



Judul Makalah Ditulis Menggunakan Huruf Times New Roman 16pt Bold Line Spacing Single dan Spacing Before 12pt ¹

Judul Bahasa Inggris Ditulis Menggunakan Huruf Times New Roman 12pt Bold Italic Line Spacing Single dan Spacing Before 6pt

Penulis Pertama^a, Penulis Kedua^b, Penulis Ketiga^{c, 2}

^a Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Jember, Jl. Kalimantan 37 Jember

^b Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Jember, Jl. Kalimantan 37 Jember

^c Jurusan Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya, Jl. MT. Haryono No. 167 Malang

ABSTRAK

Abstrak dimulai kata ABSTRAK dengan jenis huruf Times New Roman 10pt bold, line spacing single dan spacing before 24pt. Uraian pada abstrak menggunakan jenis huruf Times New Roman 10pt, line spacing single dan spacing before 6pt. Panjang isi abstrak antara 200-250 kata dan menjelaskan isi artikel secara ringkas namun jelas. Abstrak harus berupa suatu pernyataan ringkas dari permasalahan, pendekatan, hasil dan kesimpulan dari pekerjaan yang dilakukan. Isi abstrak, mencakup: latar belakang, tujuan, metode yang digunakan, hasil dan kesimpulan.

Kata kunci: tuliskan 3-5 kata kunci dan maksimal 6 kata yang terkait isi makalah dengan jenis huruf Times New Roman 10pt italic, line spacing single dan spacing before 6pt

ABSTRACT

Abstrak dalam Bahasa Inggris ditulis mengikuti penulisan abstrak Bahasa Indonesia namun ditulis secara miring (italic). Hal penting yang perlu diperhatikan adalah mulai bagian judul hingga keyword abstrak berbahasa Inggris maksimum tersajikan dalam satu halaman.

Keywords: kata kunci abstrak berbahasa Indonesia yang diterjemahkan dalam bahasa Inggris, dan penulisan mengikuti ketentuan pada kata kunci berbahasa Indonesia

PENDAHULUAN

Penulisan isi makalah hendaknya *template* ini digunakan agar memudahkan penulis dalam pengaturan *layout* makalah yang ditulis. Pengelola Jurnal tidak akan mengedit lagi artikel ilmiah yang dikirimkan, sehingga diharapkan pemakalah mengikuti aturan dalam penulisan ini sebaik-baiknya agar dalam publikasi jurnal menjadi seragam untuk setiap makalah yang ditulis oleh pemakalah. Pengelola Jurnal hanya akan mengisikan nomor halaman dan heading untuk judul Jurnal Matrapolis serta mengelompokkannya dalam bidang-bidang

¹ Info Artikel: Received: 1 November 2019, Accepted: 3 Desember 2019 (bagian ini diisi oleh Pengelola Jurnal)

² E-mail: penulis.pertama@mail.com (Penulis Pertama)

yang sesuai setelah melalui proses reviewer dari reviewer. Ketidaktaatan penulis dalam penulisan menggunakan template ini akan berakibat artikel yang dikirimkan ditolak pengelola Jurnal Matrapolis.

Naskah artikel ilmiah ditulis pada kertas A4 (21 cm x 29,7 cm), dengan huruf Times New Roman berukuran 12pt line spacing single, dan diketik menggunakan MS Word (disarankan). Makalah dituliskan antara 8-12 halaman, dan diharapkan jumlah halaman artikel ilmiah adalah genap. Pada template yang disediakan Pengelola Jurnal Matrapolis sudah diatur pengaturan halaman dalam *mirror margin* untuk nomor halaman genap dan ganjil, sehingga penulis tidak perlu mengganti format yang telah ada.

Paragraf pada setiap bagian, sub bagian maupun sub sub bagian ditulis dengan huruf Times New Roman berukuran 12pt line spacing single dan spacing before 6pt. Penulisan dilakukan dari tepi kiri dengan pengaturan alignment justified. Penulis dapat menggunakan nama style Body Text pada template ini. Dalam satu halaman diusahakan rata atas dan bawah, sehingga sisa spasi dapat diatur oleh penulis. Penggantian alinea diberi jarak $\frac{1}{2}$ spasi atau 6pt.

JUDUL BAGIAN (SECTION)

Judul dari suatu section (*heading dari section*) ditulis dengan Times New Roman 14pt Capital bold. Pengaturan alignment menggunakan rata kiri (left), line spacing single dan spacing before 24pt atau dua spasi. Judul bagian ditulis tanpa nomor bagian.

Sub bagian (sub section)

Judul dari sub bagian (*sub section*) ditulis dalam Times New Roman 12pt, bold dan ditulis dengan model *sentence case* (huruf besar hanya pada awal). Pengaturan alignment menggunakan rata kiri (left), line spacing single dan spacing before 12pt atau satu spasi. Judul sub bagian ditulis tanpa nomor sub bagian.

Sub sub bagian (sub sub section)

Judul dari sub sub bagian (*sub sub section*) ditulis dalam Times New Roman 12pt, bold italic dan ditulis dengan model *sentence case* (huruf besar hanya pada awal). Pengaturan alignment menggunakan rata kiri (left), line spacing single dan spacing before 12pt atau satu spasi. Judul sub sub bagian ditulis tanpa nomor sub sub bagian.

TABEL DAN GAMBAR

Tabel

Tabel diletakkan di tengah halaman dengan penomoran tabel diurutkan mulai dari nomor 1 dan seterusnya. Setiap tabel harus diacu dalam paragraf dan diletakkan sedekat mungkin dengan uraian yang mengacu pertama kalinya. Umumnya tabel diletakkan setelah disebutkan dalam uraian makalah. Tabel digambarkan secara sederhana untuk menghindari hasil cetak yang kurang bagus, dan penulisan tabel dihindarkan menggunakan gambar (JPG, GIF, PNG atau sejenisnya).

Judul tabel ditulis dan ditempatkan di atas tabel dengan alignment di tengah halaman (center). Penulisan judul tabel menggunakan huruf Times New Roman 11pt dengan line

spacing single dan spacing before 12pt. Huruf pada bagian nomor dan judul tabel ditebalkan (bold).

Penulisan isi tabel menggunakan huruf Times New Roman 10pt dengan line spacing single. Namun demikian, untuk penulisan isi tabel dapat dimungkinkan menggunakan ukuran huruf lebih kecil dengan minimum ukuran huruf tidak kurang dari 6pt. Contoh tabel dapat dilihat pada Tabel 1 berikut.

Tabel 1 Kepadatan Penduduk di Kecamatan A

No.	Desa	Jumlah Penduduk (Jiwa)	Kepadatan (Jiwa/km²)
1	Desa A	3491	124
2	Desa B	4512	221
3	Desa C	7612	91
4	Desa D	5381	121
5	Desa E	3425	351

Sumber: Kecamatan dalam Angka, 2025

Gambar

Gambar diletakkan di tengah halaman dengan jarak 1 spasi dari bagian naskah artikel di atasnya atau spacing before 12pt. Penomoran gambar diurutkan mulai dari nomor 1 dan seterusnya. Setiap gambar harus diacu dalam paragraf dan diletakkan sedekat mungkin dengan uraian yang mengacu pertama kalinya. Umumnya gambar diletakkan setelah disebutkan dalam uraian paragraf.

Judul gambar ditulis dan ditempatkan di bawah gambar dengan alignment di tengah halaman (center). Penulisan judul gambar menggunakan huruf Times New Roman 11pt dengan line spacing single dan spacing before 12pt. Huruf pada bagian nomor dan judul tabel ditebalkan (bold).

Informasi dalam gambar dibuat sedemikian rupa sehingga informatif dan teks pada gambar dapat terbaca dengan jelas. Contoh gambar dapat dilihat pada Gambar 1 berikut.



Gambar 1 Rencana Selubung Bangunan

Sumber: Hasil Analisis, 2025

PERSAMAAN

Persamaan ditulis menggunakan Microsoft Equation. Untuk menggunakan Microsoft Equation, silakan pilih Tab Insert lalu klik Object dan pilih Microsoft Equation untuk menuliskan persamaan. Setiap variabel dalam persamaan diberi keterangan saat pertama kali variabel tersebut muncul. Persamaan dituliskan di tengah (center) dan nomor urut persamaan diletakkan rata kanan. Jarak spasi/line spacing dengan teks di atas dan dibawahnya 1½ spasi atau line spacing single spacing before 6pt dan after 6pt. Contoh penulisan persamaan seperti berikut:

Pengaruh deformasi geser Δ_s dapat diperoleh dari persamaan:

$$\Delta_s = \frac{f_s VL}{GA} \quad (1)$$

dengan f_s = faktor bentuk untuk geser, V = gaya geser, G = modulus geser dan A = luasampang.

KESIMPULAN

Setiap artikel makalah ilmiah diakhiri dengan kesimpulan, yang merangkum hasil dari artikel ilmiah yang ditulis.

DAFTAR PUSTAKA

Daftar pustaka ditampilkan pada akhir artikel dan diurutkan berdasarkan abjad dari nama belakang pengarang utama. Huruf yang digunakan Times New Roman 12 pt, dengan format hanging 10 mm, seperti pada contoh di bawah. Teks atau kalimat dalam pokok pikiran yang merujuk pada rujukan tersebut ditandai dengan nama belakang dari penulis dan tahun terbitan. Daftar pustaka harus berisi acuan yang berasal dari sumber primer (jurnal ilmiah dan berjumlah minimum 80% dari keseluruhan) diterbitkan 5 (lima) tahun terakhir. Setiap artikel paling tidak berisi 10 (sepuluh) acuan terbaru dalam kurun waktu 10 tahun terakhir.

Contoh: Jenis *bracing* yang dipakai umumnya adalah bresing dua diagonal yang saling menyilang. Bresing diagonal seperti itu akan berganti- ganti menahan gaya tarik dan desak bergantung pada arah beban horisontal. Apabila terdapat gaya horisontal, maka utamanya gaya- gaya tersebut akan ditahan oleh silangan (*bracing*) bersama- sama dengan balok dan kolom sebagai satu kesatuan (Smith, 1991).

Pustaka acuan harus berupa bahan yang dipublikasikan dan atau mudah diakses informasinya oleh umum. Kepustakaan yang dituliskan dalam daftar pustaka hanya berisi pustaka yang dirujuk pada bagian isi artikel ilmiah. Contoh penulisan daftar pustaka adalah sebagai berikut ini.

Buku

Nama Belakang Penulis, Inisial Nama Depan. (Tahun Publikasi). *Judul Buku*. Nama Penerbit, Kota Terbit.

Chapman, S., dan Ward, S. (2003). *Project Risk Management: Processes, Techniques and Insights, 2nd Edition*. John Wiley & Sons Ltd, England.

Prosiding

Nama Belakang Penulis, Inisial Nama Depan. (Tahun Publikasi). “Judul Artikel dalam Prosiding”. *Nama Prosiding*, Vol. Prosiding, nomor halaman.

Sulistiyono, S., Sulistio, H., Djakfar, L., Wicaksono, A. dan Badriani, R.E. (2018). “On Street Parking and Its Impact on Road Performance”. *MATEC Web Conf. The 1st International Symposium on Transportation Studies for Developing Countries (ISTSDC 2017)*, 181 (2018), Article Number 06008, 1-8.

Jurnal

Nama Belakang Penulis, Inisial Nama Depan. (Tahun Publikasi). “Judul Artikel Jurnal”. *Nama Jurnal*, Vol. Jurnal, nomor halaman.

Sulistiono, S., Djakfar, L. dan Wicaksono, L. (2017), “Kebijakan Penataan Jaringan Trayek Angkutan Umum Perkotaan Jember”. *Jurnal Transportasi*, 17 (2), 99-110.

Makalah Konferensi/Seminar

Nama Belakang Penulis, Inisial Nama Depan. (Tahun Publikasi). “Judul Artikel”. *Nama Konferensi/Seminar*, Tempat dan Tanggal Pelaksanaan. Nama Penerbit, Kota Penerbit. nomor halaman.

Sulistiyono, S., Soetjipto, J.W. dan Hariadi, W. (2008). “Pemodelan Bangkitan Perjalanan (Trip Generation) pada Kawasan Pusat Kota Jember”. *Simposium X Forum Studi Transportasi Antar Perguruan Tinggi*, Universitas Tarumanagara Jakarta, 24 November 2007, 1-10.