

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	v
ABSTRAK .....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Batasan Masalah .....	3
1.5 Definisi Operasional .....	4
1.6 Metode Pengerjaan .....	4
1.7 Jadwal Pengerjaan .....	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Masa Subur .....	8
2.2 Menstruasi.....	10
2.3 Kehamilan.....	10
2.4 Melahirkan.....	12
2.5 Menyusui .....	14
2.6 Menopause .....	15
2.7 Siklus .....	15
2.8 Android.....	16
2.9 <i>Use Case Diagram</i> .....	17
2.10 <i>Business Process Model dan Notation (BPMN)</i> .....	17
2.11 <i>Activity Diagram</i> .....	18
2.12 <i>Story Board</i> .....	19

2.13	SQLite .....	19
2.14	<i>Black Box Testing</i> .....	20
<b>BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....</b>		<b>21</b>
3.1	Analisis Perbandingan Aplikasi Sejenis.....	21
3.2	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	23
3.3	Kebutuhan Fungsionalitas .....	24
3.4	Perancangan <i>Storyboard</i> .....	46
3.5	Perancangan Alur Navigasi .....	61
<b>BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....</b>		<b>62</b>
4.1	Implementasi.....	62
4.1.1	Antar Muka Perangkat Keras .....	62
4.1.2	Antar Muka Perangkat Lunak.....	62
4.1.3	Halaman Splashscreen.....	63
4.1.4	Halaman Masa Subur .....	63
4.1.5	Halaman Input Data Haid .....	64
4.1.6	Halaman Lihat Masa Subur .....	64
4.1.7	Halaman Informasi Menstruasi.....	65
4.1.8	Halaman Mitos Menstruasi.....	65
4.1.9	Halaman Tanda Hamil .....	66
4.1.10	Halaman Tips Anak Cewek/Cowok.....	66
4.1.11	Halaman tips cepat hamil .....	67
4.1.12	Halaman Grafik .....	67
4.1.13	Halaman Home Kehamilan .....	68
4.1.14	Halaman Informasi Kehamilan.....	68
4.1.15	Halaman Senam Hamil .....	69
4.1.16	Halaman Tanda Melahirkan.....	69
4.1.17	Halaman Perkembangan Bayi.....	70
4.1.18	Halaman Cara Menyusui.....	70
4.1.19	Halaman Mitos Menyusui.....	71
4.1.20	Halaman Home Makan Minum.....	71
4.1.21	Halaman makan minum masa subur.....	72
4.1.22	Halaman makan minum kehamilan.....	72

4.1.23	Halaman makan minum melahirkan .....	73
4.1.24	Halaman makan minum menyusui.....	73
4.1.25	Halaman catatan .....	74
4.2	Pengujian.....	74
4.2.1	Skenario Pengujian.....	75
4.2.2	Hasil Pengujian.....	81
BAB 5 KESIMPULAN .....		88
5.1	Kesimpulan .....	88
5.2	Saran .....	88
DAFTAR PUSTAKA.....		89
LAMPIRAN.....		90