

## DAFTAR ISI

INTISARI .....	i
ABSTRACT .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan dan Kegunaan Penelitian .....	6
1.4 Telaah Pustaka dan Penelitian Sebelumnya .....	6
1.5 Kerangka Pemikiran .....	25
1.6 Batasan Operasional .....	27
BAB II METODE PENELITIAN .....	31
2.1. Bahan dan Alat Penelitian .....	31
2.2. Cara Penelitian .....	31
2.2.1. Pemilihan Daerah Penelitian .....	31
2.2.2. Cara Pengumpulan Data .....	32
2.2.3. Cara Pengolahan Data .....	33
2.2.4. Cara Analisis Data .....	35
BAB III PEMBUATAN SISTEM INFORMASI PENENTUAN JALUR OPTIMAL DALAM KEGIATAN WISATA RALLY .....	39
3.1. Pembuatan Basis Data .....	39
3.1.1. Deliniasi Jaringan Jalan .....	40
3.1.2. Interpretasi Foto Udara Pankromatik Hitam Putih .....	41
3.1.2.1. Interpretasi Kepadatan Bangunan .....	43
3.1.2.2. Interpretasi Penggunaan Lahan .....	44
3.1.3. Pendataan Alamat .....	46

3.1.4. Pengharkatan Impedansi Jalan .....	49
3.2. Uji Ketelitian .....	54
3.3. Penentuan Jalur Optimal Wisata Rally .....	56
3.4. Penggunaan GPS dalam Penentuan Posisi .....	57
3.5. Modifikasi Tampilan Visual .....	57
<b>BAB IV HASIL dan PEMBAHASAN .....</b>	<b>60</b>
4.1. Hasil Penelitian .....	60
4.1.1. Uji Ketelitian .....	60
4.1.2. Sistem Informasi Penentuan Jalur Optimal Untuk Wisata Rally .....	62
4.2. Pembahasan .....	69
4.2.1. Kemampuan Foto Udara Dalam Menyajikan Data .....	69
4.2.2. Aplikasi Sistem Informasi Penentuan Jalur Optimal Untuk Wisata Rally .....	70
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>75</b>
5.1. Kesimpulan .....	75
5.2. Saran .....	76
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>77</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>79</b>