



JUDUL JUDUL JUDUL (Bahasa Indonesia)

JUDUL JUDUL JUDUL (Bahasa Inggris)

Penulis Pertama¹, Penulis Kedua², Penulis Ketiga*

¹Program Studi, Fakultas, Universitas, Kota, Negara

² Kelompok Peneliti, Institusi, Kota, Negara

*Penulis Koresponden: [alamat_email](#)

SEJARAH ARTIKEL

- Diterima
xxxxx
- Revisi
xxxxxx
- Disetujui
xxxxxx
- Terbit Online
31 Juli 2024

Kata Kunci:

- fk
- kestabilan lereng
- kinematik
- scanline

Keywords:

- *fk*
- *kinematics*
- *scanline*
- *slope stability*

ABSTRAK

Judul naskah maksimum terdiri dari 18 kata, menggunakan huruf Times New Roman 12, spasi 1. Judul ditulis dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris, begitu juga untuk abstrak dan kata kunci. Penulisan dalam bahasa Inggris menggunakan style huruf Italic (huruf miring). Abstrak terdiri dari maksimal 300 kata, berisi uraian singkat dari hasil Penelitian yang terdiri dari tujuan pengabdian, metode yang digunakan, hasil yang diperoleh dan simpulan. Abstrak ditulis dalam satu paragraf dengan spasi tunggal, huruf Times New Roman 9, tanpa acuan (referensi), tanpa singkatan/akronim, dan tanpa footnote. Kata kunci terdiri dari 5 (lima) kata, dapat berupa kata tunggal atau frasa, yang menggambarkan masalah atau isi dan tidak diakhiri dengan tanda baca titik.

ABSTRACT

The title of the manuscript consists of a maximum of 18 words, using Times New Roman 12 font, single spacing. The title is written in Indonesian and English, as well as the abstract and keywords. Writing in English uses Italic style. The abstract consists of a maximum of 300 words, containing a brief description of the research results consisting of the purpose of the service, the method used, the results obtained and the conclusion. The abstract is written in one paragraph with a single space, font Times New Roman 9, without references, without abbreviations/acronyms, and without footnotes. Keywords consist of 5 (five) words, can be single words or phrases, which describe the problem or content and do not end with a period.

Sitasi Artikel ini:

Saribu, E.E.D., Ronoatmojo, I. S. 2022.
Analisis Kestabilan Lereng Berdasarkan Metode Kinematika pada Daerah Tambang PT. Lotus SG Lestari, Kabupaten Bogor, Provinsi Jawa Barat
Jurnal Eksakta Kebumian. Vol. 3, No. 1, Hal. 42-50, ISSN: 2775-913X
DOI: <https://doi.org/10.25105/jek.v3i1.16116>

I. PENDAHULUAN

(Spasi single, 11 pt)

Jurnal Eksakta Kebumian adalah Jurnal Ilmiah yang dikeluarkan Fakultas Teknologi Kebumian dan Energi, terbit 2 kali dalam setahun pada bulan Januari dan Juni. Naskah disiapkan dalam format Microsoft Word, kecuali Grafik menggunakan program Origin atau Microsoft Excel dan Gambar menggunakan format JPEG. Naskah diketik pada kertas berukuran A4 (210 mm x 297 mm) dengan margin atas 3,5 cm, bawah 2,5 cm, kiri 3,5 cm dan kanan 2,5 cm, menggunakan huruf jenis Times New Roman ukuran 11, pada 1,5 spasi, sesudah paragraf 6 pt. Naskah ditulis dalam Bahasa Indonesia yang sesuai dengan Pedoman Umum Ejaan Bahasa Indonesia (PUEBI) sebanyak 10-15 halaman termasuk termasuk Tabel dan Gambar, sedangkan Judul (Bahasa Indonesia dan Inggris), Abstrak, Kata Kunci dan Daftar Pustaka ditulis dalam Bahasa Inggris. Pendahuluan berisi: (1) latar belakang penelitian. (2) studi literatur. (3) Uraian mengenai keandalan penelitian yang ditawarkan dirujuk dari berbagai hasil publikasi yang bersumber dari jurnal ilmiah, dan sumber ilmiah lainnya, (4) Tujuan dan manfaat penelitian.

(Spasi single, 11 pt)

1.1. Proses Pengajuan Naskah

Sebagai bagian dari proses pengajuan naskah untuk dipublikasikan, penulis diwajibkan untuk memeriksa kepatuhan pengajuan sesuai ketentuan berikut. Naskah yang tidak sesuai dengan ketentuan tidak akan diproses lebih lanjut, yaitu:

- a. Naskah yang diajukan pada Jurnal Eksakta Kebumian adalah naskah yang belum pernah dipublikasikan sebelumnya, dan tidak sedang dipertimbangkan untuk dipublikasikan di jurnal/prosiding lain.
- b. Naskah merupakan hasil penelitian pada bidang yang memiliki keterkaitan dengan bidang Teknik Perminyakan, Teknik Geologi, dan Teknik Pertambangan
- c. Naskah bebas dari unsur plagiasi.
- d. Naskah harus ditulis dengan sistematika yang telah ditentukan.
- e. Komunikasi selama proses penerbitan mulai pengajuan, peninjauan, dan publikasi dilakukan secara daring (online).

Isi naskah harus disusun sebagai berikut: Judul, Nama penulis dan lembaga penulis (afiliasi), Abstrak, Pendahuluan, Metode, Hasil dan Diskusi, Simpulan, Ucapan Terima Kasih (jika ada), Daftar Pustaka. Naskah dengan ukuran file tidak boleh lebih besar dari 2 MB harus diserahkan secara elektronik melalui sistem online, melalui web e-journal trisakti : <https://e-journal.trisakti.ac.id/index.php/jek>

II. METODE PENELITIAN

(Spasi single, 11 pt)

Metode Penelitian menjelaskan pelaksanaan dan metode pengujian, memuat hal-hal berikut: (1) alat dan bahan penelitian, (2) penjelasan singkat mengenai alat pengujian, (3) Metode Penelitian yang sesuai dengan tujuan penelitian .

III. HASIL DAN PEMBAHASAN

(Spasi single, 11 pt)

Hasil dan Diskusi, merupakan bagian utama naskah hasil penelitian dan biasanya merupakan bagian terpanjang dari suatu naskah. Hasil dan diskusi harus sesuai dengan metode pelaksanaan yaitu membahas hasil penelitian dan keberhasilan metode yang digunakan, membahas hasil pengujian dan keberhasilan antara pengujian dan tujuan penelitian. Harus dibahas pula apakah hasil evaluasi telah memenuhi indikator keberhasilan. Tabel dan grafik dapat digunakan untuk memperjelas penyajian hasil kegiatan. Tabel dan grafik harus diberi komentar atau dibahas.

Dalam pembahasan perlu dijelaskan mengenai 1) implementasi atau solusi yang ditawarkan untuk menjawab tujuan penelitian; 2) bagaimana luaran dari implementasi atau solusi tersebut sebagai indikator keberhasilan penelitian; serta (3) menjelaskan faktor-faktor pendorong atau penghambat atau kendala dalam pelaksanaan penelitian.

3.1. Singkatan dan Akronim

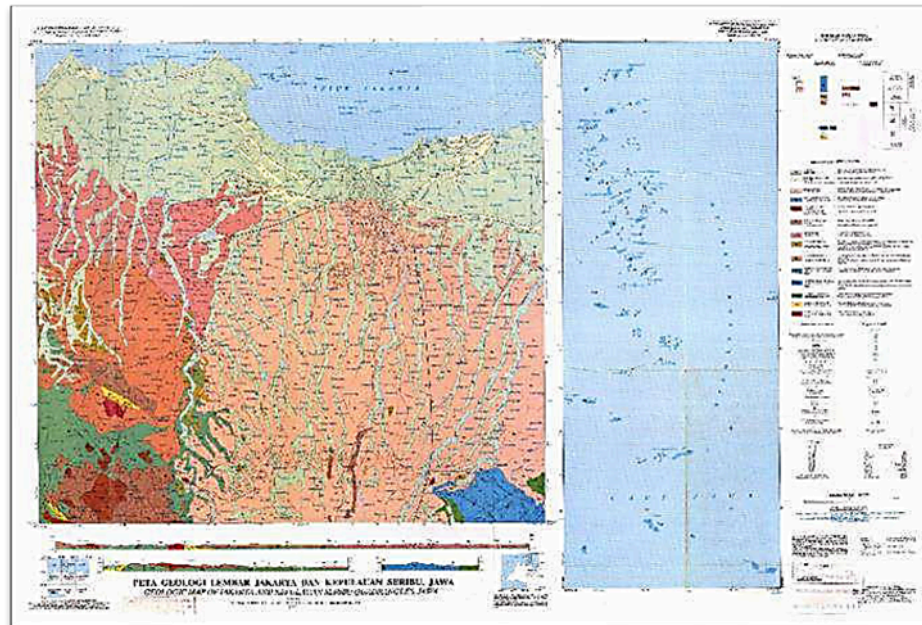
Singkatan yang sudah umum seperti seperti WHO, UNESCO, ASEAN, tidak perlu diberi keterangan kepanjangannya. Jika singkatan atau akronim yang belum terlalu dikenal atau akronim dari penulis sendiri, maka perlu diberikan kepanjangannya. Sebagai contoh: Program KIC (Knowledge, Innovative and Collaborative). Tidak diperkenankan untuk menggunakan singkatan atau akronim pada judul naskah, kecuali jika tidak dapat dihindari.

3.2. Tabel dan Gambar/Foto

Judul tabel diletakkan di atas tabel, sedangkan judul gambar di bawah gambar. Tuliskan tabel tertentu secara spesifik, misalnya Tabel 1 atau Gambar 1, saat merujuk suatu tabel atau gambar. Contoh penulisan tabel dan keterangan gambar atau foto adalah sebagai berikut:

Tabel 1. Format Tabel tanpa garis vertikal
 (satu spasi, 6 pt)

Kepala Baris Tabel	Kepala Kolom Tabel	
	Sub-kepala Kolom	Sub-kepala Kolom
Isi 1	Isi tabel	Isi tabel
Isi 2		



Gambar 1. Peta Geologi Regional Lembar Jakarta dan Kepulauan Seribu (T. Turkandi dkk., 1992)

3.3. Kutipan dan Acuan

Salah satu ciri naskah ilmiah adalah menyajikan gagasan orang lain untuk memperkuat dan memperkaya gagasan penulisnya. Gagasan yang telah lebih dulu diungkapkan orang lain ini diacu (dirujuk), dan sumber acuannya dimasukkan dalam daftar pustaka. Acuan memuat nama pengarang yang pendapatnya dikutip/disitir, tahun sumber informasi ditulis. Nama pengarang yang digunakan dalam acuan hanya nama akhir. Acuan dapat dituliskan di awal, di tengah atau di akhir kalimat kutipan dipisahkan dari kalimat kutipan dengan kurung buka dan kurung tutup. Contoh: 1) penulis tunggal: Fachrul, 2019; 2) penulis bersama; Fachrul, dkk., 2019; 3) jika 2 sumber: Fachrul, 2019; Rinanti, 2019).

IV. KESIMPULAN

(Spasi single, 11 pt)

Harus berisi simpulan dari kegiatan penelitian sesuai dengan tujuan. Kesimpulan berupa kalimat singkat, padat, dan jelas. Diperkenankan pula untuk menulis saran yang akan disampaikan sebagai keberlanjutan.

V. UCAPAN TERIMA KASIH

(Spasi single, 11 pt)

Ucapan terima kasih pada naskah ini dituliskan di bagian akhir naskah sebelum bagian Daftar Pustaka. Ucapan terima kasih kepada pihak tertentu, misalnya orang-orang atau sponsor yang memberikan bantuan selama persiapan, pelaksanaan kegiatan penelitian hingga

penyusunan naskah, dinyatakan dengan jelas dan singkat, hindari pernyataan terimakasih yang berlebihan.

DAFTAR PUSTAKA

(Spasi single, 11 pt)

Daftar Pustaka harus ada sebagai pelengkap acuan dan petunjuk sumber acuan. Penulisan Daftar Pustaka merupakan daftar referensi/karya ilmiah yang dikutip/disitir penulis dalam naskah/naskahnya. Referensi pada naskah berasal dari sumber pustaka terbaru (5 sampai 10 tahun terakhir), minimum 15 referensi dan 80% dari referensi berasal dari jurnal. Daftar Pustaka dapat diakses oleh pembaca dan disusun secara alfabet. Cara penulisannya disesuaikan dengan aturan yang telah ditentukan mengikuti metode APA, yang dapat dilakukan dalam MS Word. **Referensi harus ditulis dalam bahasa Inggris, jika karya ilmiah merupakan publikasi dalam bahasa Indonesia, maka harus diterjemahkan ke dalam Bahasa Inggris.** Penulisan Referensi mengikuti aturan dalam *template* naskah ini.

Cara penulisan sumber dari Buku

Carr, M.J., Lyman, C.E., Cowley J.M. (Ed.). 2015. Electron Diffraction Technique, Vol.1, International Union of Crystallography/ Oxford University Press, New York, p.122.
Palik, D. (Ed.). 2011. Handbook of Optical Constants of Solid II, 3rd ed., Academic Press, New York, p.151-180.

Cara penulisan sumber dari Jurnal

Barakat, M.A. 2010. New Trends in Removing Heavy Metals from Industrial Wastewater. *Arabian Journal of Chemistry*. 4(4): 361-377.

Cara penulisan sumber dari Patent

Yamagishi, H., Hiroe, A., Nishio, H., Miki, K., Tsuge, K., Tawada, Y. U.S. Patent No. 5264710, 23 Nov. 2013.

Cara penulisan sumber dari Electronic Publications

Windisch, W., Schedle, K., Pliner, C. & Kroismayr, A. 2008. Use of phytogetic products as feed additives for swine and poultry. *J. Anim. Sci.* 86:E140-E148. h p://jas.fass.org/cgi/content/full/86/14_suppl/E140. [29 December 2009].

IUCN (International Union for Conservation of Nature and Natural Resources). 2007. The IUCN Red List of Threatened Species: 2001 Categories and Criteria (Version 3.1). h p://www.iucnredlist.org/ [8 October 2007].

Cara penulisan sumber dari Disertasi

Rinanti, A. 2014. Improving Capacity of..... Ph.D Thesis. Environmental Engineering Department, Institut Teknologi Bandung. Bandung, Indonesia.

Cara penulisan sumber dari Conference/Proceeding

Wang, C., Zhou, X., Zhang, W., Chen, Y., Zeng, A., Yin, F., Li, J., Xu, R. and S. Liu. 2011. Study on Preparing Fatty Acids by Lipase Hydrolysis Waste Oil from Restaurants. *Power and Energy Conference*, Jakarta, Indonesia.

Cara penulisan sumber dari Reports

Nicholson, R.D. 2008. International Structures In Nickel-based Transition Joints After Long Term Service, Report RD/M/N1131, Central Electricity Generating Board, Marchwood.