DAFTAR ISI

Cover i
Lembar Pengesahan ii
Halaman Pengesahan Orisinalitas iii
Abstrak iv
Abstract v
Kata Pengantar vi
Ucapan Terima Kasih vii
Daftar Isi ix
Daftar Gambar xii
Datfar Tabel xii
Daftar Istilah xiv
Daftar Singkatan xv
Daftar Lampiran xvi

BAB I **PENDAHULUAN** 1
1.1 Latar belakang 1
1.2 Tujuan 1
1.3 Rumusan Masalah 2
1.4 Batasan Masalah 2
1.5 Metodologi Penelitian 3
1.6 Sistematika Penulisan 4

BAB II **DASAR TEORI** 5
2.1 Konsep Sistem Informasi 5
2.2 Website 5
2.3 CMS WordPress 6
2.4 Macromedia Dreamweaver 7
2.5 XAMPP 7

2.6 PHP 8
2.7 Extended Status Bar.....8
2.8 Use Case 8

BAB III PERANCANGAN DAN REALISASI.....10
3.1 Analisa Kebutuhan Sistem.....10
3.1.1 Kebutuhan Perangkat Keras (Hardware) 10
3.1.2 Kebutuhan Perangkat Lunak (Software) 10
3.2 Perancangan Sistem 11
3.2.1 Sistem Sekarang.....11
3.2.2 Survei Kebutuhan 12
3.2.3 Sistem Yang Dirancang 12
3.3 Perancangan Website.....13
3.3.1 Lingkungan Implementasi 13
3.3.2 Rancangan Menu 13
3.3.3 Use Case dan Flowchart 16
3.3.4 Flowchart Perancangan Sistem.....19

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....20
4.1 Implementasi Sistem.....20
4.1.1 Sistem Web Client-Server 21
4.1.2 Sistem Database Server 22
4.2 Pengujian Sistem 22
4.2.1 Pengujian Fungsional Sistem.....22
4.2.1.1 Tujuan Pengujian 22
4.2.1.2 Sistematika Pengujian.....22
4.2.2 Pengujian Objektif Sistem 23
4.2.2.1 Waktu Respon.....23
4.2.2.1.1 Tujuan Pengujian 23
4.2.2.1.2 Sistematika Pengujian.....23

4.2.2.1.3 Hasil Pengujian 23
4.2.3 Pengujian Subjektif 26

BAB V PENUTUP 28
5.1 Kesimpulan 28
5.2 Saran 29

DAFTAR PUSTAKA 30