

JOURNAL OF GEOSCIENCE ENGINEERING AND ENERGY (JOGEE)
Geology Engineering Universitas Trisakti

Journal homepage : <https://e-journal.trisakti.ac.id/index.php/jogee>
p-ISSN 2715 5358, e-ISSN 2722 6530



JUDUL JUDUL JUDUL JUDUL JUDUL JUDUL JUDUL JUDUL (Bahasa Indonesia)
TITLE TITLE TITLE TITLE TITLE TITLE TITLE TITLE (Bahasa Inggris)
(Maksimum 18 Kata, Calibri Light 14, Bold, Spasi 1)

Nama Penulis Pertama^{1a}, Nama Penulis Kedua², Nama Penulis Ketiga¹, dan seterusnya
(Tanpa gelar akademik, Calibri Light 12, Bold, Spasi 1)

¹Program Studi, Fakultas, Universitas, Kota, Negara
²Kelompok Peneliti, Institusi, Kota, Negara
³Program Studi, Fakultas, Universitas, Kota, Negara

^aEmail korespondensi: penulis@emailaddress.xxx

Sari. Etika kerja dan keteknikan sangat penting dalam berbagai bidang dan industri, termasuk teknologi, kesehatan, dan bisnis. Di era digital yang semakin maju, isu-isu etika kerja dan keteknikan semakin kompleks dan beragam. Misalnya, dalam industri teknologi, isu privasi dan penggunaan data pribadi menjadi perhatian utama. Perusahaan harus mempertimbangkan hak privasi individu dan memastikan bahwa data pribadi yang mereka kumpulkan dan gunakan tidak disalahgunakan. Di bidang kesehatan, isu etika kerja dan keteknikan terkait dengan penggunaan teknologi medis, seperti robot bedah atau sistem kecerdasan buatan untuk diagnosis medis. Dalam bisnis, isu etika kerja terkait dengan konflik kepentingan, suap, dan korupsi.

Abstract. *Work ethics and engineering are critical in many fields and industries, including technology, healthcare, and business. In the increasingly advanced digital era, issues of work ethics and engineering are increasingly complex and varied. For example, in the technology industry, the issue of privacy and the use of personal data is a major concern. Companies must consider individual privacy rights and ensure that the personal data they collect and use is not misused. In the health sector, work ethics and engineering issues are related to the use of medical technology, such as surgical robots or artificial intelligence systems for medical diagnosis. In business, work ethics issues are related to conflicts of interest, bribery and corruption.*

Sejarah Artikel :

Diterima
Tanggal-Bulan-Tahun
Revisi
Tanggal-Bulan-Tahun
Disetujui
Tanggal-Bulan-Tahun
Terbit Online
Tanggal-Bulan-Tahun

Kata Kunci :

xx
xx
xx
xx
xx

Keywords :

xx
xx
xx
xx
xx

PENDAHULUAN

(GUNAKAN TEMPLATE Ms. WORD STYLES: *HEADING 1*)

Naskah yang diajukan untuk publikasi di Jurnal JOGEE dapat berupa hasil penelitian atau artikel ulasan balik (*review*) mengenai geologi. Naskah tersebut belum pernah dipublikasikan atau tidak sedang diajukan untuk dipublikasikan pada jurnal lain. Naskah dapat ditulis dalam bahasa Indonesia atau bahasa Inggris sesuai dengan kaidah masing-masing bahasa yang digunakan. Apabila naskah ditulis menggunakan bahasa Indonesia, maka abstrak harus dilengkapi abstrak bahasa Indonesia dan abstrak bahasa Inggris.

Ajukan naskah sesuai format dalam *template*, dengan tidak mengubah huruf dan jarak spasi. Dengan demikian maka anda telah membantu media publikasi ini untuk menampilkan artikel ilmiah secara konsisten. Naskah terdiri dari 6 hingga 15 halaman sudah termasuk lampiran gambar ataupun tabel. Naskah ditulis menggunakan font MS. Word Calibri ukuran 11, dengan spasi tunggal. Setiap paragraf ditulis menggunakan format *justify*, untuk awal penulisan paragraph diberi ketukan spasi 5 ke kanan. Naskah disampaikan dalam format MS Window *.doc atau *.docx dan dikirim ke tim redaksi secara *online* melalui metode *submit paper* via portal e-jurnal JOGEE <https://e-journal.trisakti.ac.id/index.php/jogee/>, ataupun dikirim manual ke email jogee@trisakti.ac.id.

Naskah terdiri dari 5 bab, yaitu pendahuluan, geologi regional, metode penelitian, hasil dan pembahasan, serta kesimpulan. Bagian pendahuluan merupakan deskripsi komprehensif mengenai topik penelitian yang diangkat di dalam artikel. Pendahuluan sebaiknya terdiri dari latar belakang, tujuan dan sasaran, permasalahan, metode secara singkat, lokasi dan aksesibilitas penelitian, dan subjek penelitian. Apabila akan memasukkan sub-bab, gunakan template Ms. Word Styles: *Heading 1*.

GEOLOGI REGIONAL

(GUNAKAN TEMPLATE Ms. WORD STYLES: *HEADING 1*)

Geologi Regional merupakan penjelasan mengenai kondisi umum dan karakteristik geologi yang menjadi objek daerah penelitian. Bagian ini terdiri dari pemaparan setting geologi regional mengacu kepada hasil penelitian sebelumnya, ataupun peta geologi regional.

METODE PENELITIAN

(GUNAKAN TEMPLATE Ms. WORD STYLES: *HEADING 1*)

Metode penelitian ditulis secara rasional, sistematis dan empiris, dengan menyertakan alat dan bahan yang digunakan dalam penelitian. Jika diperlukan dapat menggunakan diagram alur penelitian untuk menunjukkan tahapan penelitian secara lebih terperinci. Bagian ini mencakup teknik atau prosedur untuk menganalisa topik yang diteliti, sehingga masalah terpecahkan dan dapat diperoleh kesimpulan.

HASIL DAN PEMBAHASAN

(GUNAKAN TEMPLATE Ms. WORD STYLES: *HEADING 1*)

Bagian ini merupakan penjelasan detail hasil penelitian yang juga dapat disajikan dalam bentuk gambar serta tabel. Diskusi harus menjelaskan aspek penting dari penelitian, tanpa mengulangi materi dan metodologi penelitian. **Kutipan sangat dianjurkan dalam penulisan naskah, disarankan untuk menggunakan referensi baik berupa artikel jurnal ilmiah, buku, tesis dan disertasi, dengan maksimum publikasi/penerbitan dalam kurun waktu 15 tahun terakhir.** Penulis dapat memasukkan kutipan dengan menggunakan fitur Windows MENDELEY untuk menyederhanakan edit referensi.

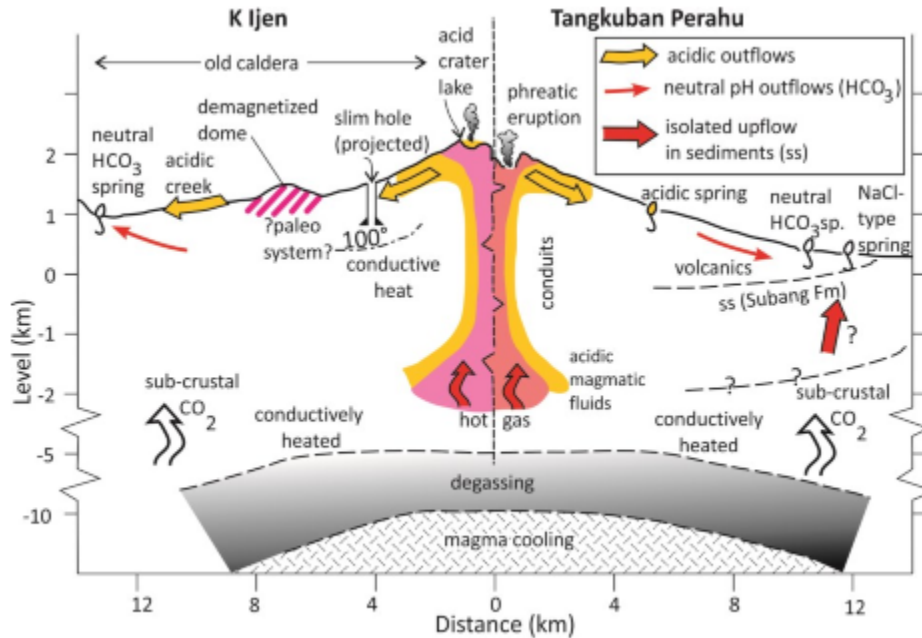
Gambar, tabel, dan persamaan harus dimasukkan di dalam teks dan tidak dikelompokkan di bagian akhir artikel. Hati-hati terhadap penulisan ganda penomoran tabel atau persamaan. Tabel disajikan ringkas tanpa menggunakan garis pinggir dan diberi judul pendek-jelas yang mudah dimengerti. Judul tabel ditulis di bagian tengah atas tabel, dan diberi titik (.). Setiap tabel diberi nomor secara berurutan dan ditinjau dalam teks. Tabel diberi penjelasan yang cukup, termasuk sumbernya, sehingga tabel tersebut dapat menjelaskan informasi yang disajikan secara independen. Untuk penyajian tabel, silakan merujuk ke format berikut ini:

Tabel 1. Kelimpahan Fenokris Pada Contoh Batuan Beku
 (Gunakan template Ms. Word style: *Heading 2*)

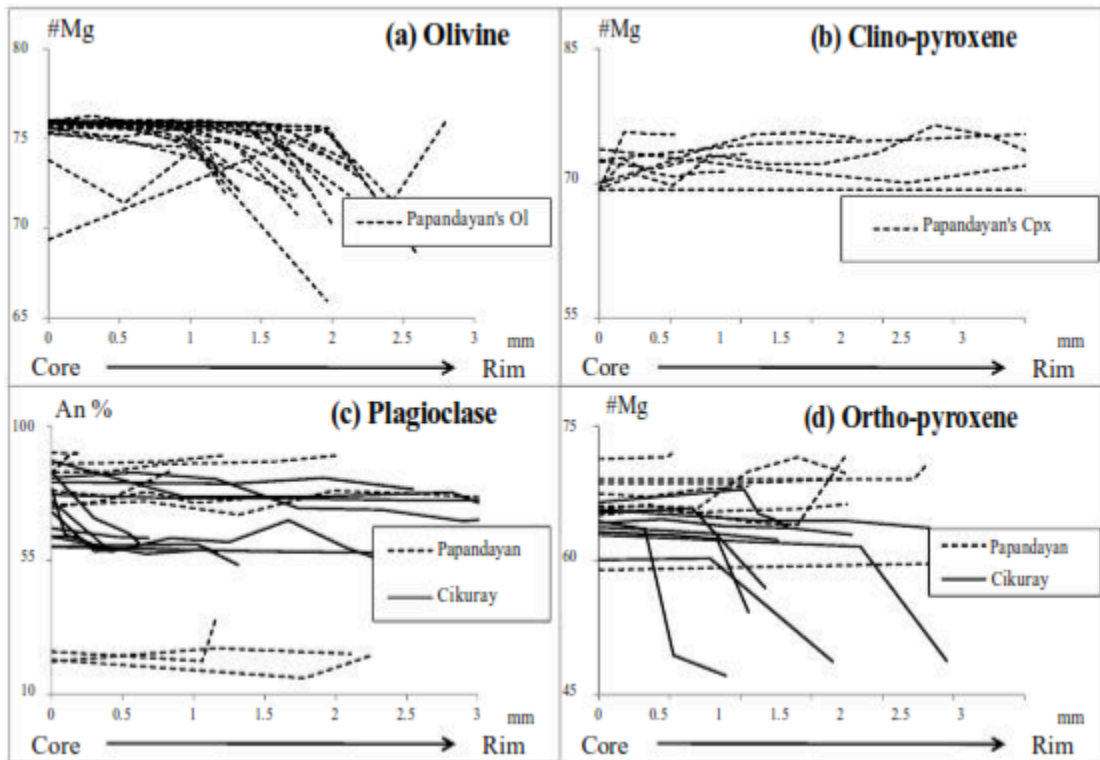
Parent/rock	Papandayan						Cikuray					
	Phenocrysts assemblage											
	Pl	Qz	Opx	Cpx	Ol	Fe-						Ti
Basaltic andesite	*	x	*	*	tr	*	*	x	*	*	x	*
Andesite	*	x	*	*	x	*						
Dacite	*	*	*	*	x	*						

() = hadir; (tr) = trace; (x) = absen

Pengutipan gambar, grafik, ataupun foto dalam naskah harus dilakukan secara berurutan. Letakkan gambar, grafik, dan foto sedekat mungkin penyebutan pertama dalam teks dengan judul gambar yang diposisikan di bagian bawah gambar. Judul gambar ditulis menggunakan format Ms. Word Calibri ukuran 10. Untuk mendapatkan kualitas cetak yang tajam dan jelas, sebaiknya sajikan gambar, grafik, dan foto menggunakan format tiff atau jpeg dengan resolusi 300 dpi. Semua simbol yang terdapat di dalam gambar harus dijelaskan dalam bentuk legenda/keterangan. Untuk penyajian gambar, silakan merujuk ke format berikut ini:



Gambar 1. Model konseptual sistem panas bumi Kawah Ijen (kiri) dan sistem panas bumi Tangkuban Perahu (kanan).



Gambar 2. Tipikal zoning fenokris a) Olivin, b) Klinopiroksen, c)Plagioklas, d)Orthopiroksen, dari contoh batuan beku Gunung Papandayan dan Gunung. Cikuray.

KESIMPULAN

(GUNAKAN TEMPLATE Ms. WORD STYLES: *HEADING 1*)

Tuliskan kesimpulan dalam bentuk kalimat singkat dalam bentuk paragraf dengan format tanpa penomoran. Perhatikan konsistensi pada saat menulis kesimpulan, jika terdapat dua tujuan penelitian, maka ada dua hasil pembahasan, dan dua kesimpulan. Kesimpulan juga dapat pula berisi pentingnya hasil penelitian dan saran untuk aplikasi atau penelitian lebih lanjut.

UCAPAN TERIMA KASIH

(GUNAKAN TEMPLATE Ms. WORD STYLES: *HEADING 1*)

Ucapan terimakasih dikhususkan untuk menyampaikan ucapan terimakasih kepada mereka yang telah berkontribusi selama penelitian, dapat berupa individual, institusi pemerintah ataupun perusahaan yang telah memberikan izin untuk mempublikasikan hasil penelitian, maupun badan yang membantu dalam pendanaan penelitian.

DAFTAR PUSTAKA

(GUNAKAN TEMPLATE Ms. WORD STYLES: *HEADING 1*)

Daftar pustaka yang digunakan sebagai rujukan metode dan materi artikel dapat berupa rujukan buku dengan maksimum penerbitan 15 tahun terakhir, ataupun rujukan jurnal dengan maksimum penerbitan 10 tahun terakhir. Seluruh referensi yang dipergunakan dalam text harus ditampilkan dalam daftar pustaka dengan pencantuman berdasarkan abjad, format penulisan dapat menggunakan APA (American Psychological Association) edisi ke 6. Untuk menghubungkan bibliografi di text dan daftar pustaka dapat menggunakan aplikasi Mendeley, sehingga dengan mengklik referensi dan memasukkan bibliografi, artikel yang dikutip akan muncul secara otomatis di daftar pustaka. **Referensi harus ditulis dalam bahasa Inggris, jika karya ilmiah merupakan publikasi dalam bahasa Indonesia, maka harus diterjemahkan ke dalam Bahasa Inggris.** Contoh tampilan daftar pustaka adalah seperti format berikut ini:

1. R. T. Wang, "Title of Chapter," in *Classic Physiques*, edited by R. B. Hamil (Publisher Name, Publisher City, 1999), pp. 212–213.
2. Kalinowski, A., & Oliver, S., 2004. Aster Mineral Index Processing. Manual. Remote Sensing Application Geosciense, 36.
3. Atabey, E., 2002. The formation of fissure ridge type laminated travertinetufa deposits microscopical characteristics and diagenesis, Kirsehir Central Anatolia. *Mineral Resources Exploration Bulletin*, pp. 123-124.
4. C. D. Smith and E. F. Jones, "Load-cycling in cubic press," in *Shock Compression of Condensed Matter-2001*, AIP Conference Proceedings 620, edited by M. D. Furnish *et al.* (American Institute of Physics, Melville, NY, 2002), pp. 651–654.