

**ANALISIS DAMPAK PENAMBANGAN PASIR TERHADAP
KEHIDUPAN EKONOMI MASYARAKAT PENAMBANG
PASIR DI DESA NOELMINA KECAMATAN TAKARI
KABUPATEN KUPANG**

SKRIPSI

Sebagai Persyaratan

Mencapai Derajat Strata Satu (S1)



Oleh

Melkianus Desa

NIM: 31117069

**PROGRAM EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
KUPANG
2023**

SKRIPSI
ANALISIS DAMPAK PENAMBANGAN TERHADAP KEHIDUPAN
EKONOMI MASYARAKAT PENAMBANG PASIR KECAMATAN
TAKARI KABUPATEN KUPANG


Oleh

Melkianus Desa
NIM: 31117069

Telah Disetujui

Oleh

Dosen Pembimbing I


Emiliana Martuti Lawalu, SE., ME
NIDN : 0822038001
Tanggal :

Dosen Pembimbing II


Adrianus Ketmoen, SE., MM
NIDN : 0812098901
Tanggal :

Mengetahui

Ketua Program Studi
Ekonomi Pembangunan


Emiliana Martuti Lawalu, SE., ME
NIDN : 0822038001
Tanggal :

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini telah diterima dan disahkan dengan baik oleh panitia penguji Skripsi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan , Fakultas Ekonomika dan Bisnis, Universitas Katolik Widya Mandira, yang telah diselenggarakan pada:

Hari/Tanggal : senin, 19 Juni 2023
Tempat : Ruang Micro Teaching
Jam : 09.00 - 11.00
Nama : Melkianus Desa
No. Regis : 31117069
Dinyatakan : **LULUS**

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

Ketua	Emiliana Martuti Lawalu, SE., ME	(.....)
Sekretaris	Adrianus Ketmoen, SE., MM	(.....)
Penguji I	Br. Salomon Leki, SE.M.Ec, Dev	(.....)
Penguji II	Enike Tje Yustin Dima, SE., ME	(.....)
Penguji III	Adrianus Ketmoen, SE., MM	(.....)

MENGETAHUI

Dekan Fakultas
Ekonomika dan Bisnis



Dr. M. E. Perseveranda. SE., M.Si
NIDN : 0819066703

Ketua Program Studi
Ekonomi Pembangunan



Emiliana Martuti Lawalu, SE., ME
NIDN : 0822038001

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini adalah pekerjaan saya sendiri dan di dalam tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan di suatu perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbitan maupun yang belum/tidak diterbitkan sumbernya dijelaskan di dalam tulisan dan daftar pustaka.

Kupang, Juli 2023



Melkianus Dessa
NIM : 31117069

MOTO

“ Selama Ada Niat Dan Keyakinan Semua Akan Di Jadi Mungkin”

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan kepada :

1. Tuhan Yesus dan Bunda Maria yang sudah menyertai setiap langkah juangku.
2. Bapa dan (Alma) Mama terkasih untuk semua doa, dukungan serta kepercayaan yang tiada hentinya.
3. Saudara/i dan keluarga yang mendukung dengan caranya masing-masing, serta teman-teman seperjuangan Ekonomi Pembangunan angkatan 2017.
4. Almamaterku tercinta Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.

ABSTRAK

Melkianus Desa, NIM 31117069, Skripsi berjudul : “**Analisis Dampak Penambangan Pasir Terhadap Kehidupan Ekonomi Masyarakat Penambang Pasir di Desa Noelmina Kecamatan Takari Kabupaten Kupang**”.dibawah bimbingan Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE., ME selaku pembimbing I dan Bapak Adrianus Ketmoen, SE., MM selaku pembimbing II.

Tujuan penelitian ini adalah 1) Untuk mengetahui gambaran penambang pasir konvensional di Desa Noelmina Kecamatan Takari Kabupaten Kupang 2) Untuk mengetahui sistem penambang pasir konvensional Desa Noelmina Kecamatan Takari Kabupaten Kupang. 3) Untuk mengetahui besar pendapatan penambang pasir konvensional Desa Noelmina Kecamatan Takari Kabupaten Kupang. Penelitian ini menggunakan jenis data kualitatif yaitu jenis yang dikumpulkan dalam bentuk observasi, wawancara dan dokumentasi. Sumber data dalam penelitian ini adalah data primer dan data sekunder berupa wawancara dan dokumentasi pada penambang pasir. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 66 orang penambang pasir yang ada di Desa Noelmina. Penelitian ini menggunakan metode wawancara dan observasi. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif kualitatif yang meliputi; dengan perilaku manusia, proses kerja, gejala-gejala alam pada Penambang Pasir di Desa Noelmina Kecamatan Takari Kabupaten Kupang.

Hasil Penelitian 1) Pasir merupakan salah satu bahan tambang yang biasa di eksploitasi yang dimanfaatkan sebagai campuran bahan bangunan maupun dijadikan salah satu bahan dalam pembuatan jalan. Penambangan pasir seringkali dilakukan dengan menggunakan sistem pertambangan terbuka, yaitu penambangan terbuka tanpa harus menggali jauh kedalam permukaan tanah. 2) Penambangan pasir secara konvensional atau sederhana yaitu dilakukan menggunakan alat sederhana seperti linggis, cangkul dan sekop. Penambangan ini dilakukan dengan cara berkelompok terdiri dari 4-5 orang. 3) Para penambang pasir memanfaatkan sungai Noelmina sebagai mata pencaharian untuk memenuhi kebutuhan sehari-hari, pendapatan yang di terima oleh penambang setiap harinya tergantung pada truk yang mengangkut pasir untuk pesanan, yang pendapatan setiapbulannya bias mencapai Rp 2.500.000.

Berdasarkan hasil penelitian ini, disarankan bagi pemerintah setempat tetap bekerja sama dengan para masyarakat penambang pasir dalam hal menghimbau masyarakat penambang agar tetap tidak melakukan penambangan dipinggiran sungai untuk meminimalisir terjadinya kerusakan tanggul sungai.

Kata kunci: Penambangan Pasir, Kehidupan Ekonomi Masyarakat

ABSTRACT

This research was written by Melkianus Desa, NIM 31117069, entitled: "Analysis of the Impact of Sand Mining on the Economic Life of Sand Mining Communities in Noelmina Village, Takari District, Kupang Regency". Under the guidance of Mrs. Emiliana Martuti Lawalu, SE., ME as supervisor I and Mr. Adrianus Ketmoen, SE., MM as supervisor II.

The aims of this study were 1) to find out the description of conventional sand miners in Noelmina Village, Takari District, Kupang Regency 2) To find out the conventional sand mining system in Noelmina Village, Takari District, Kupang Regency. 3) To determine the income of conventional sand miners in Noelmina Village, Takari District, Kupang Regency. This study uses qualitative data types, namely the types collected in the form of observations, interviews and documentation. Sources of data in this study are primary data and secondary data in the form of interviews and documentation on sand miners. The sample used in this study were 66 sand miners in Noelmina Village. This study uses interview and observation methods. The data analysis technique used in this research is descriptive qualitative which includes; with human behavior, work processes, natural phenomena in Sand Miners in Noelmina Village, Takari District, Kupang Regency.

Research Results 1) Sand is one of the mining materials that is usually exploited which is used as a mixture of building materials and used as one of the ingredients in road construction. Sand mining is often carried out using an open pit mining system, namely open pit mining without having to dig deep into the surface of the ground. 2) Conventional or simple sand mining, which is carried out using simple tools such as crowbars, hoes and shovels. Mining is done in groups consisting of 4-5 people. 3) sand miners use the Noelmina river as a livelihood to meet their daily needs, the income received by miners every day depends on trucks transporting sand for orders, whose monthly income can reach IDR 2,500,000.

Based on the results of this study, it is recommended that the local government continue to work with the sand mining community in urging the mining community not to carry out mining along the river to minimize damage to the river embankment.

Keywords: Sand Mining, Community Economic Life

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan berkat yang diberikan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini merupakan tugas akhir yang harus diselesaikan sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, skripsi ini berjudul: **“Analisis Dampak Penambangan Pasir Terhadap Kehidupan Ekonomi Masyarakat Penambang Pasir di Desa Noelmina Kecamatan Takari Kabupaten Kupang”**.

Penulis menyadari bahwa selama penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, dorongan, serta bimbingan pemikiran dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis ingin mengucapkan limpah terima kasih kepada:

1. Pater Dr. Philipus Tulle, SVD, selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandira beserta staf yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada penulis untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan di Program Studi Ekonomi Pembangunan.
2. Ibu Dr. M.E Perseveranda, SE,MSi, selaku dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Uniersitas Katolik Widya Mandira Kupang.
3. Bapak Br. Salomon Leki SE.,M.Ec Dev selaku Wakil Dekan 1 Fakultas Ekonomika dan Bisnis, Universitas Katolik Widya Mandira Kupang yang telah membantu penulis dalam segala urusan administrasi umum dan akademik.

4. Ibu Emiliana Martuti Lawalu, SE., ME, selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan, selaku Dosen Pembimbing 1 yang telah membimbing, memberikan arahan, masukan, kritik dan saran kepada penulis dalam menyempurnakan skripsi ini.
5. Bapak Adrianus Ketmoen, SE., MM, selaku Sekretaris Program Studi Ekonomi Pembangunan dan Pembimbing II yang telah membimbing, memberikan masukan, arahan, kritik dan saran bagi penulis untuk menyempurnakan skripsi ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen serta para pegawai Tata Usaha Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira yang dengan tulus membantu penulis dalam selama dengan sarana prasarana yang memadai.
7. Bapak Kepala Desa Noelmina, Bapak Damianus Teti selaku pekerja penambang pasir di Desa Noelmina dan juga Bapak Fester Bria selaku pengawas tambang pasir yang telah memberikan data serta informasi yang dibutuhkan dalam penulisan skripsi ini.
8. Kedua orang tua Bapak Siprianus Desa dan (Alma) Mama Agustina Londa, kaka Novita Desa dan adik Lia Desa dan seluruh keluarga yang tiada hentinya memberikan doa dan dukungan bagi penulis.
9. Teman-teman Ekonomi Pembangunan angkatan 2017
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan bagi penulis selama penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam Skripsi ini masih banyak kekurangan serta masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun demi menyempurnakan skripsi ini. Kiranya, skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca. Akhir kata penulis mengucapkan limpah terima kasih.

Kupang, Juli 2023

Melkianus Desa

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
MOTO DAN PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 defenisi usaha pertambangan pasir.....	8
2.1.1 kondisi sosial penambang pasir.....	9
2.1.2. Modal penambang pasir	10
2.2 Dampak Penambangan	12
2.3 Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Penambang Pasir	14
2.4 Peranan Sumber Daya Alam	19
2.5 Kondisi Sosial Ekonomi Penambang Pasir.....	20
2.6 Teori Pendapatan.....	27
2.7 faktor-faktor Pendapatan.....	27
2.8 Teori Harga.....	30
2.9 faktor-faktor yang mempegaruhi harga.....	32
2.10 penelitian terdahulu.....	33
2.11 kerangka pemikiran.....	35

BAB III METODE PENELITIAN	37
3.1 Waktu dan tempat penelitian.....	37
3.2 Jenis dan sumber data.....	37
3.2.1 Jenis data	37
3.2.2 Sumber data.....	38
3.3 Populasi dan sampel	38
3.4 Metode pengumpulan data	39
3.5 Defenisi oprasional	40
3.6 Teknik analisis data.....	42
BAB IV GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN	44
4.1 Letak Geografis.....	44
4.2 Gambaran Umum Demografis	45
4.3 Sejarah Singkat Desa Noelmina.....	46
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	49
5.1 Gambaran Penambang Pasir Konvensional	49
5.2 Proses Penambangan Pasir	50
5.3 Peningkatan Perekonomian Masyarakat Melalui Penambahan Pasir	52
5.4 Kondisi Sosial Ekonomi Masyarakat Penambang Pasir Di Desa Noelmina	61
5.5 Dampak Pertambangan Terhadap Kondisi Sosial Ekonomi Masyarakat.....	63
BABVI PENUTUP	67
6.1 Kesimpulan	67
6.2 Saran.....	67
DAFTAR PUSTAKA	69
LAMPIRAN	71

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 data penambang dan Harga Penambangan Pasir Di Desa Noelmina Kecamatan Takari Kabupaten Kupang	6
Tabel 1.1 Data Pemuat Dan Harga Penambangan Pasir Di Desa Noelmina Kecamatan Takari Kabupaten Kupang	6
Table 2.1 Penelitian Terdahulu	33
Tabel 4.1 Penggunaan Lahan dan Potensi Sumber Daya Alam.....	45
Tabel 4.2 Komposisi Penduduk menurut tingkat pendidikan	46

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....	36
------------------------------------	----