

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR ISTILAH	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	3
I.3 Tujuan Penelitian.....	3
I.4 Batasan Penelitian	4
I.5 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	6
II.1 Kajian Pustaka	6
II.1.1 <i>Mental Health</i>	6
II.1.2 Konsep Depresi, Kecemasan, dan Stres	6
II.1.3 Tes <i>Mental Health</i> Secara Daring	7
II.1.4 Alat Ukur dalam Tes <i>Mental Health</i>	8
II.1.5 Aplikasi <i>Mobile</i>	9
II.1.6 <i>Unified Modelling Language</i>	9

II.1.7	Metode Pengembangan Aplikasi.....	11
II.1.8	Metode Evaluasi Sistem.....	13
II.2	Penelitian Terdahulu.....	14
BAB III	METODE PENYELESAIAN MASALAH.....	17
III.1	Sistematika Penyelesaian Masalah	17
III.2	Pengumpulan Data.....	17
III.3	Pengolahan Data Atau Pengembangan Produk / Artifak.....	18
III.4	Metode Evaluasi	18
III.5	Alasan Pemilihan Metode.....	19
BAB IV	PENYELESAIAN PERMASALAHAN.....	20
IV.1	Wawancara.....	20
IV.2	Analisis Perancangan Sistem	24
IV.2.1	Analisis Aktor.....	24
IV.2.2	<i>Functional Requirement</i>	25
IV.2.3	<i>Use Case Diagram</i>	25
IV.2.4	<i>Use Case Scenario</i>	26
IV.2.5	<i>Activity Diagram</i>	31
IV.2.6	<i>Class Diagram</i>	38
IV.2.7	<i>Sequence Diagram</i>	39
IV.2.8	<i>Entity Relationship Diagram</i>	48
IV.3	<i>Iterative Incremental Fase Pertama</i>	49
IV.3.1	<i>Planning</i>	49
IV.3.2	<i>Requirement</i>	49
IV.3.3	<i>Analysis And Design</i>	50
IV.3.4	<i>Implementation</i>	50
IV.4	<i>Iterative Incremental Fase Kedua</i>	54

IV.4.1	<i>Planning</i>	55
IV.4.2	<i>Requirement</i>	55
IV.4.3	<i>Analysis And Design</i>	55
IV.4.4	<i>Implementation</i>	55
IV.5	<i>Iterative Incremental Fase Ketiga</i>	64
IV.5.1	<i>Planning</i>	64
IV.5.2	<i>Requirement</i>	64
IV.5.3	<i>Analysis And Design</i>	65
IV.5.4	<i>Implementation</i>	65
BAB V	VALIDASI, ANALISIS HASIL, DAN IMPLIKASI	79
V.1	<i>Iterative Incremental Fase Pertama</i>	79
V.1.1	<i>Testing</i>	79
V.1.2	<i>Evaluation</i>	80
V.2	<i>Iterative Incremental Fase Kedua</i>	80
V.2.1	<i>Testing</i>	80
V.2.2	<i>Evaluation</i>	83
V.3	<i>Iterative Incremental Fase Ketiga</i>	83
V.3.1	<i>Testing</i>	83
V.3.2	<i>Evaluation</i>	86
V.4	Evaluasi Akhir	87
V.4.1	<i>System Usability Scale</i>	87
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN	90
VI.1	Kesimpulan	90
VI.2	Saran	90
	DAFTAR PUSTAKA	92
	LAMPIRAN	98