



UNIVERSITAS WIRARAJA

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Kampus : Jl. Raya Sumenep Pamekasan KM. 5 Patean, Sumenep, Madura 69451 Telp : (0328) 664272/673088
e-mail : lppm@wiraraja.ac.id Website : lppm.wiraraja.ac.id

SURAT PERNYATAAN

Nomor : 017/SP.HCP/LPPM/UNIJA/V/2020

Yang Bertanda Tangan dibawah ini :

Nama : Anik Anekawati, M.Si
Jabatan : Ketua LPPM
Instansi : Universitas Wiraraja

Menyatakan bahawa :

1. Nama : Subaidillah Fansuri, S.T., M.T.
Jabatan : Staf Pengajar Fakultas Teknik
2. Nama : Dwi Desharyanto , ST., MT
Jabatan : Staf Pengajar Fakultas Teknik

Telah melakukan cek plagiarisme ke LPPM menggunakan *Software checkforplagiarism* untuk artikel dengan judul "**Persepsi Masyarakat Terhadap Penambangan Batu Di Tinjau dari Aspek Lingkungan (Studi Kasus Desa Dasuk Laok Kecamatan Dasuk Kabupaten Sumenep)**" dan mendapatkan hasil similarity sebesar 11%

Demikian surat pernyataan ini di buat untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.

Sumenep 2 juni 2020

Ketua LPPM
Universitas Wiraraja,

Anik Anekawati, M.Si
NIDN. 0714077402



- Word Count: 838

Plagiarism Percentage

11%

sources:

- 1 2% match (Internet from 03-Aug-2017)
<https://digilib.uns.ac.id/dokumen/abstrak/9802/Analisis-variabel-z-score-pada-perusahaan-LQ-45-dan-perusahaan-NON-LQ-45>
- 2 2% match (Internet from 02-Nov-2017)
<http://repository.unpas.ac.id/30418/8/BAB%20III.pdf>
- 3 1% match (Internet from 29-Jan-2016)
<http://repository.unhas.ac.id/bitstream/handle/123456789/10152/Rikzan%20Said%20Bamatraf%20%28Skripsi%20S1%29.pdf?sequence=1>
- 4 1% match (Internet from 05-Oct-2012)
http://id.wikipedia.org/wiki/Telaga_Busung_Biu_Buleleng
- 5 1% match (Internet from 08-Sep-2015)
http://repository.unhas.ac.id/bitstream/handle/123456789/13347/SKRIPSI%20SITI%20HARDIANTI%20_A31109113_docx.pdf?sequence=1
- 6 1% match (Internet from 15-Sep-2017)
http://a-research.upi.edu/operator/upload/s_pkr_044970_chapter3.pdf
- 7 1% match (Internet from 24-Oct-2015)
<http://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/S1ak/article/download/4376/3380>
- 8 1% match (Internet from 26-Jun-2017)
<http://eprints.uny.ac.id/36371/1/Kunthi%20Puspitasari.pdf>

paper text:

PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP PENAMBANGAN BATU DI TINJAU DARI ASPEK LINGKUNGAN (STUDI KASUS DESA DASUK LAOK KECAMATAN DASUK KABUPATEN SUMENEP) SUBAIDILLAH FANSURI, AHMAT DESMATRI Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Wiraraja Sumenep Abstrak Pertambangan mempengaruhi kualitas lingkungan hidup jika pertambangan memperhatikan lingkungan maka kualitas lingkungan akan terjaga, dan sebaliknya jika pertambangan tanpa ijin dan tidak memperhatikan lingkungan maka kualitas lingkungan tercemar. Dengan jumlah sampel 80KK yaitu Masyarakat Desa Dasuk Laok yang terkumpul di Dusun Maaddungan 40 KK dan Dusun Kombang 40 KK, data yang diperoleh lalu diolah melalui program SPSS, sehingga di ketahui frekuensi pertanyaan yang didapat dari kuesioner. Hasilnya penambangan batu sangat berdampak negative terhadap lingkungan, terbukti dari jawaban responden, sebesar 74% responden merasakan dampak negatif dari adanya penambangan. Karena penambangan menyebabkan kerusakan lingkungan dari jawaban responden

sebesar 81,8% responden mengatakan penambangan menyebabkan kerusakan lingkungan. Kata Kunci: Persepsi, Lingkungan, Penambangan Batu, Masyarakat Dasuk Laok. 1. PENDAHULUAN 1.1. Latar Belakang Dasuk Laok

merupakan salah satu desa dari 15 desa yang ada di Kecamatan Dasuk Kabupaten 4

Sumenep yang mayoritas sumber alamnya adalah batu gunung, dan dijadikan sebagai mata pencaharian masyarakat dasuk. Dalam proses penambangan yang dilakukan dengan menggunakan alat manual tetapi dengan berjalannya waktu alat-alat yang digunakan semakin modern, seperti halnya bor batu yang kapasitasnya lebih banyak dari pada alat-alat manual, yang mengakibatkan eksploitasi batu semakin banyak sehingga menyebabkan kegundulan hutan, erosi, dan turunnya binatang buas kepermukiman warga sehingga warga merasa terganggu. Berkenaan dengan hal tersebut perlu kiranya memberikan informasi dan pengetahuan kepada masyarakat untuk bisa menjaga lingkungan agar tercipta lingkungan yang sehat dan nyaman yang nantinya akan dijalankan oleh masyarakat itu sendiri. 1.2. Perumusan Masalah Bagaimana persepsi masyarakat terhadap penambangan batu ditinjau dari aspek lingkungan? 2. HASIL DAN PEMBAHASAN 2.1 Pengambilan Data Data yang didapat dengan cara penyebaran kuisioner kepada responden yang terdiri atas warga Dusun Maddungan dan Dusun Kombang Desa Dasuk Laok Kecamatan Dasuk Kabupaten Sumenep. Penyebaran kuisioner dilakukan dengan cara langsung terjun kepada responden. Lama penyebaran kuisioner dan

pengumpulan data dilakukan kurang lebih selama 2 minggu yaitu dari tanggal 25 April 3

hingga 7 Mei 2017. Kuesioner yang disebar disesuaikan dengan jumlah sampel penelitian sebanyak 80 eksemplar. Tabel 2.1 Pendistribusian Kuesioner Sumber : Data Primer, diolah mei 2017 2.2 Uji Validitas Uji Validitas dengan Correlation Product Moment Uji validitas

dilakukan berdasarkan data yang diperoleh dari hasil uji 8

instrument yang telah mengkorelasikan setiap butir skor dengan total jawaban per variabel masing - masing responden. Teknik korelasi yang digunakan pada

uji validitas data ini menggunakan teknik Korelasi Product Moment. 6

Penilaian valid atau

tidaknya masing-masing butir pertanyaan dapat dilihat dari nilai 2

masing- masing butir pertanyaan, yang dihitung berdasarkan teknik product moment dimana

masing-masing butir pertanyaan dikatakan valid jika r – hitung. Nilai 2

r - tabel ditentukan dengan melihat tabel pada tingkat signifikansi sesuai dengan jumlah responden yaitu 5% dari 77 responden diketahui nilainya sebesar 0,385. Berdasarkan hasil dari uji validitas data dapat

diketahui bahwa dari keseluruhan variabel yang dianalisis melalui metode correlation product moment

menunjukkan bahwa nilai dari r – hitung lebih besar dari nilai r – tabel.

5

Dapat disimpulkan bahwa masing - masing butir pertanyaan diatas dinyatakan valid. Dengan uji validitas tersebut maka kuesioner dalam penelitian ini dapat dilakukan analisa selanjutnya. 2.3 Deskripsi Variabel Berdasarkan hasil dari persentase jawaban 2.4 Analisis Chi-Square Pada analisis korelasi variabel penelitian ini menggunakan Analisis Chi Square yang merupakan teknik analisis untuk mengetahui keterkaitan antara variabel yang digunakan dengan permasalahan yang diteliti dan Analisis chi square tersebut menjelaskan dasar hubungan antara variabel yang digunakan dengan objek permasalahan yang diteliti dengan membandingkan nilai signifikansi masing-masing variabel. Bila

nilai Asymp Sig lebih besar dari 0.05 maka

1

variable sampling tersebut tidak ada hubungan. Akan tetapi

jika nilai Asymp Sig lebih kecil dari 0.05 maka

1

variable tersebut ada hubungan yang pasti dengan permasalahan yang diteliti dan bisa diprediksi dan dianalisis lebih lanjut. Dasar pengambilan keputusan pada analisis chi square dalam penelitian ini yaitu berdasar pada nilai signifikansi dari masing-masing variable, dari seluruh item pertanyaan yang dijadikan

variabel dalam penelitian ini memiliki nilai Asymp Sig

7

< 0.05 maka H_0 diterima. 1. Masyarakat mengetahui apa itu penambangan terbukti 94,8% responden mengatakan iya, tetapi sebesar 5,2% responden masih belum tahu apa itu penambangan. 2. Selanjutnya Polusi udara berdampak terhadap kesehatan lingkungan, penambangan menyebabkan polusi udara baik polusi yang disebabkan oleh debu yang berterbangan maupun polusi yang disebabkan oleh kendaraan yang mengangkut hasil penambangan, menurut sebagian besar masyarakat Dusun Maddungan dan Dusun Kombang sebesar 85,7% masyarakat mengatakan penambangan menyebabkan polusi udara. Penambangan batu dirasakan lebih banyak dampak negatif dari pada positifnya terhadap lingkungan, terbukti dari jawaban responden, sebesar 74% responden merasakan dampak negatif dari adanya penambangan. 3. Penambangan menyebabkan kerusakan lingkungan dari jawaban responden sebesar 81,8% responden mengatakan penambangan menyebabkan kerusakan lingkungan, sehingga perlu adanya penyuluhan tentang kesehatan lingkungan, karena sebagian 3. KESIMPULAN Persepsi-persepsi masyarakat Dusun Maddungan dan Dusun Kombang, Desa Dasuk Laok Kecamatan Dasuk Kabupaten Sumenep terhadap penambangan batu ditinjau dari aspek responden terhadap kuesioner yang dibagikan kepada Masyarakat Dusun Maddungan dan Dusun Kombang, dapat diketahui bahwa responden lebih dominan memberikan jawaban “Ya” dengan memiliki skor nilai 1 terhadap masing-masing pertanyaan. Sehingga dari jawaban tersebut dapat disimpulkan bahwa responden lebih banyak memilih jawaban “Ya” .