 23

Gambar 2.8 *Microsoft Visual Basic 6.0*……..……..……..……..…… 24

Gambar 2.8 *Microsoft SQL Server 2000*……..……..……..……..... 28

Gambar 3.1 Struktur Organsasi Balai Pengobatan Cibogo……..……..... 30

Gambar 3.2 Metode Pengembangan *Prototype*……..……..……..……. 34

Gambar 3.3 Diagram konteks……..……..……..……..……..……..… 37

Gambar 3.4 Data Flow Diagram……..……..……..……..……..…….. 38

Gambar 3.5 *One-To-One* …….. 43

Gambar 3.6 *One –To-Many* ……. 43

Gambar 3.7 *Many-To-Many*……..……..……..……..……..……..….. 44

Gambar 4.1. Flow Map Rekam Medis Pasien yang Sedang Berjalan…… 54

Gambar 4.2. Diagram kontek Rekam Medis Pasien yang Sedang Berjalan. 55

Gambar 4.3. DFD level 0 yang sedang berjalan……..……..……..……. 56

Gambar 4.4. DFD level 1 proses 1 yang sedang berjalan……..……..… 57

Gambar 4.5. DFD level 1 proses 2 yang sedang berjalan..... 58

Gambar 4.6. DFD level 1 proses 3 yang sedang berjalan..... 58

Gambar 4.7. DFD level 1 proses 4 yang sedang berjalan..... 59

Gambar 4.8. DFD level 1 proses 5 yang sedang berjalan..... 60

Gambar 4.9. Flow Map Rekam Medis yang diusulkan..... 65

Gambar 4.10. Diagtam konteks yang diusulkan..... 66

Gambar 4.11. *Data Flow Diagram* yang diusulkan..... 67

Gambar 4.12. Level 1 Proses 1 yang diusulkan..... 68

Gambar 4.13. Level 1 Proses 2 yang diusulkan..... 69

Gambar 4.14. Level 1 Proses 3 yang diusulkan..... 70

Gambar 4.15. Level 1 Proses 4 yang diusulkan..... 70

Gambar 4.16. Level 1 Proses 5 yang diusulkan..... 71

Gambar 4.17. Relasi Tabel..... 80

Gambar 4.18. Entity Relationship Diagram..... 81

Gambar 4.19. Gambar struktur menu..... 90

Gambar 4.20. Gambar Form tambah pasien baru..... 91

Gambar 4.21. Gambar Form ubah data pasien..... 91

Gambar 4.22. Gambar Form kunjungan pasien..... 92

Gambar 4.23. Gambar Form cari data untuk kunjungan……... 93

Gambar 4.24. Gambar Form data pemeriksa……..... 93

Gambar 4.25. Gambar Form pemeriksaan……..... 94

Gambar 4.26. Gambar Form pengambilan obat……..... 94

Gambar 4.27. Gambar Form kode obat……. 95

Gambar 4.28. Gambar Form stock obat…… 96

Gambar 4.29. Gambar Form pengambilan obat…… 96

Gambar 4.30. Gambar Form permintaan obat……... 97

Gambar 4.31. Gambar Form permintaan obat……... 97

Gambar 4.32. Gambar rancangan tanda berobat……... 98

Gambar 4.33. Gambar rancangan kwitansi berobat…….. 98

Gambar 4.34. Gambar rancangan laporan kunjungan pasien…… 99

Gambar 4.35. Gambar rancangan laporan pemakaian obat…….. 100

Gambar 4.36. Gambar rancangan laporan permintaan obat…….. 101

Gambar 4.37. Gambar rancangan laporan data pasien…….. 102

Gambar 4.38. Gambar perrancangan arsitektu jaringan……..... 103

Gambar 5.1 Ikon Setup Aplikasi Sistem Informasi Rekam Medis.. ……... 117

Gambar 5.2 instalasi proses 2…… 117

Gambar 5.3 instalasi proses 3…… 118

Gambar 5.4 instalasi proses 4…… 118

Gambar 5.5 instalasi proses 5…… 119

Gambar 5.6 instalasi proses 6…… 119

Gambar 5.7 Icon Aplikasi…… 120

Gambar 5.8 Tampilan menu utama…….. 120

Gambar 5.9. Form log in…….. 121

Gambar 5.10 Tampilan form untuk pendaftaran…… 121

Gambar 5.11 Form Tambah pasien…….. 122

Gambar 5.12 Form kunjungan paien……. 123

Gambar 5.13 form utama untuk dokter……. 124

Gambar 5.14 menu periksa dokter…… 124

Gambar 5.15 menu data penyakit……. 126

Gambar 5.16. Form utama Bidan…….. 126

Gambar 5.17 menu periksa bidan……. 127

Gambar 5.18 menu data penyakit……. 128

Gambar 5.19 Form utama Apotek……. 129

Gambar 5.20 Form pengambilan obat…….. 130

Gambar 5.21 kode obat…… 130

Gambar 5.22 stock obat…….. 131

Gambar 5.23 permintaan obat……. 132

Gambar 5.24. menu administrasi……... 133

Gambar 5.25 cetak kunjungan…… 133