

Sebaran Jenis Sedimen Permukaan di Perairan Pulau Poteran Kabupaten Sumenep Madura. Neng Massila. Dibawah bimbingan Maulinna Kusumo Wardani S.Kel.,M.Si dan Zainul Hidayah S.Pi,M.App.Sc.

ABSTRAK

Penelitian bertujuan untuk mengetahui jenis sedimen pada tiap stasiun penelitian sehingga dapat diketahui sebaran jenis sedimen di perairan Pulau Poteran. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif dan random sampling yaitu dengan menekankan pada survey lapang, pengambilan sampel dilakukan secara langsung dengan mengambil sampel secara langsung menggunakan bantuan alat Ekman Grab, sampel sedimen diambil pada 8 stasiun dengan 3 titik pengambilan sampel yaitu pinggir pantai dan tengah laut yang masih dipengaruhi pasang surut. Pola sebaran sand yaitu mulai Pola sebaran (Sand) yaitu mulai dari stasiun 1-8 dengan presentase 90,2588 %, sedangkan silt tersebar disepanjang lokasi penelitian mulai dari stasiun 1-8 dengan nilai presentase 8,955 %, untuk clay didapatkan nilai presentase 0%.

Kata kunci : Sebaran, Jenis Sedimen

Surface Sediment Type Distribution in Poteran Island Waters of Sumenep Regency of Madura. Neng Massila. Under the guidance of Maulinna Kusumo Wardani S.Kel., M.Si and Zainul Hidayah S.Pi, M.App.Sc.

ABSTRAK

The aim of this research is to know the type of sediment in each research station so that it can be known the distribution of sediment type in the waters of Pulau Poteran. The method used in this research is descriptive and random sampling method by emphasizing on field survey, sampling is done directly by taking sample directly using Ekman Grab tool aid, sediment samples taken at 8 stations with 3 point of sampling that is coastal and The middle of the sea that is still influenced by ups and downs. The pattern of sand distribution is starting from the pattern of distribution (Sand) is muali from station 1-8 with percentage 90,2588%, whereas silt scattered throughout penlitian location starting from station 1-8 with value of percentage 8,955%, for clay got percentage value 0%.

Keywords: Spreading, Sediment Type