

ISSN 0215-1790 (print) ISSN 2540-945X (online)

MAJALAH GEOGRAFI INDONESIA

Volume 32, Nomor 1, Maret 2018

MAJALAH GEOGRAFI INDONESIA

Volume 32, Nomor 1, Maret 2018

APLIKASI SIG UNTUK PEMETAAN TINGKAT ANCAMAN LONGSOR DI KECAMATAN SIBOLANGIT, KABUPATEN DELI SERDANG, SUMATERA UTARA Riki Rahmad, Suib, dan Ali Nurman	1 - 13
APLIKASI SMART PROVINCE "JOGJA ISTIMEWA": PENYEDIAAN INFORMASI TERINTEGRASI DAN PEMANFAATANNYA Rini Rachmawati, Elvandio Ramadhan, dan Amandita 'Ainur Rohmah	14 - 23
KOMBINASI INDEKS CITRA UNTUK ANALISIS LAHAN TERBANGUN DAN VEGETASI PERKOTAAN Iswari Nur Hidayati, R. Suharyadi, dan Projo Danoedoro	24 - 32
MODEL SPASIAL PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN DAN PENGARUHNYA TERHADAP KEBIJAKAN SWASEMBADA PADI Dede Amrillah, Eko Kusratmoko, dan Supriatna	33 - 39
DISTRIBUSI DAN KARAKTERISTIK KUALITAS PERAIRAN EKOSISTEM MANGROVE PULAU KECIL TAMAN NASIONAL BUNAKEN Joshian Nicolas William Schaduw	40 - 49
ANALISIS LAJU SEDIMEN DAS SERAYU HULU DENGAN MENGGUNAKAN MODEL SWAT Nugroho Christanto, M Anggri Setiawan, Afid Nurkholis, Saidah Istiqomah, Junun Sartohadi, dan M Pramono Hadi	50 - 58
STRATEGI PENGHIDUPAN MASYARAKAT PASCA ERUPSI 2010 KAITANNYA DENGAN KESIAPSIAGAAN MENGHADAPI BENCANA BERIKUTNYA Nurhadi, Suparmini, dan Arif Ashari	59 - 67
KUALITAS PERMUKIMAN DI BASIN WONOSARI DAN PERBUKITAN KARS GUNUNGSEWU DI KABUPATEN GUNUNGKIDUL Hana Eka Dharma, Putri Riwu Kaho dan Sri Rum Giyarsih	68 - 76
STRATEGI PENINGKATAN PENDAPATAN PETANI KOPI DI DESA BOAFE0 KECAMATAN MAUKARO KABUPATEN ENDE NUSA TENGGARA TIMUR Abdur Rofi	77 - 83
ANALISIS KETIDAKPASTIAN DALAM MEMANFAATKAN LAHAN PERTANIAN DI DESA SUKASARI KALER KECAMATAN ARGAPURA MAJALENGKA Sudrajat	84 - 97
ANALISIS STRATEGI PEMASARAN INDUSTRI TENUN DI DESA WISATA GAMPLONG KABUPATEN SLEMAN Ratih Indah Sari, dan Sri Rahayu Budiani	98 - 107
HIDROSTRATIGRAFI AKUIFER DAN ESTIMASI POTENSI AIRTANAH BEBAS GUNA MENDUKUNG KEBUTUHAN AIR DOMESTIK DESA SEMBUNGAN Anindya Arma Risanti, Kurniawan Andre Cahyono, Latifah, Melati Ayuning Putri, Novita Rahmawati, Roesdi Fitra Ariefin, Safira Prameswari, Wisnu Agung Waskito, Tjahyo Nugroho Adji, dan Ahmad Cahyadi	108 - 114

Diterbitkan Oleh

Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada dan Ikatan Geograf Indonesia
Yogyakarta, Indonesia

Diterbitkan oleh
Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Telpon 0274-64+2336, Faksimili 0274 - 589 595
<http://jurnal.ugm.ac.id/mgi/>



Maj. Geogr. Indonesia	Vol. 32 No. 1	Hal. 1 - 114	Yogyakarta Maret 2018	ISSN 0215-1790 (print) ISSN 2540-945X (online)
--------------------------	------------------	--------------	--------------------------	---

MAJALAH GEOGRAFI INDONESIA

Diterbitkan oleh
Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada dan Ikatan Geograf Indonesia
Telpon 0274 - 6492236, Fax. 0274 - 589 595;
Email: mgi.ugm@gmail.com; mgi@ugm.ac.id
<https://jurnal.ugm.ac.id/mgi>

KETUA DEWAN REDAKSI
Sunarto

WAKIL KETUA
Luthfi Muta'ali

PENYUNTING PELAKSANA
Sudarmadji
Suprpto Dibyosaputro
M. Pramono Hadi
R. Suharyadi
Muh Aris Marfai
Danang Sri Hadmoko

PELAKSANA TATA USAHA
Purwani Istiana
Winarsih
Ahmad Cahyadi

Majalah ini diterbitkan dua kali setahun pada bulan Maret dan September dan diedarkan sebagai bahan tukar dengan publikasi geografi atau publikasi lain dalam bidang terkait. Peredaran majalah ini untuk kalangan terbatas, dan para peminat dapat memperolehnya dengan mengisi formulir berlangganan.

CATATAN UNTUK PENULIS

1. Majalah Geografi Indonesia (MGI) adalah media publikasi ilmiah hasil penelitian bidang geografi. Makalah yang dipublikasikan terutama yang menyangkut masalah geografi.
2. Naskah yang dikirimkan ke MGI harus di ketik 1 spasi menggunakan huruf *Times New Roman* ukuran 12 (TNR 12) maksimum 20 halaman A4 (termasuk lampiran), dengan margin 2.5 cm dan format 2 kolom.
3. Penyunting berhak mengurangi/menambah isi naskah tanpa mengurangi atau mekaburkan makna yang terkandung di dalamnya, dan di harapkan menjadi semakin jelas maknanya.
4. Penyunting berhak menolak naskah yang dianggap tidak memenuhi ketentuan yang di syaratkan.
5. Naskah yang tidak dimuat akan diberitahukan kepada penulisnya dan manuskripnya tidak akan di kembalikan serta akan di musnahkan, kecuali atas permintaan lain dari penulis.
6. Secara teknis persyaratan naskah adalah:
 - a. **JUDUL**, singkat, informatif dan menggambarkan isi pokok tulisan. (MGI: 5-12 kata)
 - b. **NAMA PENGARANG** di tulis lengkap tanpa gelar
 - c. **ALAMAT INSTANSI** anda bekerja
 - d. **ALAMAT E-MAIL** yang masih aktif
 - e. **INTISARI** di buat tidak lebih dari 250 kata yang tersusun dalam 1 paragraf yang merupakan uraian singkat makalah secara menyeluruh (ditulis dlm 2 bahasa yaitu Indonesia dan Inggris)
 - f. **Kata kunci** di cantumkan di bawah intisari/abstact untuk mempermudah pencarian elektronik.(Terdiri dari 3-5 kata).
 - g. **PENDAHULUAN**, bagian ini berisi tentang, permasalahan penelitian, wawasan dan rencana pemecahan masalah, tujuan penelitian rangkuman kajian teoritik yang disusun tanpa judul ataupun sub judul.
 - h. **METODE PENELITIAN**, bagian ini menguraikan bagaimana penelitian di lakukan, materi pokok bg.ini adalah rancangan atau design penelitian, sasaran penelitian, teknik pengumpulan data dan pengembangan instrument, teknis analisis data.
 - i. **HASIL DAN PEMBAHASAN**, bagian ini terdiri dari hasil penelitian seperti yang ditampilkan sebagai kata-kata, tabel, gambar, dan foto. Keterbatasan menggunakan graphics dan foto akan dihargai. Namun, perlu ditampilkan jika dapat menggambarkan penjelasan yang lebih baik untuk hasil penelitian. Semua gambar dan tabel harus diberi nomor dan harus dirujuk dalam artikel.
 - j. **KESIMPULAN** (Terdiri dari kesimpulan penting dari naskah),
 - k. **UCAPAN TERIMA KASIH** (bila perlu),
 - l. **DAFTAR PUSTAKA** harus ditulis dengan format sebagai berikut:
 - i. Penulis_pertama,A., Penulis_Kedua,B., Penulis_ketiga,C., tahun dalam (tanda kurung).*Judul utama dan cetak miring:Sub judul juga cetak miring*.Penerbit,Kota terbit tanpa nama negara.
 - ii. Penulis_a,A.,Penulis_b,B.,(tahun).Judul_artikel.Judul_jurnal_cetak_miring, volume,nomor,hal.awal-akhir.
7. Naskah dikirim dalam bentuk cetakan atau digital (format MS Word atau pengolah kata lainnya).
8. Gambar (foto dan peta) harus di sertakan aslinya atau dalam format digital yang resolusinya memadai (minimal 120 dpi).
9. Penulis wajib menyertakan daftar riwayat hidup (CV).
10. Bila naskahnya diterbitkan, penulis mendapatkan reprint (naskah lepas) sebanyak 10 eks dan jurnal satu eksemplar.
11. Setiap artikel yang dimuat dikenakan kontribusi penerbitan.
12. Penyunting dan penerbit tidak bertanggung jawab atas pandangan dan pendapat penulis.
13. Semua surat yang berhubungan dengan naskah dialamatkan kepada ketua Penyunting.

Alamat Redaksi Majalah Geografi Indonesia:
Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada
dan Ikatan Geograf Indonesia,
Bulaksumur Yogyakarta 55281
Telp. (0274) 6826580, Fax. : (0274) 589595
E-mail : mgi.ugm@gmail.com; mgi@ugm.ac.id
<http://jurnal.ugm.ac.id/mgi/>