

ABSTRAK

Fenomena pencemaran lingkungan yang terjadi di kawasan pesisir tak lepas dari pengaruh kegiatan atau aktivitas masyarakat nelayan. Desa Kluwut Kecamatan Bulakamba Kabupaten Brebes, merupakan salah satu Desa yang dijadikan sebagai pusat aktivitas nelayan seperti perbaikan jaring, perbaikan dan pembersihan kapal, bongkar muat ikan, serta penjualan ikan di TPI. Pencemaran lingkungan yang diakibatkan akibat aktivitas nelayan yaitu pencemaran fisik berupa penumpukan sampah, pendangkalan sungai dan perubahan warna serta aroma air sungai. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui adanya pengaruh aktivitas nelayan terhadap pencemaran lingkungan di sekitar sungai Kluwut. Penelitian ini menggunakan metode pendekatan Kuantitatif Rasionalistik dengan metode analisis Distribusi Frekuensi dan Corelation Spearman rho dengan alat analisis SPSS 23. Hasil yang diperoleh dari penelitian ini adalah aktivitas nelayan mempengaruhi pencemaran lingkungan di sekitar sungai Kluwut seperti meningkatnya penumpukan sampah setiap harinya.

Kata Kunci : Aktivitas, Nelayan, Pencemaran Lingkungan.

ABSTRACT

The phenomenon of environmental pollution that occurs in coastal areas can not be separated from the influence of fishing communities activities. Kluwut Village, Bulakamba Subdistrict, Brebes Regency, is one of the villages that was used as a center for fishing activities such as net repairs, boat repair and cleaning, fish loading and unloading, and fish sales in TPI. Environmental pollution caused by fishing activities, namely physical pollution in the form of garbage accumulation, river siltation and changes in color and smell of river water. This study aims to determine the effect of fishing activities on environmental pollution around the Kluwut River. This study uses the Rationalistic Quantitative approach with the analysis of Distribution Frequency and Corelation Spearman rho method with SPSS 23. Analysis results obtained from this study are fishermen's activities affecting environmental pollution around the Kluwut river such as increasing garbage accumulation every day.

Keywords: Activities, Fishermen, Environmental Pollution.