DAFTAR GAMBAR

1. Gambar 2.1 Karakteristik Sistem 10
2. Gambar 2.2 Sirkulasi Informasi 12
3. Gambar 2.3 Kegiatan Sistem Informasi 16
4. Gambar 2.4 Topologi Bus 24
5. Gambar 2.5 Topologi Ring 26
6. Gambar 2.5 Topologi Star 27
7. Gambar 2.6 Struktur Organisasi Apotek Cimindi 35
8. Gambar 3.1 *Flowmap* Prosedur Pembelian 40
9. Gambar 3.2 *Flowmap* Prosedur Penjualan Obat Resep 42
10. Gambar 3.3 *Flowmap* Prosedur Penjualan Obat *Non* Resep 44
11. Gambar 3.4 *Flowmap* Pembuatan Prosedur Laporan 45
12. Gambar 3.5 *Entity Relationship Diagram* (ERD) 47
13. Gambar 3.6 Denah dan Tataletak Komputer 52
14. Gambar 3.7 Jaringan Komputer yang Diusulkan 53
15. Gambar 3.8 Diagram Kontek 54
16. Gambar 3.9 *Data Flow Diagram* (DFD) Level 0 55
17. Gambar 3.10 DFD Level 1 Untuk Proses 1.0 Login 56
18. Gambar 3.11 DFD Level 1 Untuk Proses 2.0 Data Master 56
19. Gambar 3.12 DFD Level 1 Untuk Proses 3.0 Data Pemesanan 57
20. Gambar 3.13 DFD Level 1 Untuk Proses 4.0 Data Pembelian 57
21. Gambar 3.14 DFD Level 1 Untuk Proses 5.0 Data Retur 58

22. Gambar 3.15 DFD Level 1 Untuk Proses 6.0 Data Penjualan.....58
23. Gambar 3.16 DFD Level 1 Untuk Proses 7.0 Pengolahan Data Laporan....59
24. Gambar 3.17 DFD Level 2 Untuk Proses 2.1 Pengolahan Data Obat 59
25. Gambar 3.18 DFD Level 2 Untuk Proses 2.2 Pengolahan Data Supplier ...60
26. Gambar 3.19 DFD Level 2 Untuk Proses 2.3 Pengolahan Data User 60
27. Gambar 3.20 DFD Level 2 Untuk Proses 2.4 Pengolahan Data Dokter.....61
28. Gambar 3.21 DFD Level 2 Untuk Proses 2.5 Pengolahan Data Pasien.....61
29. Gambar 3.22 DFD Level 2 Untuk Proses 7.1 Laporan Stok Obat.....62
30. Gambar 3.23 DFD Level 2 Untuk Proses 7.2 Laporan Penjualan 62
31. Gambar 3.24 DFD Level 2 Untuk Proses 7.3 Laporan Pembelian.....63
32. Gambar 3.25 DFD Level 2 Untuk Proses 7.4 Laporan Pemesanan.....63
33. Gambar 3.26 DFD Level 2 Untuk Proses 7.5 Laporan Retur.....64
34. Gambar 3.27 DFD Level 2 Untuk Proses 7.6 Laporan Stok Obat Minim...64
35. Gambar 3.28 Skema Relasi Antar Tabel.....94
36. Gambar 3.29 Struktur Menu Admin 101
37. Gambar 3.30Stuktur Menu Bagian Gudang/Pembelian.....102
38. Gambar 3.31 Stuktur Menu Bagian Penjualan.....102
39. Gambar 3.32 Perancangan Tampilan Login 103
40. Gambar 3.33 Perancangan Tampilan Menu Utama.....104
41. Gambar 3.34 Perancangan Tampilan Transaksi Pemesanan 104
42. Gambar 3.35 Perancangan Tampilan Transaksi Pembelian.....105
43. Gambar 3.36 Perancangan Tampilan Transaksi Retur.....105
44. Gambar 3.37 Perancangan Tampilan Transaksi Penjualan.....106

45. Gambar 3.38 Perancangan Tampilan Data Obat.....106
46. Gambar 3.39 Perancangan Tampilan Data Supplier.....107
47. Gambar 3.40 Perancangan Tampilan Data Dokter 107
48. Gambar 3.41 Perancangan Tampilan Data Pasien.....108
49. Gambar 3.42 Perancangan Tampilan Data User.....108
50. Gambar 3.43 Perancangan Tampilan Ubah Password.....109
51. Gambar 3.44 Perancangan Tampilan Periode Laporan Pembelian.....109
52. Gambar 3.45 Perancangan Tampilan Periode Laporan Penjualan.....109
53. Gambar 3.46 Perancangan Tampilan Periode Laporan Pemesanan 110
54. Gambar 3.47 Perancangan Tampilan Faktur Penjualan.....110
55. Gambar 3.48 Perancangan Tampilan Faktur Retur.....111
56. Gambar 3.49 Perancangan Tampilan Faktur Pemesanan.....111
57. Gambar 3.50 Perancangan Tampilan Laporan Pembelian.....112
58. Gambar 3.51 Perancangan Tampilan Laporan Penjualan.....112
59. Gambar 3.52 Perancangan Tampilan Laporan Stok Obat.....113
60. Gambar 3.53 Perancangan Tampilan Laporan Stok Obat Minim.....113
61. Gambar 3.54 Perancangan Tampilan Laporan Pemesanan.....114
62. Gambar 3.55 Perancangan Tampilan Periode Laporan Pemesanan 114
63. Gambar 3.56 Perancangan Tampilan Laporan Retur.....115
64. Gambar 3.57 Perancangan Tampilan Tambah Data Obat.....115
65. Gambar 3.58 Perancangan Tampilan Tambah Data Retur 116
66. Gambar 3.59 Perancangan Tampilan Pesan.....117
67. Gambar 3.60 Perancangan Jaringan Semantik Admin.....118

68. Gambar 3.61 Perancangan Jaringan Semantik Bagian Gudang/Pembelian.119
69. Gambar 3.62 Perancangan Jaringan Semantik Bagian Penjualan.....119
70. Gambar 3.63 Prosedural Login 120
71. Gambar 3.64 Prosedural Pilihan Menu Utama 120
72. Gambar 3.65 Prosedural Tambah Data 121
73. Gambar 3.66 Prosedural Edit Data 121
74. Gambar 3.67 Prosedural Cetak Data.....122
75. Gambar 3.68 Prosedural Hapus Data.....122