

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	
PERNYATAAN.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN MOTTO.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
PRAKATA.....	xv
INTISARI.....	xvi
ABTRACT	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Ruang lingkup Masalah.....	2
1.3. Rumusan Masalah	2
1.4. Tujuan Penelitian.....	2
1.5. Manfaat Penelitian.....	3

1.6. Sistematika Penulisan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Profil Perusahaan	5
2.2. Monitoring	8
2.3. Sistem.....	8
2.4. Informasi	8
2.5. Sistem Informasi	9
2.6. Basis Data	9
2.7. Hypertext Markup Language (HTML)	9
2.8. PHP Hypertext Preprocessor	9
2.9. Microsoft Visio	10
2.10. Metode Pengembangan Sistem.....	10
2.10.1. Permulaan (<i>Inception</i>).....	10
2.10.2. Perencanaan/Perluasan (<i>Elaboration</i>).....	11
2.10.3. Konstruksi (<i>Contruction</i>)	11
2.10.4. Transisi (<i>Transition</i>)	11
2.11. Metode Pengumpulan Data	11
2.11.1. Observasi.....	11
2.11.2. Wawancara	12
2.11.3. Studi Pustaka.....	12
2.12. Alat Pengembangan Sistem.....	12
2.12.1. <i>Use Case</i>	12
2.12.2. <i>Activity Diagram</i>	13
2.12.3. <i>Squence Diagram</i>	14
2.12.4. <i>Class Diagram</i>	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	17
3.1. Tahapan Penelitian.....	17
3.2. Metode Pengumpulan Data.....	17

3.2.1. Observasi	17
3.2.2. Wawancara	18
3.2.3. Studi Pustaka	18
3.3. Metode Pengembangan Sistem	19
3.3.1. Permulaan (<i>Inception</i>)	19
3.3.2. Perencanaan/Perluasan (<i>Elaboration</i>)	19
3.3.2.1. <i>Use Case</i>	21
3.3.2.2. <i>Activity diagram</i>	23
3.3.2.3. <i>Sequence Diagram</i>	24
3.3.2.4. <i>Class Diagram</i>	25
3.3.2.5. Perancangan Database.....	25
3.3.2.6. Perancangan Antarmuka	30
3.3.3. Konstruksi (<i>Construction</i>)	33
3.3.4. Transisi (<i>Transition</i>).....	33
3.4. Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	33
3.4.1. Kebutuhan <i>Software</i>	33
3.4.2. Kebutuhan <i>hardware</i>	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	35
4.1. Implementasi Sistem Pemantau kontrak.....	35
4.1.1. Implementasi Sistem Manajer	39
4.1.2. Implementasi Sistem Satuan Kerja (satker)	40
4.2. Pengujian Kuisisioner.....	41
4.3. Kelebihan dan Kekurangan Program	43
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
5.1. Kesimpulan	44
5.2. Saran	44

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN