

**ANALISIS DAMPAK ALIH FUNGSI LAHAN
PERKEBUNAN MASYARAKAT MENJADI
PERTAMBANGAN**

**Studi kasus: Desa Sei Paken, Kecamatan Gunung Bintang Awai,
Kabupaten Barito Selatan, Provinsi Kalimantan Tengah**

NASKAH PUBLIKASI



ANDREYAN KULANA

5181511027

**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS TEKNOLOGI YOGYAKARTA**

YOGYAKARTA

2023

**ANALISIS DAMPAK ALIH FUNGSI LAHAN
PERKEBUNAN MASYARAKAT MENJADI
PERTAMBANGAN**

**Studi kasus: Desa Sei Paken, Kecamatan Gunung Bintang Awai,
Kabupaten Barito Selatan, Provinsi Kalimantan Tengah**

NASKAH PUBLIKASI



ANDREYAN KULANA

5181511027

**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS TEKNOLOGI YOGYAKARTA**

YOGYAKARTA

2023

HALAMAN PENGESAHAN
NASKAH PUBLIKASI TUGAS AKHIR MAHASISWA

Judul Tugas Akhir:

**ANALISIS DAMPAK ALIH FUNGSI LAHANPERKEBUNAN
MASYARAKAT MENJADI PERTAMBANGAN**
Studi kasus: Desa Sei Paken, Kecamatan Gunung Bintang Awai,
Kabupaten Barito Selatan, Provinsi Kalimantan Tengah

Judul Naskah Publikasi:

**ANALISIS DAMPAK ALIH FUNGSI LAHANPERKEBUNAN
MASYARAKAT MENJADI PERTAMBANGAN**
Studi kasus: Desa Sei Paken, Kecamatan Gunung Bintang Awai,
Kabupaten Barito Selatan, Provinsi Kalimantan Tengah

Disusun Oleh :

ANDREYAN KULANA

5181511027

Mengetahui,

Nama	Jabatan	Tanggal	Tanda tangan
------	---------	---------	--------------

Bayu Argadyanto Prabawa, S.Si., M.Sc.	Pembimbing		
---------------------------------------	------------	--	--

8 Mei 2023



Yogyakarta, 08 Mei 2023

Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah & Kota



Ratika Tulus Wahyuhana. S.T.

M.T.NIK 110517116

ANALISIS DAMPAK ALIH FUNGSI LAHAN PERKEBUNAN MASYARAKAT MENJADI PERTAMBANGAN

**Studi kasus: Desa Sei Paken, Kecamatan Gunung Bintang Awai, Kabupaten
Barito Selatan, Provinsi Kalimantan Tengah**

Andreyan Kulana¹, Bayu Argadyanto Prabawa²

^{1,2}Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Teknologi
Yogyakarta

¹andreyankulana8899@gmail.com, ²bayu.a.prabawa@gmail.com

ABSTRAK

Dampak dari Alih fungsi lahan perkebunan masyarakat menjadi pertambangan di Desa Sei Paken, dengan latar belakang pertambangan batubara di Kalimantan Tengah yang menyebabkan kerusakan pada lahan pertanian, lahan basah, sungai, dan hutan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengidentifikasi dampak dari Alih fungsi lahan perkebunan menjadi pertambangan di Desa Sei Paken dan menganalisis perubahan lahan perkebunan masyarakat. Studi ini menggunakan metode penelitian deskriptif untuk menganalisis dampak positif dan negatif dari alih fungsi lahan. Dampak positif termasuk peningkatan pendapatan bagi masyarakat, dan penciptaan lapangan kerja bagi masyarakat setempat. Namun Alih fungsi lahan juga memiliki dampak negatif, seperti hilangnya sumber daya alam antara lain Udara, Air, dan Tanah, kerusakan lingkungan yang disebabkan oleh kegiatan pertambangan batubara yang tidak ramah lingkungan, dan konflik sosial antara masyarakat dan perusahaan pertambangan karena kerusakan sumber daya masyarakat dan sengketa mengenai dana kompensasi. Oleh karena itu, penting untuk mempertimbangkan dengan cermat dampak potensial dari perubahan penggunaan lahan dan mengambil langkah-langkah yang tepat untuk meminimalkan dampak negatif sambil memaksimalkan dampak positifnya.

Kata Kunci: *Pertambangan batubara, dampak baik, dampak buruk, alih fungsi lahan perkebunan, masyarakat, lapangan kerja, sumberdaya alam, kerusakan lingkungan, konflik sosial.*

ANALYSIS OF THE IMPACT OF CONVERTING COMMUNITY PLANTATION LAND INTO MINING

**Case study: Sei Paken Village, Gunung Bintang Awai District, South Barito, Central
Kalimantan**

Andreyan Kulana¹, Bayu Argadyanto Prabawa²

^{1,2}Urban and Regional Planning Study Program, Faculty of Science and Technology, Yogyakarta University of
Technology

¹andreyankulana8899@gmail.com, ²bayu.a.prabawa@gmail.com

ABSTRACT

The impact of the conversion of community plantation land into mining in Sei Paken village, against the background of coal mining in Central Kalimantan which caused damage to agricultural land, wetlands, rivers, and forests. The purpose of this study is to identify the impact of conversion of plantation land to mining in Sei Paken village and analyze changes in community plantation land. This study used descriptive research methods to analyze the positive and negative impacts of land function transfer. Positive impacts include increased income for the community, and job creation for the local community. However, land use change also has negative impacts, such as loss of natural resources including Air, Water, and Land, environmental damage caused by coal mining activities that are not environmentally friendly, and social conflicts between communities and mining companies due to damage to community resources and disputes over compensation funds. Therefore, it is important to carefully consider the potential impacts of land use change and take appropriate steps to minimize negative impacts while maximizing their positive impacts.

Keywords: *Coal mining, good impact, bad impact, plantation land conversion, community, employment, natural resources, environmental damage, social conflict.*

Daftar Pustaka

- Badan Pusat Statistik Kabupaten Barito Selatan. (2015) Statistik Daerah Kecamatan Gunung Bintang Awai.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Barito Selatan. (2021) Kecamatan Gunung Bintang Awai Dalam Angka.
- Listiyani, N. (2017). Dampak Pertambangan Terhadap Lingkungan Hidup, Ix Nomor 1, Januari-April 2017 , 68-83.
- Listiyani, N. (2017). Dampak Pertambangan Terhadap Lingkungan Hidup Di Kalimantan Selatan Dan Implikasinya Bagi Hak-Hak Warga Negara. 9(April), 67–86.
- Pangestu, H. W. (2013). Alih Fungsi (Konversi) Lahan.
- Pirwanda, F., & Pirngadie, B. H. (2015). Dampak Kegiatan Tambang Timah Inkonvensional Terhadap Perubahan Guna Lahan di Kabupaten Belitung. *Jurnal Planologi Unpas*, 2(3), 177–194.
- Risal Paranoan 2013. Analisis Dampak Kebijakan Pertambangan terhadap Kehidupan Sosial Ekonomi Masyarakat di Kelurahan Makroman. Samarinda
- Saleng, Abrar. "Hukum Pertambangan, Yogyakarta." (2014).
- Suharto, R. B., Hilmawan, R., & Yudaruddin, R. (2015). SUMBER DAYA ALAM UNTUK KESEJAHTERAAN PENDUDUK LOKAL: Studi Analisis Dampak Pertambangan Batu Bara Di Empat Kecamatan Area Kalimantan Timur, Indonesia. *Jurnal Organisasi Dan Manajemen*, 11(2), 127–137.
- Veni. S. Z. 2014. AMDAL Terhadap Lingkungan Usaha Penambangan Batubara CV. Arjuna Di Kota Samarinda Kalimantan Timur. Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara
- Yudhistira Hidayat. 2011. Kajian Dampak Kerusakan Lingkungan Akibat Kegiatan Penambangan Pasir di Desa Keningar Daerah Kawasan Gunung Merapi. *Jurnal Ilmu Lingkungan*.
- Wahyudi, E. B. 2009. "Analisis Perubahan Penggunaan Lahan di Kecamatan Sokaraja Kabupeten Banyumas. Tugas Akhir tidak diterbitkan. Tesis tidak diterbitkan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.