



DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR PETA	xii
PENDAHULUAN	1
A. Perumusan Masalah	1
B. Tujuan Penelitian	6
C. Kegunaan Penelitian	6
D. Tinjauan Pustaka	6
E. Kerangka Pemikiran	10
F. Metode Penelitian	13
G. Tahapan Penelitian	13
H. Bahan dan Alat Yang Digunakan	23
I. Istilah dan Batasan	25
BAB I KONDISI GEOGRAFI DAERAH PENELITIAN	29
1.1. Letak, Luas dan Batas	29
1.2. Keadaan Alam	29
1.2.1. Iklim dan Cuaca	29
1.2.2. Tanah	32
1.2.3. Topografi	34
1.2.4. Gunung dan Bukit	35
1.2.5. Perairan	35
1.2.6. Penggunaan Lahan	36
1.3. Penduduk	37
1.3.1. Jumlah Penduduk	38
1.3.2. Kepadatan Penduduk	38
1.3.3. Komposisi Penduduk	39
1.4. Perhubungan	40
1.5. Aspek Sosial Ekonomi	41



	Halaman
BAB II FOTO UDARA DAERAH PENELITIAN	43
2.1. Pengertian Foto Udara	44
2.2. Interpretasi Foto Udara	45
2.3. Jenis Foto Udara	51
2.4. Liputan Foto Udara	55
2.5. Sumbu Kamera	56
2.6. Skala Foto Udara	56
2.7. Keterbatasan Foto Udara	57
BAB III POTENSI PARIWISATA DALAM SUATU PENELITIAN.	58
3.1. Pengertian Pariwisata	58
3.2. Jenis Pariwisata	60
3.2.1. Menurut Letak Geografis	60
3.2.2. Menurut Pengaruhnya Terhadap Neraca Pembayaran	61
3.2.3. Pariwisata Menurut Alasan/Tujuan Perjalanan	62
3.2.4. Menurut Saat atau Waktu Berkun- jung	62
3.2.5. Pembagian Menurut Obyeknya	62
3.3. Obyek dan Aneka Wisata	64
3.3.1. Obyek Wisata Alam	64
3.3.2. Obyek Wisata Sosial Budaya	65
3.3.3. Obyek Wisata Sejarah	66
3.4. Industri Pariwisata	66
3.5. Prasarana dan Sarana Penunjang Pariwisata	66
BAB IV INTERPRETASI POTENSI PARIWISATA DI DAERAH KABUPATEN BOYOLALI	70
4.1. Obyek Wisata Yang Dapat Dikenali Dari Foto Udara	71
4.1.1. Interpretasi Obyek Wisata	71



	Halaman
4.2. Obyek Wisata Yang Tidak Dapat Disadap/Dikenali Dari Foto Udara ...	79
4.2.1. Kesenian Tradisional	84
4.2.2. Teater/Pentas Tradisional	85
4.2.3. Musik dan Vokal	85
4.2.4. Karya Seni	85
4.2.5. Upacara Tradisional	86
4.3. Sarana dan Prasarana Wisata	86
4.3.1. Prasarana Yang Dapat Disadap Melalui Foto Udara	87
4.3.2. Sarana dan Prasarana Wisata Yang Tidak Dapat Disadap Dari Foto Udara	91
4.4. Industri Pariwisata	95
4.5. Pengunjung Obyek Wisata	95
4.6. Hasil Interpretasi	102
BAB V ANALISA UKURAN, KEMUDAHAN, DAN KETELITIAN INTERPRETASI FOTO UDARA DALAM POTENSI OBYEK PARIWISATA	109
5.1. Ukuran Obyek Yang Dapat Diinterpretasi Dari Foto Udara	109
5.2. Persentase Tingkat Kemudahan Interpretasi	112
5.3. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kerincian Pengenalan Obyek	117
5.4. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kenampakan Obyek	119
5.5. Uji Ketelitian Hasil Interpretasi	121
BAB VI PEMBAHASAN POTENSI PARIWISATA DALAM STUDI FOTO UDARA	127



	Halaman
6.1. Faktor-Faktor Yang Mendukung Pengembangan Kepariwisataaan Daerah Kabupaten Boyolali	127
6.2. Konsep Dasar Tingkat Potensi Obyek Wisata	129
6.2.1. Sangat Potensial (Baik)	130
6.2.2. Cukup Potensial (Sedang)	130
6.2.3. Kurang Potensial	130
 KESIMPULAN DAN SARAN	 135
DAFTAR PUSTAKA	138
LAMPIRAN	142



DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
1.	Trend Pertumbuhan Jumlah Kunjungan Wisatawan Asing di Indonesia	2
2.	Perbandingan Kunjungan Wisatawan	2
3.	Persentase Kemudahan Interpretasi Obyek Wisata (Rencana)	19
4.	Persentase uji ketelitian Hasil Interpretasi Foto Udara (Rencana)	19
5.	Data Potensi Pariwisata (Rencana)	21
1.1.	Temperatur rata-rata Bulanan Daerah Kabupaten Boyolali	30
1.2.	Curah Hujan Rata-rata Bulanan Stasiun Hujan Kabupaten Boyolali	31
1.3.	Data penggunaan lahan Boyolali	37
1.4.	Pertumbuhan Jumlah Penduduk Kabupaten Boyolali	38
1.5.	Kepadatan Penduduk Kabupaten Boyolali ...	39
1.6.	Komposisi Penduduk menurut mata pencaharian setiap harinya	40
1.7.	Keadaan Jalan (prasarana transportasi wisata) Kabupaten Boyolali	41
4.1.	Potensi Pariwisata di Kabupaten Boyolali yang dapat disadap dari Foto udara	77
4.2.	Potensi Pariwisata Di Kabupaten Boyolali yang tidak dapat disadap dari Foto Udara.	80



Tabel	Halaman
4.3. Prasarana wisata yang dapat disadap dari Foto Udara	90
4.4. Trayek Angkutan wisata di daerah Kabupaten Boyolali	93
4.5. Produk Industri wisata di Daerah Kabupaten Boyolali	96
4.6. Wisatawan asing yang tercatat di dinas pariwisata Kabupaten Boyolali ..	97
4.7. Wisatawan dalam Negeri yang mendaftar di Dinas Pariwisata Kabupaten Boyolali	97
4.8. Pengunjung Obyek wisata pemandian Pengging	98
4.9. Pengunjung Obyek Wisata pemandian Tlatar	99
4.10. Pengunjung Obyek Wisata Pantaran ...	99
4.11. Pengunjung Obyek Wisata makam R.Ng. Yosodipuro	100
4.12. Pengunjung Obyek Wisata Waduk Cengklik	101
4.13. Pengunjung Obyek wisata pemandangan Alam Gunung Merapi	101
4.14. Hasil Interpretasi Foto Udara	103
5.1. Persentase Kemudahan Interpretasi obyek wisata berdasar Jenis dan skala Foto	114



Tabel	Halaman
5.2. Persentase Kemudahan Interpretasi Pra-sarana dan sarana wisata berdasar jenis dan skala foto udara	115
5.3. Ketelitian Hasil Interpretasi Foto Udara Untuk kepariwisataan	122
6.1. Nilai/tingkatan potensi Obyek-obyek wisata di Daerah Kabupaten Boyolali	131



DAFTAR GAMBAR

Gambar :	Halaman
1. Diagram Alir	28
1.1. Pembagian Tipe Iklim A, Menurut Koppen Stasiun Penakar Hujan Boyolali	32
1.2. Areal Genangan Waduk Kedung Ombo	36
2.1. Spektrum Elektromagnetik Yang Digunakan Foto Udara.	44
2.2. Irisan Umum Bahan Foto Hitam Putih.....	52
2.3. Kepekaan Film Inframerah Berwarna	54
2.4. Struktur Film Inframerah Berwarna	54
4.1. Foto Udara Inframerah Berwarna	73
4.2. Foto Lapangan, Obyek Wisata Tirta/Per- airan	73



DAFTAR LAMPIRAN DAN PETA

Lampiran :	Halaman
1. Daftar Jarak Obyek-Obyek Wisata di Daerah Kabupaten Boyolali	L-1
2. Daerah Pariwisata Semarang - Yogyakarta - Surakarta (Paket Perjalanan)	L-2
3. Zone Pengembangan Obyek-Obyek Wisata Jawa Tengah	L-3
4. Tour Daerah Solo dan Sekitarnya	L-4
5. Peta Kesenian Daerah Kabupaten Boyolali Skala 1:250 000	L-5
6. Peta Kepurbakalaan Daerah Kabupaten Boyolali Skala 1:250 000	L-6
7. Peta Kepadatan Penduduk Daerah Kabupaten Boyolali Skala 1:250 000	L-7
8. Peta Kemiringan Lereng Daerah Kabupaten Boyolali Skala 1:250 000	L-8
9. Peta Jenis Tanah Daerah Kabupaten Boyolali Skala 1:250 000	L-9
10. Foto Udara Infra Merah Berwarna Pengging Foto Lapangan, Obyek Kolam Pemancing dan Panggung Pertunjukan di Pengging	L-10
11. Foto Lapangan, Obyek Candi Lawang Foto Lapangan, Obyek Tugu Kebanggaan ...	L-11



Lampiran:

Halaman

12. Peta Daerah Potensi Pengembangan Obyek Pariwisata Kabupaten Boyolali Skala 1:100 000	L-12
13. Peta Administrasi Kabupaten Boyolali skala 1:100 000	L-13
14. Peta Penggunaan Lahan Kabupaten Boyola- li Skala 1:100 000	L-14