

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING	iii
LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PENGUJI.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN DAN PERSETUJUAN	v
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	vi
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR SEGMENT.....	xiv
ABSTRAK	xv
ABSTRACT	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Penelitian Terdahulu	5
2.2 Rumah Makan.....	8
2.3 Metodologi Penelitian.....	11
2.4 Sistem Informasi Geografis	12
2.5 Algoritma Dijkstra	13
2.6 MySQL	14
2.7 PHP	14
2.8 Use Case	15
2.9 Activity Diagram	18
2.10 Sequence Diagram.....	19

2.11 Class Diagram.....	19
BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM.....	20
3.1 Jenis Pendekatan Penelitian.....	20
3.2 Kebutuhan Fungsional.....	20
3.3 Kebutuhan Non Fungsional.....	21
3.4 Desain Sistem.....	22
3.4.1 Use Case.....	22
3.4.2 Activity Diagram.....	23
3.4.3 Squence Diagram.....	25
3.4.4 Class Diagram.....	28
3.5 Desain Interface.....	29
BAB IV IMPLEMENTASI.....	32
4.1 Implementasi.....	32
4.2 Implementasi Program.....	32
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	42
5.1 Hasil Percobaan Sistem.....	42
5.1.1 Hasil Login Admin.....	43
5.1.2 Hasil Halaman Utama Admin.....	43
5.1.3 Hasil Tambah Data Rumah Makan.....	44
5.1.4 Hasil Tambah Menu Rumah Makan.....	44
5.1.5 Hasil Tambah Node.....	45
5.1.6 Hasil Tambah Graph.....	45
5.1.7 Hasil Tampilan Sistem Informasi.....	46
5.1.8 Hasil Tampilan <i>Maps Box</i> Rumah Makan.....	46
5.1.9 Hasil Tampilan Informasi <i>User</i> Dan Lokasi Rumah Makan.....	47
5.2 Pembahasan.....	47
BAB VI PENUTUP.....	54
6.1 Kesimpulan.....	54
6.2 Saran.....	54
DAFTAR PUSTAKA.....	56