

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>DAFTAR ISI .....</b>	x
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xii
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xiv
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang dan Masalah .....	1
1.2 Tujuan Penelitian .....	3
1.3 Kerangka Pemikiran.....	3
1.4 Hipotesis.....	6
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Tanaman Jagung.....	8
2.1.1 Sejarah Singkat.....	8
2.1.2 Klasifikasi dan Deskripsi Tanaman Jagung .....	9
2.1.3 Kandungan Gizi.....	11
2.1.4 Syarat Tumbuh Tanaman Jagung .....	11
2.2 Evaluasi Lahan .....	12
2.2.1 Pengertian Evaluasi Lahan .....	13
2.2.2 Tujuan Evaluasi Lahan.....	13
2.2.3 Prinsip Evaluasi Lahan.....	14
2.2.4 Karakteristik dan Kualitas Lahan .....	16
2.2.5 Klasifikasi Kesesuaian Lahan .....	17
2.2.6 Analisis Finansial .....	21
<b>III. METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	23
3.2 Bahan Dan Alat .....	24
3.3 Metode Penelitian.....	25
1. Tahap Persiapan.....	25
2. Pengumpulan Data .....	25
a. Data fisik .....	25
1. Data Fisik Primer .....	25
2. Data Fisik Sekunder .....	28

3. Pengambilan Sampel Tanah .....	28
4. Metode Analisis Laboratorium .....	29
b. Data Ekonomi.....	30
3. Analisis Data .....	30
a. Evaluasi Kelas Kesesuaian Lahan Kualitatif.....	30
b. Analisis Kelayakan Finansial .....	30
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil Penelitian.....	34
4.1.1 Kesesuaian Lahan Kualitatif Berdasarkan Kriteria Biofisik.....	34
a. Temperatur.....	34
b. Ketersediaan air.....	34
c. ketersediaan oksigen .....	35
d. Media perakaran.....	35
e. Retensi hara .....	36
f. Toksisitas .....	37
g. Alkalinitas .....	37
h. Bahaya sulfidik.....	37
i. Bahaya erosi .....	38
j. Bahaya banjir .....	38
k. Penyiapan lahan.....	38
4.1.2 Analisis Usaha Budidaya Tanaman Jagung .....	40
a. Biaya Usaha Tani Tanaman Jagung.....	40
b. Penerimaan.....	41
c. Analisis Finansial.....	43
4.2 Pembahasan .....	45
4.2.1 Kesesuaian Lahan Kualitatif.....	45
4.2.2 Analisis Finansial.....	53
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan.....	59
5.2 Saran.....	60
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	61
<b>LAMPIRAN.....</b>	62