

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR SINGKATAN.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan.....	5
1.3.1 Tujuan Umum	5
1.3.2 Tujuan Khusus	5
1.4 Manfaat.....	6
1.4.1 Aspek Teoritis (Keilmuan).....	6
1.4.2 Aspek Praktis (Guna Laksana).....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Landasan Teori	7
2.1.1 Pendaftaran Pasien Rawat Jalan Puskesmas	7
2.1.2 Perancangan dan Pembuatan Aplikasi	8

2.1.3	Aplikasi	9
2.1.4	Diagram Alir (<i>Flowchart</i>).....	9
2.1.5	DFD (<i>Data Flow Diagram</i>)	11
2.1.6	ERD (<i>Entity Relationship Diagram</i>).....	13
2.1.7	Sistem Operasi Android	15
2.1.8	<i>Prototype</i>	16
2.2	Kerangka Teori	19
2.3	Kerangka Konsep.....	19
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		21
3.1	Rancangan Penelitian	21
3.2	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	22
3.3	Objek dan Subjek	22
3.4	Instrumen dan Cara Pengumpulan Data.....	23
3.3.1	Instrumen Penelitian	23
3.3.2	Cara pengumpulan Data.....	23
3.5	Teknik Pengolahan dan Analisis data.....	24
3.4.1	Teknik Pengolahan Data	24
3.4.2	Analisis Data	24
3.6	Jadwal Penelitian	25
3.7	Tahapan Penelitian	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		27
4.1	Profil Puskesmas Kendalkerep	27
4.1.1	Sejarah Perkembangan Puskesmas Kendalkerep	27
4.1.2	Motto, Visi dan Misi Puskesmas Kendalkerep	28
4.2	Hasil Penelitian.....	31
4.2.1	Identifikasi Permasalahan	31
4.2.2	Analisis Kebutuhan Perancangan.....	32

4.2.3	Rancangan Diagram Alir (<i>flowchart</i>), DFD dan ERD.....	34
4.2.4	Rancangan Desain Antar Muka	43
4.2.5	Evaluasi <i>Prototype</i>	50
4.3	Pembahasan.....	54
4.3.1	Identifikasi permasalahan terkait pendaftaran rawat jalan di Puskesmas Kendalkerep	56
4.3.2	Perancangan Kerangka Sistem <i>Prototype</i> Aplikasi Pendaftaran Pasien Rawat Jalan Berbasis Android di Puskesmas Kendalkerep	57
4.3.3	Perancangan <i>Prototype</i> Aplikasi Pendaftaran Pasien Rawat Jalan Berbasis Android di Puskesmas Kendalkerep	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		60
5.1	Kesimpulan.....	60
5.2	Saran	61
DAFTAR PUSTAKA		62
LAMPIRAN.....		66