

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATANN KEASLIAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	iv
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Tugas Akhir.....	3
1.4 Manfaat Tugas Akhir.....	4
1.5 Lingkup Tugas Akhir.....	4
1.6 Kerangka Berpikir.....	5
1.7 Sistematika Penulisan Tugas Akhir.....	6
BAB II.....	7
LANDASAN TEORI.....	7
2.1 Studi Literatur.....	7
2.2 Tinjauan Pustaka.....	7
2.2.1. Kanker.....	8
2.2.2. Registrasi.....	8
2.2.3. Metode Pengembangan Sistem.....	8
2.2.4. Website.....	10
2.2.5. Fishbone.....	11
2.2.6. Rapid Application Development.....	11

2.2.7. Xampp	9
2.2.8. <i>PHP</i>	9
2.2.9. <i>MySQL</i>	10
2.2.10. Pemodelan Diagram	10
2.2.11. Metode Pengujian Sistem	14
BAB III	16
METODOLOGI PENELITIAN	14
3.1 Rencana Penelitian	14
3.1.1 Analisis Permasalahan	16
3.1.2 Identifikasi Kebutuhan	18
3.1.3 Perancangan Aplikasi	23
3.1.4 Implementasi	23
3.2 Objek Penelitian	22
3.3 Metode Pengumpulan Data	23
BAB IV	26
HASIL DAN PEMBAHASAN	26
4.1 Data Hasil Penelitian	26
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	26
4.2.1 <i>Use Case Diagram</i>	27
4.2.2 <i>Activity Diagram</i>	32
4.3 Pembuatan <i>Storyboard</i>	35
4.4 Implementasi Dan Pengujian Sistem	40
4.4.1 Implementasi <i>Prototype</i> Program	40
4.4.2 Hasil Pengujian <i>Blackbox Textinng</i>	55
BAB V	60
KeSIMPULAN DAN SARAN	60
5.1 Kesimpulan	60
5.2 Saran	60

DAFTAR PUSTAKA.....	61
---------------------	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kerangka Berpikir.....	5
Gambar 2.1 <i>Prototype</i>	10
Gambar 2.2 <i>Use Case Diagram</i>	13
Gambar 2.3 <i>Activity Diagram</i>	14
Gambar 3.1 Proses Registrasi Pengobatan Kemoterapi.....	17
Gambar 3.2 Diagram <i>Fishbone</i>	19
Gambar 3.3 <i>Rapid Application Development</i>	21
Gambar 4.1 <i>Use Case Diagram</i> Website Pengobatan Kemoterapi.....	27
Gambar 4.2 <i>Activity Diagram</i> Pasien.....	33
Gambar 4.3 <i>Activity Diagram</i> Admisi.....	34
Gambar 4.4 <i>Activity Diagram</i> Dokter.....	33
Gambar 4.5 <i>Storyboard Login</i> Admisi.....	36
Gambar 4.6 <i>Storyboard Dashboard</i> Admisi.....	36
Gambar 4.7 <i>Storyboard Login</i> Dokter.....	37
Gambar 4.8 <i>Storyboard Dashboard</i> Dokter.....	37
Gambar 4.9 <i>Storyboard</i> Daftar Pasien.....	38
Gambar 4.10 <i>Storyboard Login</i> Pasien.....	39
Gambar 4.11 <i>Storyboard Dashboard</i> Pasien.....	39
Gambar 4.12 Halaman Daftar Pasien.....	40
Gambar 4.13 Halaman Login Pasien.....	41
Gambar 4.14 Halaman Registrasi Pasien.....	42
Gambar 4.15 Halaman Buat Registrasi.....	43
Gambar 4.16 Halaman Riwayat Pasien.....	43
Gambar 4.17 Halaman Resep Pada Pasien.....	43
Gambar 4.18 Halaman Cetak Regist.....	44
Gambar 4.19 Halaman Login Dokter.....	45
Gambar 4.20 Halaman Utama Dokter.....	45

Gambar 4.21 Halaman Pengobatan Untuk Pasien.....	46
Gambar 4.22 Halaman Penentu Kemoterapi.....	47
Gambar 4.23 Halaman Resep.....	47
Gambar 4.24 Halaman Login Admisi.....	47
Gambar 4.25 Halaman Utama Admisi.....	48
Gambar 4.26 Halaman Daftar Dokter.....	49
Gambar 4.27 Halaman Daftar Pasien.....	50
Gambar 4.28 Halaman Detail Pengobatan Terapi.....	51
Gambar 4.29 Halaman Detail Resep.....	51
Gambar 4.30 Halaman Tambah Dokter.....	52
Gambar 4.31 Halaman Hapus Dokter.....	53
Gambar 4.32 Halaman Pesan.....	53
Gambar 4.33 Halaman About.....	53
Gambar 4.34 Halaman Kontak.....	52

DAFTAR TABEL

Table 2.1 Studi Literatur.....	7
Table 3.1 Rencana Penelitian.....	16
Table 3.2 Identifikasi Aktor.....	18
Table 4.1 Skenario <i>Use Case Login</i>	28
Table 4.2 Skenarion <i>Use Case Logout</i>	28
Table 4.3 Skenario <i>Use Case Input Admisi</i>	29
Table 4.4 Skenario <i>Use Case Dokter</i>	29
Table 4.5 Skenario <i>Use Case Registrasi Pasien</i>	29
Table 4.6 <i>Blackbox Testing Pasien</i>	55
Table 4.7 <i>Blackbox Testing Dokter</i>	56
Table 4.8 <i>Blackbox Testing Admisi</i>	57

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian.....	62
Lampiran 2 Wawancara Kebutuhan User.....	63
Lampiran 3 Wawancara Kebutuhan User.....	64