

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Rumusan masalah	3
1.3 Alternatif-alternatif penyelesaian masalah	4
1.4 Justifikasi cara penyelesaian masalah	5
1.5 Tujuan dan manfaat penelitian	6
1.5.1 Tujuan Penelitian.	6
1.5.2 Manfaat Penelitian	7
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 9
2.1 Konservasi Air & Resapan Air Tanah	9
2.2 Sistem Agroforestri dan Perannya terhadap Tata Air	9
2.3 Penggunaan Lahan dan Pengaruhnya terhadap Resapan Air	10
2.4 Indeks Vegetasi (NDVI) sebagai Indikator Kondisi Vegetasi	11
2.5 Jenis Tanah dan Karakteristiknya terhadap Resapan Air	12
 BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN	 13
3.1 Jenis dan Metode Penelitian	13
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian	14
3.3 Jenis dan Sumber Data	15
3.4 Tahapan Penelitian	16
3.5 Analisis Skoring	19
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	 29
4.1 Karakteristik Bioclimate	29
4.2 Karakteristik Biofisik	33
4.2.1 Penggunaan Lahan	33
4.2.2 NDVI	36
4.2.3 Jenis Tanah	42
4.2.4 Kelerengan	46
4.3 Potensi Resapan sebaran air di desa sambak	49
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	 53

5.1 Kesimpulan	53
5.2 Saran	54