

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMAKASIH	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Definisi Operasional.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tanah	9
1. Pembentukan tanah.....	10
2. Sifat fisika dan Kimia Tanah.....	14
3. Klasifikasi Tanah.....	23
B. Sedimentasi	25
1. Proses Sedimentasi.....	25
2. Laju Sedimen.....	29
C. Tanah Timbul.....	30
D. Pesisir.....	32
E. Pemanfaatan Lahan.....	35

BAB III PROSEDUR PENELITIAN

A. Lokasi Penelitian.....	39
B. Metode.....	39
C. Populasi	40
D. Sampel.....	42
E. Variabel Penelitian.....	44
F. Alat Pengumpul Data.....	45
G. Teknik Pengumpulan Data.....	45
H. Analisis Data.....	47

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Kondisi Geografi.....	51
1. Kondisi Fisik Daerah Penelitian.....	51
a. Letak dan Luas.....	51
b. Iklim	53
c. Geologi & Geomorfologi.....	54
d. Topografi	56
e. Tanah	56
f. Hidrologi	58
g. Vegetasi.....	61
h. Penggunaan Lahan.....	61
2. Kondisi Sosial Daerah Penelitian.....	64
a. Jumlah, Pertumbuhan dan Kepadatan Penduduk.....	64
b. Tingkat Pendidikan Penduduk.....	64
c. Mata Pencaharian.....	65
d. Status Kepemilikan Tanah Timbul.....	67
B. Analisis dan Pembahasan.....	69
1. Faktor Pembentukan Tanah Timbul Daerah Penelitian.....	69
a. Tingkat Sedimentasi.....	76
2. Derajat Perkembangan Tanah Timbul.....	74
3. Perkembangan Pemanfaatan Lahan.....	78

a. Kondisi Pemanfaatan Lahan	81
1) Penggunaan lahan tahun 1990.....	82
2) Penggunaan lahan tahun 2000.....	84
3) Perubahan luas lahan daerah Pesisir.....	86

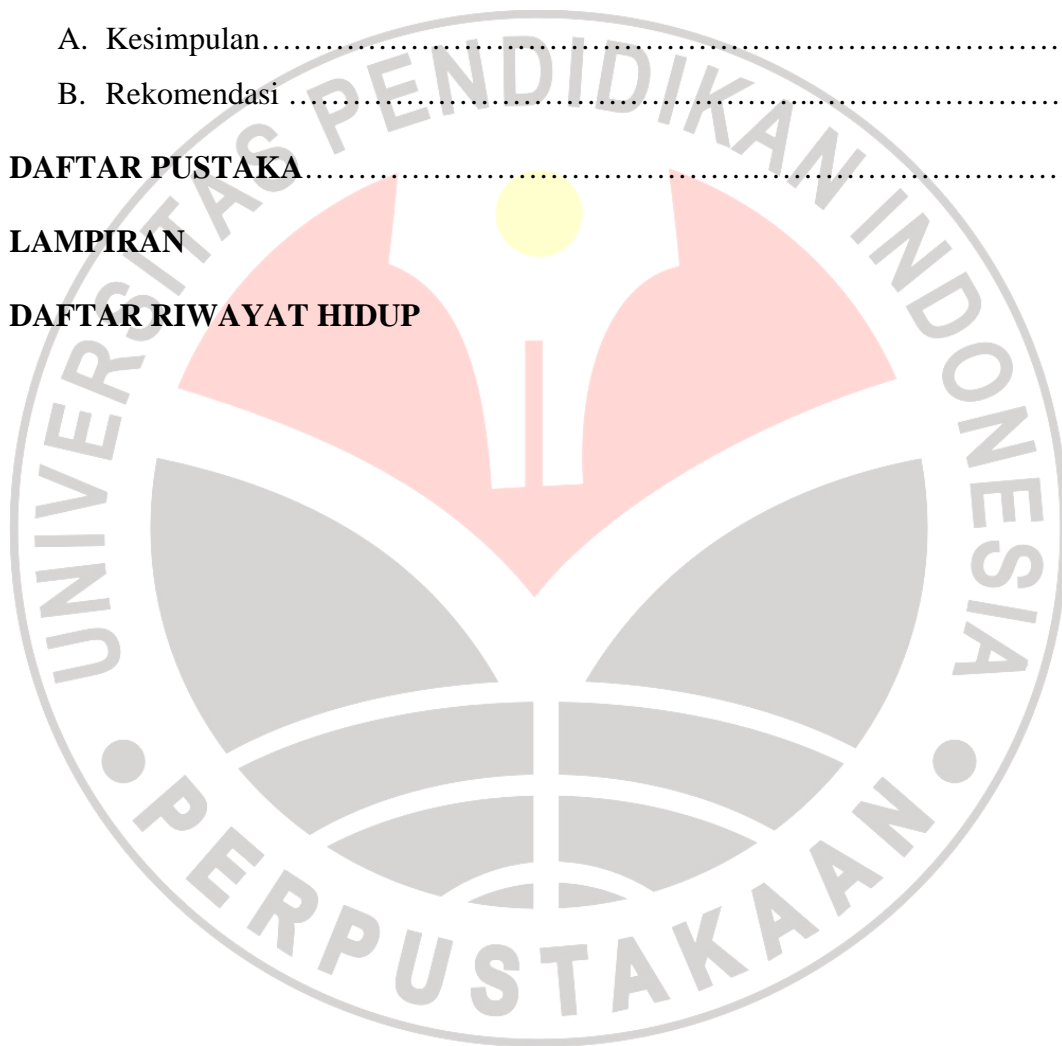
BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

A. Kesimpulan.....	87
B. Rekomendasi	88

DAFTAR PUSTAKA	90
-----------------------------	----

LAMPIRAN

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Pembagian Tekstur Tanah Menurut USDA.....	16
Tabel 3.1 Populasi Penduduk di Pesisir Mundu Kabupaten Cirebon.....	41
Tabel 3.2 Sampel Responden di tiap desa.....	44
Tabel 3.3 Variable Penelitian.....	45
Tabel 4.1 Pola Penggunaan Lahan di Kecamatan Mundu tahun 2009	63
Tabel 4.2 Komposisi Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	65
Tabel 4.3 Komposisi Penduduk Menurut Mata Pencaharian.....	66
Tabel 4.4 Status Kepemilikan Tanah Timbul di tiap desa.....	67
Tabel 4.5 Penentuan umur sedimen dengan radio Isotop 210Pb data analisis 210Pb Pada sampel sedimen Pb-1 Cirebon menggunakan alat Spectrometer Gamma (92x Spektrom Meter, Ortec)	77
Tabel 4.6 Penelitian Sifat Fisik Dan Kimia Tanah.....	77
Tabel 4.7 Pola Penggunaan Lahan tahun 1995 Kecamatan Mundu.....	84
Tabel 4.8 Pola Penggunaan Lahan di Kecamatan Mundu tahun 2009.....	94

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Bagian-bagian penyusun tanah.....	15
Gambar 2.2 Segitiga tekstur untuk mengukur tekstur tanah.....	17
Gambar 3.1 Alur Penelitian.....	50
Gambar 4.1 Peta Administratif Kecamatan Mundu.....	52
Gambar 4.2 Peta Geomorfologi Kecamatan Mundu.....	55
Gambar 4.3 Peta Jenis Tanah Kecamatan Mundu.....	58
Gambar 4.4 Peta Kondisi Air Tanah Kecamatan Mundu.....	60
Gambar 4.5 Peta Penggunaan Lahan tahun 2000.....	62
Gambar 4.6 Peta Perubahan Garis Pantai.....	71
Gambar 4.7 Peta Tingkat Sedimentasi di Muara Sungai.....	74
Gambar 4.8 Peta Persebaran Tanah Timbul.....	75
Gambar 4.9 Peta Penggunaan Lahan 1990.....	83
Gambar 4.10 Peta Penggunaan Lahan Tahun 2000.....	85
Gambar 4.11 Peta Perubahan Penggunaan Lahan.....	87