

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
PRAKATA	iii
ABSTRAK	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR SINGKATAN	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan	4
D. Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Landasan Teori	6
1. Praktik Dokter	6
2. Rekam Medis	10
3. Pendaftaran Pasien	14
4. Sistem Informasi	15
5. Rekam Medis Elektronik	18
6. Aplikasi	26
7. Model Waterfall	30
8. Android Studio	31
9. SQLite	32
10. Firebase	33
11. BlackBox Testing	33
12. TAM (Technology Acceptance Model)	34
13. Skala Likert	35
B. Kerangka Konsep	36
C. Hipotesis	37

BAB III METODE PENELITIAN.....	38
A. Rancangan Penelitian.....	38
B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	38
1. Variabel Penelitian.....	38
2. Definisi Operasional	39
C. Populasi dan Sampel	40
1. Populasi.....	40
2. Sampel dan Sampling	40
D. Instrumen dan Cara Pengumpulan Data	40
1. Instrumen Penelitian	40
2. Cara Pengumpulan Data	41
E. Teknik Pengolahan dan Analisis Data	43
1. Teknik Pengolahan Data	43
2. Teknik Analisis Data.....	43
F. Teknik Penyajian Data.....	44
G. Jadwal Penelitian	44
1. Lokasi Penelitian.....	44
2. Waktu Penelitian	45
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	46
A. Hasil Penelitian	46
1. Profil Praktik.....	46
2. Alur Pendaftaran Praktik Dokter Saat Ini	47
3. Pembuatan Aplikasi SIM-DOK Berbasis Android Guna Mempercepat dan Mempermudah Pendaftaran Pasien Rawat Jalan ..	49
4. Uji Aplikasi SIM-DOK Berbasis Android dengan Uji Blackbox.....	58
5. Sosialisasi dan Implementasi Aplikasi SIM-DOK Berbasis Android Terhadap Kecepatan dan Kemudahan Pendaftaran Pasien Rawat Jalan	58
6. Perhitungan Waktu Pendaftaran Pasien Rawat Jalan Sebelum Dilakukan Implementasi Aplikasi SIM-DOK	61
7. Perhitungan Waktu Pendaftaran Pasien Rawat Jalan Menggunakan	

Aplikasi SIM-DOK	61
8. Perbandingan Perbedaan Waktu Pendaftaran Pasien Rawat Jalan Sebelum dan Sesudah Adanya Aplikasi SIM-DOK Berbasis Android	62
B. Pembahasan.....	64
1. Pembuatan Aplikasi SIM-DOK Berbasis Android Guna Mempercepat dan Mempermudah Pendaftaran Pasien Rawat Jalan ..	64
2. Uji Aplikasi SIM-DOK Berbasis Android dengan Uji Blackbox.....	67
3. Sosialisasi dan Implementasi Aplikasi SIM-DOK Berbasis Android Terhadap Kecepatan dan Kemudahan Pendaftaran Pasien Rawat Jalan	67
4. Perhitungan Waktu Pendaftaran Pasien Rawat Jalan Sebelum Dilakukan Implementasi Aplikasi SIM-DOK	69
5. Perhitungan Waktu Pendaftaran Pasien Rawat Jalan Menggunakan Aplikasi SIM-DOK	71
6. Perbandingan Perbedaan Waktu Pendaftaran Pasien Rawat Jalan Sebelum dan Sesudah Adanya Aplikasi SIM-DOK Berbasis Android	71
BAB V PENUTUP.....	74
A. Kesimpulan	74
B. Saran	75
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN.....	80