

DAFTAR ISI

JUDUL	
LEMBAR PENGESAHAN	
HALAMAN ORISINALITAS	
ABSTRAK	i
ABSTRACT.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
UCAPAN TERIMAKASIH	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR ISTILAH	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	1
1.3 Tujuan dan Manfaat	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Metodologi Penelitian.....	2
1.6 Sistematika Penulisan.....	3
BAB II DASAR TEORI	
2.1 Java Platform.....	5
2.2 Aplikasi Android.....	6
2.3 Eclipse.....	7
2.4 Global Position System.....	7
2.5 MySql.....	10
2.6 PHP (PHP <i>Hypertext Preprocessor</i>).....	11
BAB III PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI	
3.1 Alur Diagram Pembuatan	12
3.2 Blok Diagram Sistem.....	13
3.3 Kebutuhan Sistem	15
3.3.1 Kebutuhan Hardware.....	15
3.3.2 Kebutuhan Software.....	16

3.4	<i>Site map</i> Aplikasi.....	17
3.5	<i>Flowchart</i> Sistem.....	17
	3.5.1 Menu Utama.....	17
	3.5.2 Menu User Biasa.....	19
	3.5.3 Menu Pemilik Kost.....	21
3.5	<i>Sequence Diagram</i>	22
	3.5.1 Memulai aplikasi.....	22
	3.5.2 Menu News.....	22
	3.5.3 Menu Public Spot.....	23
	3.5.4 Menu Kost.....	23
3.6	Skenario Pengujian	24
BAB IV ANTARMUKA DAN PENGUJIAN APLIKASI		
4.1	Antarmuka.....	25
	4.1.1 Menu User Biasa.....	26
	4.1.2 Menu Pemilik Kostan.....	29
4.2	Pengujian Aplikasi.....	30
	4.3.1 Pengujian Fungsionalitas	30
	4.3.2 Pengujian Platform Android	31
	4.3.3 Pengujian Compatible Layar.....	32
	4.3.3 Pengujian Jarak Yang Tertera dengan Jarak Sebenarnya.....	33
BAB V PENUTUP		
5.1	Kesimpulan	34
5.2	Saran	34

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN