

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	4
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan	4
1.5 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II LANDASAN TEORI.....	7
2.1 Perijinan Disperindag kota Palangkaraya	7
2.2 Sistem.....	9
2.3 Metodologi Pengembangan Sistem.....	10
2.3.1 <i>Desain</i> Berbasis Terstruktur.....	11
2.3.1.1 Waterfall Development.....	11
2.3.1.2 Waterfall Parrarel Development	12
2.3.2 <i>Desain</i> Berbasis Objek.....	14
2.3.2.1 Unified Modelling Language (UML)	14
2.3.2.2 Use Case Diagram	14

2.3.2.3 Activity Diagram.....	16
2.3.2.4 Sequence Diagram	18
2.3.2.5 Class Diagram	19
2.4 Pengembangan Aplikasi	22
2.4.1 Aplikasi Berbasis Desktop.....	22
2.4.2 Aplikasi Berbasis Web	22
2.5 Database MySQL	26
2.6 Testing dan Implementasi	27
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....	30
3.1 Identifikasi Permasalahan.....	32
3.1.1 Analisis Kebutuhan Sistem.....	33
3.1.2 Kebutuhan Perangkat Keras	35
3.1.3 Kebutuhan Perangkat Lunak	35
3.2 Model Yang Diusulkan	36
3.3 Rancangan Arsitektur Sistem	38
3.4 Use Case Diagram Disperindag.....	39
3.4.1 Activity Diagram Disperindag.....	45
3.4.2 Sequence Diagram Disperindag.....	53
BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI	81
4.1 Implementasi Sistem	82
4.1.1 Aplikasi pada Web Disperindag	82
4.2 Uji Coba	92
4.2.1 Uji Coba Fitur Web.....	92

4.3	Evaluasi	100
4.3.1	Hasil Uji Coba Fungsi Aplikasi	101
BAB V PENUTUP		104
5.1	Kesimpulan	104
5.2	Saran.....	104
DAFTAR PUSTAKA.....		105
LAMPIRAN		106

