

# MEDIA Teknik Sipil

PENGELOLAH “MEDIA TEKNIK SIPIL” JURUSAN TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

Volume 9 Nomor 2, Agustus 2011

**Pembina** : Dekan Fakultas Teknik

**Penanggung Jawab** : Ketua Jurusan

**Pimpinan Redaksi** : Ir. Ode Rapija G.W. MT

**Tim Editor** : 1. Ir. Alik Ansyori, MT  
2. Ir. Rofikatul K. MT  
3. Ir. Sulianto, MT

**Mitra Bestari** : Dr. Ir. Lily Montarcih Limantara, M.Sc. (Universitas Brawijaya)

**Tata Usaha** : Khoirul Anam

Jurnal Media Teknik Sipil diterbitkan oleh Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Malang, secara berkala dengan terbit setiap bulan Februari dan Agustus, Redaksi “Media Teknik Sipil” menerima tulisan berupa artikel ilmiah dari praktisi, peneliti, akademisi, pemerhati keteknik sipil secara luas. Untuk informasi lebih lanjut dapat ditanyakan kepada alamat redaksi.

Alamat Redaksi Jurnal “Media Teknik Sipil”  
Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Muhammadiyah Malang  
Jln. Raya Tlogomas No.246 Malang 65144  
Telpon: (0341)464318 Pswt 882-130, Fax: (0341) 460782  
E-mail : jurnal.sipil.umm@yahoo.com  
Http://sipil.umm.ac.id

## PEDOMAN PENULISAN JURNAL “MEDIA TEKNIK SIPIL”

### BENTUK NASKAH

Jurnal Teknik Sipil menerima naskah dalam bentuk hasil penelitian (*research paper*), catatan penelitian (*short communication*), dan ulasan (*review*) baik dalam bahasa Indonesia maupun dalam bahasa Inggris

### PENYERAHAN NASKAH

Penulis memakai tiga eksemplar naskah serta CD/DVD yang berisi naskah tersebut dan kirim ke :  
Redaksi Jurnal Teknik Sipil  
Jurusan Teknik Sipil  
Universitas Muhammadiyah Malang  
Jl Raya Tlogomas No.246 Malang 65144  
No Telp (0341) 464318 Psw 130  
Fax. (0341) 460435, 460782  
Email:jurnal.sipil.umm@gmail.com

### FORMAT NASKAH

1. Naskah di ketik pada kertas A4 dengan spasi margin (dari semua tepi) 2,5 cm
2. Dengan huruf Times New Roman dengan ukuran 10
3. Nama ilmiah dalam naskah harus berbentuk italic

Naskah disusun dengan sistematika sebagai berikut.

1. Judul dalam bahasa Indonesia untuk naskah bahasa Indonesia, dan judul dalam bahasa Inggris untuk naskah dalam bahasa Inggris (Judul maksimum 15 kata)
2. Nama Lengkap penulis (jangan disingkat) tidak disertai dengan gelar
3. Nama, alamat lengkap, email penulis untuk korespondensi, dan kode pos lembaga / institute
4. Abstrak dalam bahasa Inggris (maksimum 200 kata  
Kata kunci dalam bahasa Inggris maksimum 5 kata)
5. Pendahuluan
6. Metodologi
7. Hasil dan pembahasan
8. Kesimpulan
9. Daftar Pustaka (*jurnal minimum 70% dari jumlah pustakaa yang digunakan*)

Naskah hasil penelitian maksimum 13 halaman termasuk gambar dan table. Catatan penelitian dan ulasan maksimum 12 halaman. Naskah catatan judul, metode, hasil dan pembahasan. Naskah ulasan berisi ulasan penelitian-penelitian (termasuk hasil

penelitian penulis) dan pandangan ke depan tentang topic yang diulas. Nama organism (baik nama Indonesia, maupun nama daerah) yang tidak umum dikenal harus diikuti nama ilmiahnya pada pengungkapan pertama kali

### FORMAT GAMBAR

Gambar grafik maksimum lebar 8,5 yang dibuat dalam program Microsoft Excel. Angka dan huruf keterangan gambar menggunakan huruf bertipe Times New Roman dengan ukuran 8 poin. Kop gambar disertakan sesuai dengan urutan gambar.

### FORMAT TABEL

Angka dan huruf menggunakan huruf bertipe Times New Roman berukuran 8 poin. Singkatan yang ada dalam table diberikan. Kepanjangan singkatan tersebut di bawah table. Pada table disertakan kop table sesuai dengan urutan table.

### DAFTAR PUSTAKA

Daftar pustaka ditulis memakai system nama tahun dan disusun secara abjad

### Jurnal

Dulal K.N (2002), Application of Data Driven Techiques in Hydrological Modelling, Msc.The sis, HH 434, Dift, The Netherlands

### Buku

Oglesby, CH, dan R. Gary Hicks. 1982. *Teknik Jalan Raya*. Edisi Ke empat Jilid 1. Terjemahan Ir. Purwo Setianto, 1999. Jakarta: Erlangga.

### Skripsi/Tesis/Disertasi

Sulianto, 2009, “Algoritma Genetik untuk meningkatkan Kinerja Model Standar pada Analisa Transformasi Data hujan menjadi Data Aliran”,

### BIAYA

Tiap halaman cetak dikenakan biaya  
Rp.40.000,-  
Halaman dengan gambar/grafik hitam-putih  
Rp.60.000,-