

## ABSTRAK

Skripsi dengan judul “Analisis Nilai Guna Ekonomi dan Dampak Penambangan Pasir Terhadap Tingkat Pendapatan Masyarakat di Desa Ngujang Kecamatan Kedungwaru Kabupaten Tulungagung Provinsi Jawa Timur” ini ditulis oleh Wahyuningtiyas, NIM. 17402163066, pembimbing Dr. Sutopo, M.Pd.

Latar belakang penelitian ini adalah Indonesia merupakan salah satu negara yang kaya akan hasil sumber daya alam, baik sumber daya alam laut, darat, maupun udara. Sumber daya alam yang penting bagi kehidupan manusia salah satunya adalah barang tambang galian C yaitu pasir. Pasir memiliki banyak sekali nilai guna jika di manfaatkan dengan optimal akan meningkatkan pendapatan. Pemanfaatan sumber daya yang tidak tepat akan menyebabkan kerusakan lingkungan. Salah satu bentuk kerusakan lingkungan adalah aktivitas penambangan pasir di Sungai Brantas.

Fokus penelitian dalam skripsi ini adalah: (1) Bagaimana nilai guna ekonomi penambangan pasir terhadap peningkatan pendapatan di Desa Ngujang Kecamatan Kedungwaru Kabupaten Tulungagung, (2) Bagaimana dampak penambangan pasir terhadap peningkatan pendapatan di Desa Ngujang Kecamatan Kedungwaru Kabupaten Tulungagung.

Metode dalam penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif. Dengan menggunakan penelitian lapangan yang berlokasi di pesisir Sungai Brantas di Desa Ngujang Kecamatan Kedungwaru Kabupaten Tulungagung. Data yang di gunakan adalah data primer yang di peroleh dari observasi, wawancara dan dokumentasi terhadap responden. Dalam menganalisis data kualitatif menggunakan tiga tahap, yaitu reduksi data, penyajian data dan penarikan kesimpulan.

Hasil penelitian disini menunjukan bahwa, dengan adanya aktivitas penambangan pasir akan membuka lapangan pekerjaan, dan mengurangi pengangguran. Banyaknya pembangunan seperti Gedung, Jalan raya, pabrik akan meningkatkan permintaan akan pasir dan berdampak pada meningkatnya pendapatan buruh tambang pasir. Pihak-pihak yang terlibat dalam aktivitas penambangan pasir di Desa Ngujang Kecamatan Kedungwaru Kabupaten Tulungagung diantaranya buruh tambang pasir, kuli angkut pasir, sopir truk pasir. Dalam Satu hari, buruh tambang pasir akan memperoleh upah kotor sebesar Rp 100.000,00-Rp 300.000,00. Penambangan yang ada di Desa Ngujang menggunakan cara tradisional/perahu, penambang menggunakan perahu untuk membantu mereka menuju ke tengah sungai untuk mengambil pasir. Nilai guna aktivitas penambangan pasir secara langsung adalah menambah lapangan pekerjaan dan meningkatkan pendapatan, sedangkan nilai guna pasir secara tidak langsung, pasir sungai akan mempunyai nilai guna lebih setelah dipindah ke toko bahan bangunan. pasir memiliki nilai guna ekonomi seperti, dijadikan batako, bahan campuran aspal, semen, bahan pembuatan beton. Dampak yang terjadi akibat aktivitas penambangan pasir adalah kerusakan pondasi jembatan Ngujang, penurunan kualitas air, rusaknya sarana dan prasarana seperti jalan.

**Kata Kunci:** Nilai Guna Ekonomi, Dampak Penambangan Pasir, Tingkat Pendapatan.

## **ABSTRACT**

Thesis with the title "Analysis of Economic Value and Impact of Sand Mining on the Income Level of the Community in Ngujang Village, Kedungwaru District, Tulungagung Regency, East Java Province" is written by Wahyuningtiyas, NIM Card. 17402163066, advised by Dr. Sutopo, M.Pd.

The background of this research is that Indonesia is a country that is rich in natural resources, both marine, land and air natural resources. One of the important natural resources for human life is mining C minerals, sand. Sand has a lot of use values, if utilized optimally it will increase revenue. Improper utilization of resources will cause environmental damage. One form of environmental damage is sand mining activities on the Brantas River.

The focus of this research in this thesis are: (1) How is the economic use value of sand mining to increase income in Ngujang Village, Kedungwaru District, Tulungagung Regency, (2) How is the impact of sand mining on increasing income in Ngujang Village, Kedungwaru District, Tulungagung Regency.

The method in this study uses a qualitative approach. Using field research located on the coast of the Brantas River in Ngujang Village, Kedungwaru District, Tulungagung Regency. The data used are primary data obtained from observations, interviews and documentation of respondents. In analyzing qualitative data using three stages, namely data reduction, data presentation and drawing conclusions.

The results of this study indicate that, with the activity of sand mining will open up employment opportunities, and reduce unemployment. The number of developments such as buildings, highways, factories will increase the demand for sand and have an impact on increasing the income of sand mining workers. The parties involved in sand mining activities in Ngujang Village, Kedungwaru District, Tulungagung Regency include sand mining workers, sand porters, sand truck drivers. In one day, sand mining workers will get a gross salary of Rp 100.000.00 - Rp 300.000.00. Mining in Ngujang Village uses traditional methods / boats, miners use boats to help them go to the middle of the river to take sand. The direct use value of sand mining activities is to increase employment and increase income, while the indirect use value of sand, river sand will have more use value after being transferred to a building material store. sand has economic use values such as, made of brick, asphalt mixture, cement, concrete making material. Impacts caused by sand mining activities are damage to Ngujang bridge foundations, water quality degradation, damage to facilities and infrastructure such as roads.

**Keywords:** Economic Use Value, Impact of Sand Mining, Income Level.