

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PENYATAAN KEASLIAN	
ABSTRAKS .....	i
ABSTRACT .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR SIMBOL .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah .....	3
1.2.1. Identifikasi Masalah .....	3
1.2.2. Rumusan Masalah .....	4
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian .....	4
1.3.1. Maksud Penelitian .....	4
1.3.2. Tujuan Penelitian .....	5
1.4. Kegunaan Penelitian .....	5
1.4.1. Kegunaan Akademis .....	5
1.4.2. Kegunaan Praktis .....	5

1.5.	Batasan Masalah.....	6
1.6.	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	6
1.6.1.	Lokasi Penelitian .....	6
1.6.2.	Waktu Penelitian .....	7
1.7.	Sistematika Penulisan.....	7
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>		<b>9</b>
2.1.	Penelitian Terdahulu.....	9
2.2.	Sistem Informasi Marketplace E-Promotion.....	10
2.2.1.	Pengertian Sistem .....	10
2.2.2.	Pengertian Informasi .....	10
2.2.3.	Pengertian Sistem Informasi .....	11
2.2.4	Komponen Sistem Informasi.....	12
2.2.5	Manfaat Sistem Informasi .....	13
2.2.6	Pengertian Marketplace .....	14
2.2.5	Pengertian E-Promotion .....	15
2.2.6	Pengertian Sistem Informasi Marketplace E-Promotion.....	16
2.3.	Perangkat Lunak Pendukung.....	16
2.4.	Pengertian Location Based Services .....	19
2.5.	Pengertian Global Position System .....	20
2.6.	Pengertian Agent .....	20
2.7.	Pengertian Travel .....	20
2.8.	Pengertian Pariwisata .....	21

<b>BAB III OBJEK DAN METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>22</b>
3.1. Objek Penelitian .....	22
3.1.1. Sejarah Singkat Penelitian .....	22
3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan .....	22
3.1.2.1. Visi Perusahaan .....	22
3.1.2.2. Misi Perusahaan .....	23
3.1.3. Struktur Organisasi Perusahaan.....	23
3.1.4. Deskripsi Tugas .....	24
3.2. Metode Penelitian.....	26
3.2.1. Desain Penelitian .....	27
3.2.2. Jenis dan Metode Pengumpulan Data .....	28
3.2.2.1. Sumber Data Primer .....	28
3.2.2.2. Sumber Data Sekunder .....	29
3.2.3. Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem .....	29
3.2.3.1. Metode Pendekatan Sistem .....	30
3.2.3.2. Metode Pengembangan Sistem .....	30
3.2.3.3. Alat Bantu Analisis dan Perancangan .....	32
3.2.4. Pengujian Software.....	34
3.3. Analisis Sistem Yang Berjalan.....	34
3.3.1 Analisis Dokumen .....	35
3.3.2. Analisis Prosedur Yang Sedang Berjalan.....	36
3.3.3. Usecase Diagram.....	37
3.3.3.1. Definisi Aktor dan Deskripsinya .....	37

3.3.3.2.	Definisi Usecase dan Deskripsinya .....	38
3.3.4.	Skenario Usecase.....	38
3.3.5.	Activity Diagram.....	41
3.3.6.	Evaluasi Sistem Yang Sedang Berjalan .....	44
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>46</b>
4.1.	Perancangan Sistem.....	46
4.1.1.	Tujuan Perancangan Sistem .....	46
4.1.2.	Gambaran Umum Sistem Yang Diusulkan .....	46
4.1.3.	Perancangan Prosedur Yang Diusulkan .....	47
4.1.3.1.	Usecase Diagram .....	47
4.1.3.2.	Activity Diagram.....	56
4.1.3.3.	Class Diagram .....	59
4.1.3.4.	Sequence Diagram.....	60
4.2.	Perancangan Antar Muka .....	63
4.2.1.	Struktur Menu.....	63
4.2.2.	Perancangan Input .....	63
4.2.3.	Perancangan Output .....	69
4.3.	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	75
4.4.	Pengujian .....	76
4.4.1.	Rencana Pengujian .....	76
4.4.2.	Kasus dan Hasil Pengujian .....	77
4.4.3.	Kesimpulan Hasil Pengujian .....	81

4.5.	Implementasi .....	81
4.5.1.	Implementasi Perangkat Lunak .....	82
4.5.2.	Implementasi Perangkat Keras .....	82
4.5.3.	Implementasi Basis Data .....	82
4.5.4.	Implementasi Antar Muka.....	87
4.5.5.	Implementasi Instalasi Program .....	91
4.5.6.	Penggunaan Program.....	96

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1.	Kesimpulan.....	105
5.2.	Saran.....	105

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**