

## DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	iii
<i>ABSTRACT</i> .....	iv
LEMBAR PENGESAHAN .....	v
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR ISTILAH DAN SINGKATAN .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Alternatif Solusi.....	5
I.3 Rumusan Masalah.....	8
I.4 Tujuan Penelitian .....	8
I.5 Manfaat Penelitian .....	8
I.6 Sistematika Penulisan .....	8
BAB II LANDASAN TEORI.....	11
II.1 Teori Terkait Perancangan .....	11
II.1.1 Potensi Bahaya K3 .....	11
II.1.2 Risk Assessment.....	12
II.1.3 Pengendalian Risiko.....	14
II.1.4 <i>Activity Diagram</i> .....	15
II.1.5 <i>Jobdescription</i> .....	16
II.2 Teori Terkait Metode Perancangan .....	17
II.2.1 <i>Design Thinking</i> .....	17
II.2.2 Alasan Pemilihan Teori.....	19
BAB III METODOLOGI PERANCANGAN .....	21
III.1 Sistematika Perancangan.....	21
III.1.1 Pengumpulan dan Pengembangan Spesifikasi Perancangan .....	22
III.1.2 Tahap Perancangan Sistem Terintegrasi .....	23
III.1.3 Verifikasi Hasil Rancangan .....	23

III.1.4 Validasi, Evaluasi, dan Analisis Hasil Rancangan .....	24
III.2 Batasan dan Asumsi Perancangan .....	24
<b>BAB IV PERANCANGAN SISTEM TERINTEGRASI .....</b>	<b>25</b>
IV.1 Deskripsi dan Pengumpulan Data .....	25
IV.1.1 Kondisi eksisting dan Penyebab Masalah <i>Risk Assessment</i> K3 .....	25
IV.1.2 Profil UPT Puskesmas Kujangsari .....	26
IV.1.3 Struktur Organisasi UPT Puskesmas Kujangsari .....	27
IV.2 Spesifikasi Rancangan .....	27
IV.2.1 Identifikasi Kebutuhan .....	27
IV.2.2 Spesifikasi dan Standar Perancangan .....	28
IV.3 Proses Perancangan.....	29
IV.3.1 Perancangan Mekanisme <i>Risk Assessment</i> K3 Usulan.....	29
IV.4 Hasil Rancangan .....	34
IV.4.1 Hasil Penentuan Lingkup Potensi Bahaya K3 Usulan.....	34
IV.4.2 Rancangan Tim <i>Risk Assessment</i> K3 Usulan .....	35
IV.4.3 Rancangan Proses Bisnis <i>Risk Assessment</i> K3 Usulan.....	37
IV.4.4 Rancangan Instrumen Pendukung Proses <i>Risk Assessment</i> .....	42
IV.5 Verifikasi Hasil Rancangan .....	43
<b>BAB V VALIDASI DAN EVALUASI HASIL RANCANGAN .....</b>	<b>46</b>
V.1 Validasi Hasil Rancangan .....	46
V.2 Evaluasi Hasil Rancangan .....	47
V.2.1 Analisis Perbandingan Hasil Rancangan .....	47
V.2.2 Analisis Hasil Rancangan Terhadap Standar Acuan .....	48
V.2.3 Analisis Kelayakan Hasil Rancangan .....	50
V.3 Analisis dan Rencana Implementasi Hasil Rancangan .....	51
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>53</b>
VI.1 Kesimpulan .....	53
VI.2 Saran .....	54
VI.2.1 Bagi Organisasi.....	54
VI.2.2 Bagi Peneliti Selanjutnya.....	54
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>55</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>56</b>