

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Ide Perancangan.....	3
C. Keaslian	3
D. Tujuan Perancangan.....	4
E. Manfaat Rancangan.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Kajian Teori.....	6
B. Landasan Perancangan	20
C. Kerangka Konsep Perancangan.....	21
BAB III. METODE PERANCANGAN	22
A. Tema.....	22
B. Objek Rancangan.....	22

C. Proses Pembuatan Rancangan.....	23
1. Tahap Penemuan Ide	23
2. Tahap Perancangan	23
3. Tahap Pelaksanaan.....	24
4. Alat Perancangan	28
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	29
A. Identifikasi Kebutuhan	29
B. Perancangan Desain Tampilan Antarmuka Aplikasi Penghitung Indikator Pelayanan Rumah Sakit Berbasis <i>Smartphone</i>	35
C. Uji Coba Rancangan	65
BAB V. PENUTUP	70
A. Kesimpulan	70
B. Saran	70
DAFTAR PUSTAKA.....	71
LAMPIRAN	74

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Kombinasi Warna Terjelek	12
Tabel 2. Kombinasi Warna Terbaik	13
Tabel 3. Simbol-simbol <i>Flowchart</i>	19
Tabel 4. Jadwal Kegiatan Perancangan	27
Tabel 5. Karakteristik responden	29
Tabel 6. Tabel Kebutuhan Pengguna Terhadap Desain Tampilan Antarmuka Aplikasi	32
Tabel 7. Data Pelaporan RSUD Bagas Waras Klaten Bulan April 2016	65

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Konsep	21
Gambar 2. Tampilan SIMRS RSUD Bagas Waras Klaten Halaman Grafik BOR.....	32
Gambar 3. Tampilan SIMRS RSUD Bagas Waras Klaten Halaman Grafik AvLOS	33
Gambar 4. Tampilan SIMRS RSUD Bagas Waras Klaten Halaman Grafik TOI	34
Gambar 5. Tampilan SIMRS RSUD Bagas Waras Klaten Halaman Grafik BTO	34
Gambar 6. <i>Flowchart</i> Tampilan Antarmuka Buat Grafik Indikator.....	37
Gambar 7. <i>Flowchart</i> Tampilan Antarmuka Menu Buat Grafik Langsung.....	38
Gambar 8. <i>Flowchart</i> Tampilan Antarmuka Sub Menu BOR	39
Gambar 9. <i>Flowchart</i> Tampilan Antarmuka Sub Menu AvLOS.....	40
Gambar 10. <i>Flowchart</i> Tampilan Antarmuka Sub Menu TOI.....	41
Gambar 11. <i>Flowchart</i> Tampilan Antarmuka Sub Menu BTO.....	42
Gambar 12. <i>Flowchart</i> Tampilan Antarmuka Menu Riwayat	43
Gambar 13. <i>Flowchart</i> Tampilan Antarmuka Halaman Setelan.....	44
Gambar 14. <i>Flowchart</i> Tampilan Antarmuka Halaman Profil.....	45
Gambar 15. Desain A	46
Gambar 16. Desain B	46
Gambar 17. Desain C	47
Gambar 18. Desain D	47

Gambar 19. Desain Tampilan Antarmuka Halaman Awal	48
Gambar 20. Desain Tampilan Antarmuka Menu Buat Grafik Indikator	48
Gambar 21. Desain Tampilan Antarmuka Menu Buat Grafik Langsung	49
Gambar 22. Desain Tampilan Antarmuka Menu Hitung Indikator.....	50
Gambar 22.1 Desain Tampilan Antarmuka Sub Menu BOR	50
Gambar 22.2 Desain Tampilan Antarmuka Sub Menu AvLOS.....	51
Gambar 22.3 Desain Tampilan Antarmuka Sub Menu TOI	52
Gambar 22.4 Desain Tampilan Antarmuka Sub menu BTO.....	52
Gambar 23. Desain Tampilan Antarmuka Menu Riwayat	53
Gambar 24. Desain Tampilan Antarmuka Halaman Setelan	53
Gambar 25. Desain Tampilan Antarmuka Halaman Profil	54
Gambar 26. Desain Tampilan Antarmuka Halaman Awal	55
Gambar 27. Desain Tampilan Antarmuka Menu Buat Grafik Indikator	56
Gambar 28. Desain Tampilan Antarmuka Menu Buat Grafik Langsung	57
Gambar 29. Desain Tampilan Antarmuka Menu Hitung Indikator.....	58
Gambar 29.1. Desain Tampilan Antarmuka Sub Menu BOR	58
Gambar 29.2. Desain Tampilan Antarmuka Sub Menu AvLOS.....	59
Gambar 29.3. Desain Tampilan Antarmuka Sub Menu TOI	59
Gambar 29.4. Desain Tampilan Antarmuka Sub menu BTO.....	60
Gambar 30. Desain Tampilan Antarmuka Menu Riwayat.....	61
Gambar 31. Desain Tampilan Antarmuka Halaman Setelan	62
Gambar 32. Desain Tampilan Antarmuka Halaman Metode Barjohn	62
Gambar 33. Desain Tampilan Antarmuka Halaman Profil.....	63
Gambar 34. Tampilan Antarmuka Halaman Tata Cara	64

Gambar 35. Tampilan Antarmuka Halaman Tentang	65
Gambar 36. Tampilan Uji Coba Aplikasi yang Sudah Terkoneksi ke <i>Smartphone</i>	66
Gambar 37. Tampilan Uji Coba <i>Input</i> pada Halaman Profil.....	67
Gambar 38. Tampilan Uji Coba <i>Input</i> Nilai pada Menu Buat Grafik Langsung	68

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Studi Pendahuluan

Lampiran 2. Surat Pernyataan Izin Studi Pendahuluan BAPPEDA KLATEN

Lampiran 3. Surat Persetujuan Studi Pendahuluan

Lampiran 4. *Checklist* Observasi

Lampiran 5. Surat Izin Penelitian

Lampiran 6. Surat Persetujuan Penelitian BAPPEDA KLATEN

Lampiran 7. Surat Persetujuan Penelitian RSUD Bagas Waras Klaten

Lampiran 8. Pengantar Daftar Pertanyaan

Lampiran 9. Pedoman Wawancara

Lampiran 10. Persetujuan Subyek Perancangan Responden A

Lampiran 11. Persetujuan Subyek Perancangan Responden B

Lampiran 12. Hasil Uji Coba Aplikasi