

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
ABSTRAK.....	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Perumusan Masalah	5
I.3 Tujuan Tugas akhir	5
I.4 Manfaat Tugas akhir	5
I.5 Batasan Masalah	5
I.6 Sistematika Penulisan	6
BAB II KAJIAN TEORI	8
II.1 Sistem Informasi Manajemen.....	8
II.2 Kualitas Pelayanan.....	8
II.3 Puskesmas.....	9
II.4 PHP	10
II.5 MySQL	11
II.6 HTML.....	12
II.7 <i>Scrum</i>	12
II.8 Alasan Pemilihan Metode.....	14
II.9 Tugas akhir Terdahulu	15
BAB III METODOLOGI TUGAS AKHIR.....	18
III.1 Sistematika Penyelesaian Masalah	18
III.1.1 Tahap Pendahuluan.....	20

III.1.2	Tahap Perancangan Sistem	20
III.1.3	Tahap Hasil dan Pengujian	21
III.1.4	Tahap Penutup	22
BAB IV	PERANCANGAN SISTEM TERINTEGRASI	23
IV.1	Pengumpulan Data	23
IV.2	Pengolahan Data	25
IV.3	Identifikasi Sistem Terintregasi	25
IV.4	Identifikasi <i>Stakeholders</i>	27
IV.5	<i>Entity Relationship Diagram</i>	28
IV.6	UML Design	28
IV.6.1	<i>Use Case Diagram</i>	29
IV.6.2	<i>Activity Diagram</i>	33
IV.6.3	<i>Sequence Diagram</i>	37
IV.7	<i>User Stories</i>	41
IV.8	Identifikasi <i>Scrum Team</i>	42
IV.9	Penentuan <i>Product Backlog</i>	43
IV.10	Sprint Planning.....	44
IV.11	Sprint Backlog.....	45
IV.12	Sprint Execution.....	47
IV. 12.1	Implementasi Integrasi Basis Data	47
IV.12.2	Mockup Dan Hasil Pengkodean Sistem	49
IV.13	Sprint Review.....	61
IV.14	Sprint Retrospective.....	64
IV.15	Pengujian.....	66
IV.15.1	<i>Black Box Testing</i>	66
IV.15.2	<i>User Acceptance Test (UAT)</i>	67
BAB V	ANALISIS DAN EVALUASI HASIL PERANCANGAN.....	69
V.1	Analisi dan Validasi Implementasi Hasil	69
V.2	Analisis Batasan	69
V.2.1	<i>Black Box Testing</i>	69
V.2.2	<i>User Acceptance Test (UAT)</i>	70
V.3	Analisis Kesiapan Implementasi Integral.....	72

V.3.1 Analisis Kesiapan Stakeholders	73
V.3.2 Analisis Kesiapan Peralatan (<i>Equipment</i>).....	73
V.3.3 Analisis <i>output</i> Informasi (<i>Information</i>).....	74
V.3.4 Analisis Hasil Rancangan Sistem	74
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	75
VI.1 Kesimpulan	75
VI.2 Saran.....	75
DAFTAR PUSTAKA	76