

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
INTISARI	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan masalah	2
1.3. Tujuan	4
1.4. Kegunaan Penelitian	4
1.5. Kajian Pustaka	
1.5.1. Lahan	4
1.5.2. Kemampuan lahan	6
1.5.3. Karakteristik lahan	12
1.5.4. Data-data dasar dalam penyiapan tanah-tanah pertanian	13
1.5.5. Syarat tumbuh tanaman buah naga	17
1.6. Kerangka Pemikiran	19
1.7. Batasan Operasional	21
BAB II. METODE PENELITIAN	
2.1. Data dan Alat Penelitian	24
2.2. Tata Cara Penelitian	
2.2.1. Prosedur penelitian	26
2.2.2. Pembuatan peta satuan lahan	27
2.2.3. Pengukuran di lapangan dan pengambilan sampel	28
2.2.4. Analisa tanah di laboratorium	32

2.2.5. Klasifikasi kemampuan lahan	32
2.3. Teknik Analisis Hasil	32
BAB III. DESKRIPSI WILAYAH	
3.1. Letak dan Luas	35
3.2. Iklim	38
3.3. Geologi	41
3.4. Geomorfologi	42
3.5. Tanah	44
3.6. Hidrologi	45
3.7. Penggunaan Lahan	45
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil Penelitian	
4.1.1. Satuan Lahan	48
4.1.2. Karakteristik Lahan	53
4.1.3. Kemampuan Lahan	66
4.1.4. Usaha Tani Buah Naga	69
4.1.4.1. Tahap penanaman	69
4.1.4.2. Tahap perawatan	70
4.1.4.3. Tahap panen	74
4.1.5. Hasil Tanaman Buah Naga	74
4.2. Pembahasan	
4.2.1. Karakteristik Lahan	77
4.2.2. Kemampuan Lahan	79
4.2.3. Hasil Tanaman Buah Naga	81
4.2.4. Perbandingan Kebun Buah Naga Pemerintah Kabupaten Kulon Progo (Desa Banjarharjo) dan Agrowisata Kusumo Wanadri (Desa Glagah)	81
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	86
5.2. Saran	87
DAFTAR PUSTAKA	88