

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang dan Masalah	1
1.2 Tujuan Penelitian.....	3
1.3 Kerangka Pemikiran	3
1.4 Hipotesis.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
1.1 Syarat Tumbuh Tanaman Padi	6
1.2 Tanah dan Konsep Lahan.....	7
1.3 Evaluasi Lahan	9
2.3.1 Klasifikasi Kesesuaian Lahan	11
2.3.2 Karakteristik dan Kualitas Lahan.....	13
1.4 Analisis Finansial	24
1.4.1 <i>Net Present Value</i> (NPV).....	24
1.4.2 <i>Net Benefit Cost Ratio</i> (Net B/C).....	24
1.4.3 <i>Internal Rate Ratio</i> (IRR)	24
III. BAHAN DAN METODE.....	25
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	25
3.2 Bahan dan Alat	25
3.3 Pelaksanaan Penelitian	26
3.3.1 Tahap Persiapan	26
3.3.2 Pengumpulan Data	27
3.3.2.1 Data Fisik.....	27
3.3.2.2 Data Sosial Ekonomi	31
3.3.2 Analisis Data.....	32
3.3.2.3 Penilaian Kesesuaian Lahan Kualitatif	32
3.3.2.4 Penilai Kesesuaian Lahan Kuantitatif.....	32

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	35
4.1 Hasil Penelitian	35
4.1.1 Kesesuaian Lahan Kualitatif	35
4.1.1.1 Temperatur Udara.....	36
4.1.1.2 Ketersediaan Air	36
4.1.1.3 Media Perakaran	36
4.1.1.4 Retensi Hara	37
4.1.1.5 Toksisitas	38
4.1.1.6 Sodisitas	39
4.1.1.7 Bahaya Sulfidik	39
4.1.1.8 Bahaya Erosi	40
4.1.1.9 Bahaya Banjir	40
4.1.1.10 Penyiapan Lahan	40
4.1.2 Analisis Kelayakan Finansial	42
4.1.2.1 Biaya Usahatani Tanaman Padi.....	42
4.1.2.1.1 Biaya Tetap	42
4.1.2.1.2 Biaya Variabel.....	43
4.1.2.2 Penerimaan	46
4.1.2.3 Analisis Finansial	48
4.2 Pembahasan.....	49
4.2.1 Kesesuaian Lahan Kualitatif	49
4.2.2 Analisis Finansial.....	53
V. KESIMPULAN DAN SARAN	57
5.1 Kesimpulan	57
5.2 Saran	58
 PUSTAKA ACUAN.....	 59
LAMPIRAN.....	62