

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	1
ABSTRAK	1
ABSTRACT	1
DAFTAR GAMBAR	1
DAFTAR TABEL	1
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Definisi Operasional.....	3
1.6 Metode Pengerjaan	4
1.7 Jadwal Pengerjaan	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Profil Rumah Kecantikan AURAKU.....	7
2.2 Usecase	8
2.3 Flow Map	11
2.4 Entity Relationship Diagram (ERD)	13
2.5 UML (<i>Unified Modeling Language</i>).....	15
2.6 MYSQL (My Structure Query Language).....	16
2.7 CodeIgniter	16
2.8 PHP (Hypertext Preprocessor).....	17
2.9 HTML (<i>HyperText Markup Language</i>).....	17
2.10 Black Box Testing	18
2.11 User Acceptance Test.....	19
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	20
3.1 Perbandingan Aplikasi Sejenis	20
3.1.1 Aplikasi Pendaftaran Pasien, Pengelolaan Data Persediaan Obat dan Pembayaran	
[1]20	

3.1.2 Perancangan Sistem Informasi Rekam Medis Pasien Pada Rumah Sakit Dengan Menggunakan RFID [6]	22
3.1.3 Hasil Perbandingan Aplikasi Sejenis.....	24
3.2 Gambaran Sistem Saat Ini.....	25
3.2.1 Flowmap Sistem Saat Ini Untuk Reservasi Pasien.....	25
3.2.2 Flowmap Sistem Berjalan Saat Ini Untuk Rekam Medis	26
3.2.3 Flowmap Sistem Berjalan Saat Ini Untuk Transaksi Pembelian Produk atau Perawatan	27
3.2.4 Flowmap Sistem Berjalan Saat Ini Untuk Kelola Stok Produk.....	28
3.3 Gambaran Sistem Usulan	29
3.3.1 Flowmap Sistem Usulan Untuk Reservasi Pasien	30
3.3.2 Flowmap Sistem Usulan Untuk Mencatat Rekam Medis.....	31
3.3.3 Flowmap Sistem Usulan Melihat Riwayat Rekam Medis Untuk Dokter	32
3.3.4 Flowmap Sistem Usulan Mencatat Pembelian Produk Dan Perawatan.....	33
3.3.5 Flowmap Sistem Usulan Mengelola Stok Produk	34
3.3.6 <i>Usecase Diagram</i>	35
3.3.7 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	56
3.3.8 Relasi Antar Tabel	56
3.3.9 Kebutuhan Perangkat Keras & Lunak	56
3.3.10 Rancangan Tampilan Antar Muka	57
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	68
4.1 Implentasi	68
4.2 Pengujian	87
4.2.1 Pengujian dengan <i>Black Box Testing</i>	87
4.2.2 Pengujian User Acceptance Test.....	96
BAB 5 PENUTUP	102
5.1 Kesimpulan	102
5.2 Saran	102
DAFTAR PUSTAKA	104
LAMPIRAN.....	105