

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	1
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metode Pengerjaan	2
1.6 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Sistem Informasi	6
2.2 Fasilitas Kesehatan.....	6
2.3 <i>Tools</i> Pemodelan Sistem.....	6
2.3.1 Use Case diagram	6
2.3.2 Business Process Modeling Notation (BPMN).....	7
2.3.3 <i>Entity Relationship Diagram</i>	10
2.4 <i>Tools</i> Pengembangan Aplikasi	11
2.4.1 <i>HTML</i>	11
2.4.2 <i>CSS</i>	11
2.4.3 <i>PHP</i>	11
2.4.4 <i>Java Script</i>	12
2.4.5 <i>Tailwind CSS</i>	12
2.4.6 <i>Laravel</i>	12
2.4.7 <i>Visual Studio Code</i>	13
2.4.8 <i>MySQL</i>	13
2.5 Pengujian Perangkat Lunak.....	13

2.5.1	<i>Black Box Testing</i>	13
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	14
3.1	Analisis	14
3.1.1	Gambaran Sistem Saat Ini	14
3.1.2	Perbandingan Aplikasi Sejenis.....	16
3.1.3	Kelemahan Sistem.....	19
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	24
3.2.1	Analisis Fungsionalitas	24
3.2.2	Analisis Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	25
3.3	Perancangan	27
3.3.1	Model Aplikasi.....	27
3.4	Perancangan Antar Muka	42
3.4.1	<i>Landing Page</i>	42
3.4.2	<i>Dashboard Users</i>	43
3.4.3	<i>Page Search Health Facility</i>	44
3.4.4	<i>Detail Health Facility Page</i>	45
3.4.5	<i>Dashboard Admin Page</i>	46
3.4.6	<i>Detail Data Health Facility Admin</i>	46
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	47
4.1	Implementasi	47
4.1.1	Implementasi Tampilan Halaman <i>Before Login and Register</i>	51
4.1.2	Implementasi Tampilan Halaman Registrasi Akun.....	52
4.1.3	Implementasi Tampilan Halaman <i>Login</i>	52
4.1.4	Implementasi Tampilan Halaman <i>Dashboard</i>	53
4.1.5	Implementasi Tampilan Halaman <i>Search</i>	53
4.1.6	Implementasi Tampilan Halaman Detail Fasilitas Kesehatan.....	54
4.1.7	Implementasi Tampilan Halaman Create Review	56
4.1.8	Implementasi Tampilan Halaman <i>Dashboard Admin</i>	56
4.1.9	Implementasi Tampilan Halaman <i>Category Health Facility</i>	57
4.1.10	Implementasi Tampilan Halaman <i>Create New Category</i>	58
4.1.11	Implementasi Tampilan Halaman <i>Health facility Admin</i>	58
4.1.12	Implementasi Tampilan Halaman <i>Create New Health Facility Admin</i>	59

4.1.13	Implementasi Tampilan Halaman <i>User</i>	60
4.2	Pengujian.....	61
4.2.1	Pengujian dengan <i>Black Box testing</i>	61
4.2.2	Pengujian <i>User Acceptance TEST (UAT)</i>	109
5	BAB 5 KESIMPULAN	113
5.1	Kesimpulan.....	113
5.2	Saran.....	113
	DAFTAR PUSTAKA.....	115
	LAMPIRAN.....	121