

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	iv
ABSTRAK	v
RIWAYAT HIDUP	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Kegunaan Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Kerusakan Tanah dan Degradasi Lahan.....	5
B. Penetapan Status Degradasi Lahan.....	10
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	16
A. Waktu dan Tempat Penelitian	16
B. Alat dan Bahan Penelitian	16
C. Metode Penelitian.....	17
D. Bagan Alir Penelitian	19
E. Pelaksanaan Penelitian	22
F. Parameter Penelitian	27
BAB IV KEADAAN UMUM WILAYAH.....	29
A. Kondisi Geografis	29
B. Penggunaan Lahan	31
1. Pemukiman.....	31
2. Sawah Tadah Hujan	31

3. Tegalan/ladang	32
C. Curah Hujan	34
D. Topografi	39
E. Jenis Tanah.....	41
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	43
A. Kondisi Awal Tanah.....	43
B. Identifikasi Status Degradasi Lahan.....	47
1. Ketebalan Solum	48
2. Kebatuan Permukaan	49
3. Komposisi Fraksi	50
4. Berat volume	51
5. Porositas	52
6. Permeabilitas	53
7. Reaksi Tanah	54
8. Daya Hantar Listrik	55
9. Redoks	56
10. Jumlah Mikroba	57
C. Peta Status Degradasi Lahan.....	63
BAB VI PENUTUP	66
A. Kesimpulan.....	66
B. Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN	