

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
INTISARI	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan	5
1.4 Manfaat	5
1.4.1 Manfaat Bagi Peneliti.....	5
1.4.2 Manfaat Bagi Masyarakat (Khususnya Wisatawan).....	5
1.4.3 Manfaat Bagi Pemerintah.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Penginderaan Jauh	7
2.1.1 Komponen Penginderaan Jauh	7
2.1.2 Keunggulan Penginderaan Jauh.....	10
2.1.3 Produk Penginderaan Jauh	10
2.2 Citra Satelit Resolusi Tinggi.....	12
2.2.1 Citra Pleiades	14
2.3 Sistem Informasi Geografi.....	17
2.3.1 Komponen Utama Sistem Informasi Geografis (SIG)	17
2.3.2 Analisis Jaringan / <i>Network Analyst</i>	19
2.4 Penelitian Sebelumnya.....	21
2.5 Batasan Istilah.....	24
BAB III METODE PENELITIAN	26
3.1 Lokasi Penelitian	27
3.1.1 Kecamatan Jetis	27
3.2 Alat dan Bahan	28
3.2.1 Alat	28
3.2.2 Bahan	29

3.3 Data dan Sumber Data	29
3.4 Tahapan Penelitian.....	30
3.4.1 Tahap Persiapan.....	30
3.4.2 Tahap Pengumpulan Data.....	31
3.4.3 Tahap Pemrosesan Data Awal.....	38
3.4.4 Tahap Pemrosesan Data Akhir	60
3.4.5 Analisis Data.....	60
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN.....	65
4.1 Batas Administrasi.....	65
4.2 Luas dan Kependudukan.....	66
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	67
5.1 Peta Lokasi Persebaran Hotel di Kecamatan Jetis, Kota Yogyakarta.....	67
5.2 Peta Lokasi Persebaran Fasilitas Umum di Kecamatan Jetis, Kota Yogyakarta.....	68
5.3. Parameter Penentu Rute Jalan untuk Kecepatan Rata-Rata Kendaraan .	68
5.3.1 Parameter Jalan.....	68
5.3.2 Hambatan Samping	69
5.3.3 Kecepatan Arus Bebas Dasar (FVo).....	73
5.3.4 Penyesuaian Kecepatan untuk Lebar Jalur Lalu Lintas (FVw).....	73
5.3.5 Penyesuaian Hambatan Samping dengan Lebar Bahu atau Kereb (FFVsf)	73
5.3.6 Penyesuaian untuk Ukuran Area (FFVcs).....	74
5.3.7 Kecepatan arus bebas kendaraan ringan pada kondisi lapangan (FV)	74
5.3.8 $FT_Minutes$ dan $TF_Minutes$	74
5.4 Parameter Penentu Rute Jalan untuk Kecepatan Rata-Rata Kendaraan .	75
5.4.1 Kecepatan Rata-Rata Orang Berjalan Kaki.....	75
5.4.2 $TF_Minutes$ dan $FT_Minutes$	76
5.5 Hasil Aksesibilitas Hotel Terhadap Fasilitas Umum di Kecamatan Jetis, Kota Yogyakarta untuk Kecepatan Rata-Rata Kendaraan.....	77
5.6 Hasil Aksesibilitas Hotel Terhadap Fasilitas Umum Di Kecamatan Jetis, Kota Yogyakarta untuk Kecepatan Rata-Rata Orang Berjalan Kaki.....	85
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	92
6.1 Kesimpulan	92
6.2 Saran	93
Daftar Pustaka.....	94

LAMPIRAN..... 86