

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metode Pengerjaan	3
1.6 Jadwal Pengerjaan	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Inkubasi Bisnis.....	6
2.1.1 Bandung Techno Park.....	6
2.1.2 HKI	6
2.1.3 Monitoring.....	7
2.1.4 Startup.....	7
2.1.5 Tenant	7
2.2 Tools Permodelan	9
2.2.1 BPMN (<i>Business Process Model and Notation</i>)	9
2.2.2 UML (<i>Unified Modelling Language</i>)	11
2.2.3 Use Case Diagram.....	11
2.2.4 The Entity Relationship Diagram (ERD)	13
2.3 Tools Pembangun Aplikasi	14
2.3.1 Codeigniter	14

2.3.2	Hyper Text Markup Language (HTML)	15
2.3.3	Hypertext Processor (PHP)	15
2.3.4	PHPMyAdmin	15
2.3.5	Website	16
2.3.6	Data Base.....	16
2.4	Pengujian	16
2.4.1	Black Box Testing.....	16
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		17
3.1	Analisis Sistem	17
3.1.1	Analisi Sistem saat ini	17
3.1.1.1	Proses Bisnis Berjalan.....	17
3.1.1.2	Perbandingan Aplikasi Sejenis	20
3.1.2	Gambaran Sistem Usulan	22
3.1.2.1	Gambaran Umum Sistem Usulan.....	22
3.1.2.2	Proses Bisnis Usulan.....	22
3.1.3	Analisis Kebutuhan Sistem	24
3.1.3.1	Analisis Fungsional	24
3.1.3.2	Analisis Pengguna	26
3.1.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	27
3.1.4.1	Pengembangan Sistem.....	27
3.1.4.2	Implementasi Sistem.....	29
3.2	Perancangan	30
3.2.1	Model Aplikasi Berbasis Objek	30
3.2.1.1	Use Case Diagram	30
3.2.1.2	Skenario Use Case	31
3.2.1.3	Sequence Diagram	42
3.2.2	Perancangan Basis Data	50
3.2.2.1	ERD (Entity Relationship Diagram).....	50
3.2.2.2	Skema Relasi	51

3.2.2.3	Struktur tabel	52
3.2.3	Perancangan Antar Muka	56
3.2.3.1	Tampilan Mockup Dashboard Login	56
3.2.3.2	Tampilan Mockup Tenant Dashboard.....	57
3.2.3.3	Tampilan Mockup Menu Admin Startup.....	57
3.2.3.4	Tampilan Tenant List astartup	59
3.2.3.5	Tampilan Mockup upload HKI	59
3.2.3.6	Tampilan Mockup Dashboard Admin	60
3.2.3.7	Tampilan List Startup	61
3.2.3.8	Tampil List data HKI.....	61
3.2.3.9	Tampilan List Data Tenant	62
3.2.3.10	Tampilan Buat Reviewer	63
3.2.3.11	Tampilan Manage Iklan.....	63
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	65
4.1	Implementasi	65
4.1.1	Implementasi Basis Data	65
4.1.2	Implementasi Desain Anatarmuka.....	67
4.2	Pengujian	76
4.2.1	Blackbox Testing.....	76
4.2.2	UAT (User Acceptance Test).....	84
BAB 5	KESIMPULAN.....	86
5.1	Kesimpulan	86
5.2	Saran	86
DAFTAR PUSTAKA.....		87
LAMPIRAN		89