

DAFTAR ISI

	halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN	
1. Latar Belakang Penelitian	1
2. Tujuan Penelitian	3
3. Kegunaan Penelitian	4
4. Telaah Pustaka dan Telaah Penelitian Sebelumnya	4
5. Hipotesis	13
6. Metode Penelitian	14
7. Batasan dan Istilah	22
BAB I. LINGKUNGAN FISIK DAERAH PENELITIAN	
1.1. Letak dan Luas	27
1.2. Iklim	27
1.3. Oseanografi	33
1.4. Hidrologi	45
1.5. Tanah	48
1.6. Penggunaan Lahan	49
BAB II. GEOLOGI DAN GEOMORFOLOGI DAERAH PENELITIAN	
2.1. Geologi	51
2.1.1. Sejarah Geologi	51
2.1.2. Struktur Geologi	53
2.1.3. Stratigrafi Daerah Penelitian	54
2.1.3.1. Endapan Pantai (Qpap dan Qhap)	54



	halaman
2.1.3.2. Aluvium Sungai (Qhas)	56
2.1.3.3. Aluvium Lembah dan Dataran (Qhal)	56
2.1.3.4. Aluvium Rawa	56
2.2. Geomorfologi Pesisir	58
2.2.1. Proses Geomorfik	60
2.2.1.1. Proses Fluvial	61
2.2.1.2. Proses Marin	64
2.2.1.3. Proses Eolin	75
2.2.2. Bentuklahan Pesisir	77
2.2.2.1. Satuan Bentuklahan Asal Fluvial	77
2.2.2.2. Satuan Bentuklahan Asal Marin dan Marin- Eolin	80
 BAB III. ANALISIS SEDIMEN DAN PERKEMBANGAN GARIS PANTAI DI DAERAH PENELITIAN	
3.1. Analisis Sedimen	83
3.1.1. Sedimen dan Lingkungan Pengendapan	83
3.1.2. Analisis Ukuran Butir dan Analisis Mineral Berat	87
3.1.2.1. Analisis Ukuran Butir	87
3.1.2.1.1. Nilai Tengah (Median)	89
3.1.2.1.2. Rerata (Mean)	89
3.1.2.1.3. Pemilahan (Sorting)	90
3.1.2.1.4. Kemencengan (Skewness)	90
3.1.2.1.5. Kelancipan (Kurtosis)	91
3.1.2.2. Analisis Mineral Berat	92
3.1.2.3. Asal-Usul Mineral Berat	95
3.1.3. Hasil Analisis Sedimen	97
3.1.3.1. Satuan Bentuklahan Asal Marin dan Marin- Eolin	98
3.1.3.2. Satuan Bentuklahan Asal Fluvial	113
3.2. Perkembangan Garis Pantai di Daerah Penelitian	122
 BAB IV. LINGKUNGAN PENGENDAPAN DI DAERAH PENELITIAN	
4.1. Lingkungan Fluvial dan Fluvial-Marin	130



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Lingkungan pengendapan daerah pesisir antara sungai Serayu dan antasan Bengawantipar, Cilacap,
Jawa
Tengah

Dwi Santosa, Drs. Suprpto Dibyosaputro, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 1987 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

	halaman
4.2. Lingkungan Marin dan Marin-Fluvial	132
4.3. Lingkungan Marin-Eolin	133
4.4. Lingkungan Marin-Eolin-Fluvial	134
KESIMPULAN	137
DAFTAR PUSTAKA	139
LAMPIRAN	