

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
INTISARI.....	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah.....	10
1.3 Tujuan Penelitian.....	11
1.4 Manfaat Penelitian.....	11
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	11
1.4.2 Manfaat Praktis	12
1.5 Keaslian Penelitian	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	16
2.1 Lahan Pertanian.....	18
2.2 Lahan Sawah	20

2.2.1 Fungsi Lahan Sawah	22
2.2.2 Manfaat Lahan Sawah	23
2.2.3 Klasifikasi Lahan Sawah	24
2.2.4 Sistem Pertanian Lahan Sawah	26
2.3 Usahatani Lahan Sawah	27
2.4 Valuasi Ekonomi Usahatani Lahan Sawah	28
2.4.1 Konsep Valuasi Ekonomi	29
2.4.2 Metode Valuasi Ekonomi	32
2.4.3 Manfaat Valuasi Ekonomi	34
2.5 Kerangka Pemikiran	36
BAB III METODOLOGI PERTANIAN	38
3.1 Jenis Penelitian	38
3.2 Pemilihan Lokasi Penelitian	38
3.3 Sumber Data dan Teknik Pengumpulan Data	42
3.3.1 Pendekatan Harga Pasar atau Produktivitas	42
3.3.2 Pendekatan Modal Manusia (<i>Human Capital</i>) atau Nilai Yang Hilang (<i>Foregone Earnings</i>)	43
3.3.3 Pendekatan Biaya Kesempatan (<i>Opportunity Cost</i>) atau Kesiediaan Membayar (<i>Willingness To Pay</i>)	43
3.4 Populasi dan Sampel	44
3.5 Variabel Penelitian	46
3.6 Teknik Pengolahan dan Analisis Data	48
3.6.1 Nilai Guna	51

3.6.2 Nilai Bukan Guna.....	53
3.6.3 Batasan Operasional.....	54
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH	58
4.1 Luas, Letak, dan Batas Wilayah Administrasi.....	58
4.2 Kondisi Fisik Lokasi Penelitian	60
4.2.1 Iklim dan Curah Hujan	60
4.2.2 Kondisi Topografi.....	61
4.2.3 Kondisi Hidrologi	61
4.2.4 Kondisi Tanah dan Mineral	62
4.2.5 Penggunaan Lahan	63
4.3 Kondisi Umum Demografi.....	64
4.3.1 Keadaan Sosial Budaya	64
4.3.2 Jumlah Penduduk	66
4.3.3 Pekerjaan	67
4.3.4 Umur.....	68
4.3.5 Pendidikan	68
4.4 Potensi Lahan Sawah	71
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	74
5.1 Karakteristik Responden Petani	74
5.1.1 Usia	74
5.1.2 Pendidikan Terakhir	75
5.1.3 Pendapatan.....	76
5.1.4 Lama Menjadi Petani	77

5.1.5 Jumlah Tanggungan Keluarga	78
5.1.6 Status Kepemilikan Lahan Sawah.....	78
5.2 Nilai Guna Langsung Usahatani Lahan Sawah Desa Margoluwih	79
5.2.1 Nilai Guna Langsung Berdasarkan Hasil Komoditi Pertanian	80
5.2.2 Nilai Guna Langsung Berdasarkan Hewan Ternak.....	84
5.3. Nilai Guna Tidak Langsung Usahatani Lahan Sawah Desa Margoluwih	88
5.3.1 Nilai Guna Tidak Langsung Sebagai Pengendali Banjir.....	88
5.3.2 Nilai Guna Tidak Langsung Sebagai Pemasok Airtanah	92
5.3.3 Nilai Guna Tidak Langsung Sebagai Penghasil Oksigen.....	95
5.3.4 Nilai Guna Tidak Langsung Sebagai Penyedia Lapangan Kerja.....	97
5.4 Nilai Pilihan Usahatani Lahan Sawah Desa Margoluwih.....	98
5.4.1 Nilai Pilihan Sebagai Penyeimbang Ekologis dan Keanekaragaman Hayati.....	99
5.4.2 Nilai Pilihan Sebagai Konservasi Habitat	100
5.5 Nilai Keberadaan dan Warisan Usahatani Lahan Sawah Desa Margoluwih .	102
5.5.1 Nilai Keberadaan dan Warisan Sebagai Pemberi Manfaat Estetika	103
5.5.2 Nilai Keberadaan dan Warisan Sebagai Pemberi Manfaat Spiritual	104
5.5.3 Nilai Keberadaan dan Warisan Sebagai Pemberi Manfaat Sosial	106
5.5.4 Nilai Keberadaan dan Warisan Sebagai Pemberi Manfaat Budaya Perlindungan Keamanan	107
5.5.5 Nilai Keberadaan dan Warisan Sebagai Nilai Kegiatan Untuk Mempertahankan Lingkungan.....	109
5.6 Nilai Ekonomi Total (<i>Total Economic Value</i>) Usahatani Lahan Sawah Desa Margoluwih Seyegan.....	111

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	115
6.1 Kesimpulan	115
6.2 Saran	116
DAFTAR PUSTAKA	117
LAMPIRAN	126