

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul : Analisis Kelayakan Sumberdaya Batuan sebagai Peluang Investasi Stone Crusher di Dataran Rendah Prafi

Penulis : Pribowo A. Kusumo, **David Victor Mamengko**

Jumlah Penulis : 2 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama / **Penulis ke – 2** / **Penulis Korespodensi**

Identitas Karya Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi Mineral dan Batubara
- b. Nomor ISSN : 1979-6560
- c. Vol, no, bulan, tahun : Vol. 18 (2): Mei 2022
- d. Penerbit : Balai Besar Pengujian Mineral dan Batubara tekMIRA
- e. DOI artikel : [10.30556/jtmb.Vol18.No2.2022.1223](https://doi.org/10.30556/jtmb.Vol18.No2.2022.1223)
- f. Alamat web : <https://jurnal.tekmira.esdm.go.id/index.php/minerba/issue/view/111/showToc>  
Sinta 2 (Impact Factor 1,18)
- g. Terindeks di : <https://sinta.kemdikbud.go.id/journals?q=jurnal+teknologi+mineral+dan+batubara>

Kategori Publikasi : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah : **Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi**  
 Jurnal Ilmiah Nasional / Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 25x50%			Nilai yang diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)		9,8		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		29,8		7,45
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi (30 %)		29,8		7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan / jurnal (30 %)		29,8		7,5
<b>Total = (100 %)</b>		<b>99,9</b>		<b>24,95</b>
<b>Nilai Pengusul = (50%) x 24,95 = 12,475</b>				

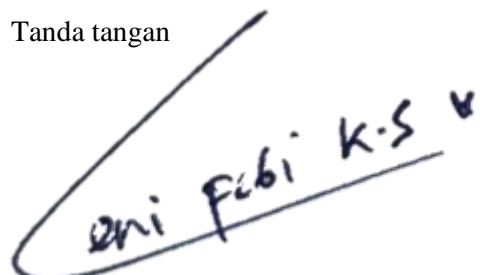
Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Penulisan sudah memenuhi standard normatif karya ilmiah akademis, metoda yang digunakan sesuai. Ruang lingkup tertuang sangat jelas dalam abstrak, signifikansi riset di kedepankan, dan hasil yang diperoleh dipaparkan. Analisis kelayakan sumberdaya batuan menggunakan tiga parameter utama yaitu NPV, IRR dan DPP.

Ide dasar penelitian ini sangat baik, metoda pendekatannya pun efektif dan relatif sederhana yaitu pengumpulan data primer dan sekunder untuk menilai kelayakan investasi stone crusher. Kelengkapan pada artikel ini sangat baik dengan menampilkan data dalam bentuk grafik dan table yang diperoleh dalam data lapangan, analisis laboratorium dan referensi /publikasi. Tidak ada pelanggaran etika akademik pada artikel ini

Manokwari, September 2022

Tanda tangan

A handwritten signature in black ink that reads "Ceni Febi K-S" with a checkmark at the end. The signature is written diagonally across the page.

Nama : Ceni Febi Kurnia Sati, S.T., M.T.

NIP : 197902152014042001

Unit kerja : Program Studi Teknik Pertambangan FTTP Universitas Papua

Bidang Ilmu : Pertambangan/Tambang Bawah Tanah

Jabatan / Pangkat : Penata/IIIc