

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	iv
<b>MOTTO</b> .....	v
<b>INTISARI</b> .....	vi
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Ruang Lingkup .....	3
1.4 Tujuan.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI</b>	
2.1 Tinjauan Pustaka .....	5
2.2 Dasar Teori .....	6
<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN</b>	
3.1 Analisis Sistem .....	11

3.1.1	Spesifikasi Perangkat Lunak (Software).....	11
3.1.2	Spesifikasi Perangkat Keras (Hardware) ....	12
3.2	Perancangan Sistem.....	12
3.2.1	Use Case Diagram .....	13
3.2.2	Class Diagram.....	15
3.2.3	Squence Diagram .....	17
3.2.4	Activity Diagram .....	19
3.2.5	Rancangan Database .....	24
3.2.6	Rancangan Tampilan.....	25

#### **BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM**

4.1	Implementasi Sistem.....	27
4.1.1	Pemesanan.....	27
4.1.2	Tambah Deposit .....	31
4.1.3	Lihat Peta dan Rute .....	34
4.2	Pembahasan Sistem .....	36
4.2.1	Aplikasi Web Rumah Makan .....	36
4.2.2	Aplikasi Web Admin .....	37
4.2.3	Perangkat Android .....	38

#### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1	Kesimpulan .....	41
5.2	Saran .....	42

<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	43
-----------------------------	----

#### **LAMPIRAN**

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Arsitektur Metode LBS .....	13
Gambar 3.2 Use Case Diagram .....	13
Gambar 3.3 Class Diagram.....	16
Gambar 3.4 Sequence Diagram Lihat Menu .....	17
Gambar 3.5 Sequence Diagram Pemesanan .....	18
Gambar 3.6 Activity Diagram Pemesanan.....	20
Gambar 3.7 Activity Diagram Tambah Deposit.....	21
Gambar 3.8 Activity Diagram Lihat Rute Perjalanan.....	23
Gambar 3.9 Perancangan Database.....	24
Gambar 3.10 Rancangan Tampilan Android .....	25
Gambar 3.11 Rancangan Tampilan Website.....	25
Gambar 4.1 Input Menu Makanan .....	36
Gambar 4.2 Daftar Pesanan .....	37
Gambar 4.3 Daftar Rumah Makan .....	37
Gambar 4.4 Daftar Pesanan Konsumen.....	37
Gambar 4.5 Daftar Pesan dan Rute .....	38
Gambar 4.6 Pengujian Lihat Peta dan Rute.....	39
Gambar 4.7 Pengujian Berdasarkan Koneksi.....	40
Gambar 4.8 Pengujian Jarak GPS .....	40