

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	I
<b>ABSTRAK</b> .....	ii
<b>ABSTRACT</b> .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan .....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Definisi Operasional.....	3
1.6 Metode Pengerjaan .....	3
1.7 Jadwal Pengerjaan .....	6
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	7
2.1 Profil Perum Peruri .....	7
2.1.2 Makna Logo Perum Peruri.....	10
2.2 Penjelasan Program Kemitraan .....	12
2.3 Adobe Dreamweaver CS6 .....	14
2.4 HTML.....	14
2.5 CSS .....	14
2.6 PHP.....	15
2.7 JQUERY.....	15
2.8 <i>Codeigniter</i> .....	16
2.9 Apache .....	16
2.10 MySQL.....	17
2.1 Pengujian .....	17

2.12	Flowmap .....	18
2.13	ERD Notasi <i>Crow's foot</i> .....	20
2.14	<i>Use Case</i> .....	21
2.1.1	<i>Class Diagram</i> .....	23
2.1.3	<i>Diagram sequence</i> .....	25
<b>BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN .....</b>		<b>27</b>
3.1	Analisis Sistem Berjalan .....	27
3.1.1	Proses Administrasi Proposal Calon Mitra Binaan .....	28
3.1.2	Proses Berjalan Evaluasi Proposal .....	29
3.1.3	Proses Penjadwalan Surveyor .....	30
3.1.4	Proses Pelaporan Survei dan Penetapan Mitra Binaan.....	31
3.2	Analisa Sistem Usulan .....	33
3.2.1	Proses Login .....	33
3.2.2	Proses Administrasi Proposal Calon Mitra Binaan .....	34
3.2.3	Proses Evaluasi Proposal .....	35
3.2.4	Proses Penjadwalan Surveyor .....	36
3.2.5	Proses Pelaporan hasil evaluasi Survei .....	37
3.2.6	Registrasi Akun UKM.....	38
3.3	Analisa kebutuhan sistem ( Sitem usulan atau produk) .....	40
3.3.1	<i>Usecase Diagram</i> .....	40
3.3.2	Deskripsi Aktor .....	42
3.3.3	Definisi <i>Use Case</i> .....	43
3.3.4	Skenario <i>Use Case</i> .....	44
3.4	<i>Class Diagram</i> .....	62
3.5	<i>Sequence Diagram</i> .....	62
3.5.1	<i>Sequence Diagram</i> Masuk (Login).....	62
3.5.2	<i>Sequence diagram</i> administrasi proposal .....	63
3.5.3	<i>Sequence</i> Proposal Masuk.....	64
3.5.4	<i>Sequens</i> Keseluruhan Nilai Beserta Parameternya .....	65
3.5.5	<i>Sequens</i> Evaluasi proposal .....	65
3.5.6	<i>Sequens</i> Lihat Data Evaluasi Proposal .....	66
3.5.7	<i>Sequens</i> Lihat Data Penjadwalan .....	67

3.5.8	<i>Sequens</i> Penjadwalan Survei.....	67
3.5.9	<i>Sequens</i> cetak jadwal .....	68
3.5.10	<i>Sequens</i> Surat Penolakan .....	69
3.5.11	<i>Sequens</i> Masukan data evaluasi .....	69
3.5.19	<i>Sequens</i> Lihat Data Survei .....	70
3.5.13	<i>Sequens</i> Laporan Hasil Survei.....	71
3.5.14	<i>Sequens</i> Penetapan Mitra Binaan .....	71
3.5.15	<i>Sequens</i> Persetujuan Dana Mitra Binaan .....	72
3.5.16	<i>Sequens</i> Lihat Hasil Evaluasi Proposal PK.....	73
3.5.17	<i>Sequens</i> Hasil Survei PK.....	73
3.5.18	<i>Sequens</i> Kelola Data Pengguna .....	74
3.5.19	<i>Sequens</i> Masukan Data Pegawai.....	75
3.5.20	<i>Sequens</i> Lihat Data Pegawai .....	75
3.7.1	<i>Sequens</i> Masukan Data Penjadwalan Survei.....	76
3.7.1	<i>Relationship Diagram</i> .....	77
3.8	Perancanga Antar Muka .....	77
3.8.1	Mockup Login.....	77
3.8.2	Mockup Halaman Input Admin .....	77
3.8.3	Mockup Halaman Lihat data administrasi Proposal .....	78
3.8.4	Mockup Halaman Edit data administrasi Proposal .....	79
3.8.5	Mockup Halaman Untuk Membuat Surat Penolakan .....	79
3.8.6	Mockup Halaman untuk input Evaluasi proposal .....	80
3.8.7	Mockup Halaman Lihat data Proposal .....	81
3.8.8	Mockup Halaman Untuk Edit data Evaluasi Proposal .....	81
3.8.9	Mockup Halaman Untuk Penjadwalan Petugas Surveyor.....	82
3.8.10	Halaman Untuk Laporan Hasil evaluasi Proposal.....	83
3.8.11	Halaman Untuk Approve Status mitra Binaan .....	83
3.8.12	Halaman Untuk Tambah Surveyor .....	84
3.1	Halaman lihat status calon Mitra Binaan oleh admin .....	84
<b>BAB 4</b>	<b>IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN</b> .....	<b>86</b>
4.1	Implementasi .....	86
4.1.1	Penggunaan Aplikasi Web.....	86

4.1.1.1	Halaman Login.....	86
4.1.1.4	Halaman Daftar Akun .....	87
4.1.1.3	Aktivasi Email .....	87
4.1.1.4	Halaman Admin.....	88
4.1.1.5	Halaman Bidata .....	88
4.1.1.9	Halaman Biodata perusahaan .....	89
4.1.1.7	Halaman Keuangan .....	89
4.1.1.8	Halaman Pendapatan .....	89
4.1.1.9	Halaman Kegiatan Usaha .....	90
4.1.1.10	Halaman Penialain Administrasi Proposal .....	91
4.1.1.11	Halaman Login Petugas PKBL .....	91
4.1.1.12	Halaman Utama Evaluator .....	92
4.1.1.13	Halaman Data Evaluasi.....	92
4.1.1.14	Halaman Evaluasi Proposal .....	93
4.1.1.15	Halaman Penilaian Evaluasi Proposal.....	93
4.1.1.16	Halaman Penjadwalan Survei.....	93
4.1.1.17	Halaman Data Penjadwalan .....	94
4.1.1.19	Halaman Survei .....	94
4.1.1.20	Halaman Form Survei .....	95
4.1.1.20	Halaman Penilaian Survei.....	95
4.1.1.21	Halaman Persetujuan Dana.....	96
4.1.1.22	Halaman Penetapan Mitra Binaan .....	97
4.2	Pengujian .....	97
4.2.1	Pengujian Test Case .....	97
4.2.1.1	<i>Scrope of Testing</i> .....	97
4.2.1.2	Pengujian Adminstrasi Proposal .....	98
4.2.1.3	Pengujian Evaluasi Proposal.....	102
4.2.1.4	Pengujian Penjadwalan Survei .....	104
4.2.1.5	Pengujian Pelaporan Evaluasi survei dan penetapan mitra binaan.....	104
4.2.2	Kesimpulan Pengujian .....	107
4.2.3	Pengujian User <i>Acceptance Test</i> (UAT) .....	108
4.2.3.1	Pengujian UAT terhadap UKM .....	108

4.2.3.2	Kesimpulan Pengujian <i>User Acceptance Test</i> Terhadap UKM .....	111
4.2.3.3	Pengujian UAT terhadap Evaluator .....	111
4.2.3.4	Kesimpulan <i>Pengujian User Acceptance Test</i> Terhadap Evaluator .....	113
4.2.4	Kesimpulan Pengujian <i>User Acceptance Test</i> .....	113
<b>BAB 5</b>	<b>PENUTUP</b> .....	<b>114</b>
<b>5.1</b>	<b>Kesimpulan</b> .....	<b>114</b>
<b>5.2</b>	<b>Saran</b> .....	<b>114</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>115</b>