

**PETUNJUK PENULISAN ARTIKEL PADA JURNAL ILMIAH KURVA TEKNIK**  
**JUDUL MAKALAH** (Time New Roman 12pt, Bold, Center, Maks. 16 Suku Kata)

**Nama Lengkap Penulis Pertama<sup>1\*</sup>, Penulis Kedua<sup>2</sup>, Penulis Ketiga<sup>3</sup>**  
(Nama Tanpa Gelar, Times New Roman 11, Bold)

*<sup>1,2,3</sup>Program Studi Teknik Sipil Universitas Mahasaraswati Denpasar  
(Penulisan Afiliasi, Time New Roman 10pt, Italic)*

*\*Email: (email tercantum adalah email penulis korespondensi, Time New Roman 10 pt, Italic)*

**ABSTRAK:** Abstrak ditulis dalam dua bahasa yaitu Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris. Isi abstrak mencerminkan latar belakang, rumusan masalah, metode, hasil dan pembahasan serta simpulan penelitian. Tidak boleh ada referensi dalam Abstrak. Abstrak ditulis dalam 1 (satu) paragraf dan diakhiri dengan kata kunci. Catatan yang terdapat di dalam [tanda kurung] menjelaskan tentang bentuk dan ukuran huruf (catatan harus dihapus dalam naskah final yang dikirimkan) Jumlah kata tidak lebih dari 250 kata dan hanya terdiri dari satu paragraf. [Times New Roman 10pt, 1 spasi]

**Kata kunci:** 3-5 kata, Contoh: Curah Hujan, Debit Banjir, Saluran Drainase (Times New Roman 10pt)

**ABSTRACT:** Abstracts are written in two languages, namely Indonesian and English. Abstract content reflects the background, problem formulation, methods, results and research discussion and conclusions. There should be no references in the Abstract. Abstract is written in 1 (one) paragraph and ends with keywords. The notes in [brackets] explain the shape and size of the letters (notes must be deleted in the final submitted manuscript) The number of words is not more than 250 words and only consists of one paragraph. [Times New Roman 10pt, Italic, and 1 spacing]

**Keywords:** 3-5 keywords in English, Examples: Rainfall, Flood Discharge, Drainage Channels (Times New Roman 10pt Italic)

**PENDAHULUAN (TIMES NEW ROMAN 11PT, BOLD, 1 SPASI)**

Pendahuluan memuat latar belakang yang mengantarkan pada perumusan masalah dan tujuan penelitian yang ditulis secara terkait dalam paragraph-paragraph dengan jelas. **Tidak ada** Judul Rumusan Masalah maupun Tujuan Penelitian. Tujuan penelitian disusun dalam bentuk paragraph. Isi paper secara umum terdiri dari: Pendahuluan, Teori dan Metode, Hasil dan Pembahasan, dan Kesimpulan

Penulis makalah hendaknya menggunakan *template* ini untuk penulisan makalah agar memudahkan pengaturan *layout* makalah yang ditulis. Panitia seminar tidak mengedit lagi makalah yang dikirimkan, sehingga diharapkan penulis mengikuti aturan penulisan ini dengan baik. Hal ini sangat memudahkan proses penyusunan Jurnal. Pengelola hanya mengisikan nomor halaman dan *header and footer* untuk judul Jurnal serta mengelompokkannya dalam bidang-bidang yang sesuai.

**Judul Teori Pendukung (Contoh: Drainase)**

Teori pendukung dituliskan langsung dalam bentuk Judul Topik, **tidak perlu** dituliskan Judul "Kajian Pustaka". Penulisan teori pendukung boleh terdiri dari beberapa judul atau sub- judul, yang benar-benar terkait.

Naskah ditulis pada kertas ukuran A4 (210 mm x 297 mm). Isi makalah ditulis dengan huruf Times New Roman berukuran 11 pt dengan jarak 1 spasi dan diketik menggunakan MS Word. Jumlah halaman makalah antara **7-15 halaman**. Pada *template* yang disediakan sudah diatur *mirror margin* untuk nomor halaman genap dan gasal, sehingga penulis tidak perlu mengganti format yang telah ada.

Makalah ditulis dalam Bahasa Indonesia yang terstruktur dengan benar (S+P+O). Tulisan dalam pokok uraian menggunakan jenis huruf Times New Roman ukuran 11 pt, justified, 1 spasi, sebagaimana pada dokumen ini. Penulis diperbolehkan menggunakan huruf jenis lain untuk keperluan khusus misalnya untuk membedakan *source code* suatu program komputer. Judul dari suatu *section* (*heading* dari *section*) ditulis dengan Times New Roman Capital 11pt, Bold. Penomoran dimulai dengan angka 1, 2, 3, dan seterusnya. Format paragraf *justified*, dan dalam satu halaman diusahakan

rata atas dan bawah, sehingga sisa spasi dapat diatur oleh penulis. Penggantian alinea tidak diberi jarak khusus atau tetap berjarak 1 spasi.

**Persamaan** ditulis menggunakan *Equation Editor* atau sejenisnya. Setiap notasi dalam persamaan diberi keterangan saat pertama kali notasi tersebut muncul. Seluruh persamaan dituliskan di tengah (*center*), dengan nomor urut persamaan diletakkan rata kanan.

Contoh:

Tegangan aksial yang terjadi pada batang dapat ditentukan dengan persamaan:

$$\sigma = \frac{P}{A} \tag{1}$$

dimana:  $\sigma$  = tegangan aksial;  
 $P$  = gaya aksial; dan  
 $A$  = luas penampang batang.

*Sub bagian [Times New Roman 11pt, Italic]*

Judul dari *subsection* ditulis dalam Times New Roman 11 pt, *Italic* dan ditulis dengan model *sentence case* (huruf besar hanya pada awal).

*Nomor halaman, header dan footer*

Seluruh makalah yang dikirimkan tidak perlu mencantumkan nomor halaman, *header* atau *footer*. Bagian ini akan ditambahkan oleh pengelola jurnal.

#### **METODE PENELITIAN**

Penjelasan metode yang dipakai ditulis secara ringkas dan jelas, yang mencakup metode pengambilan data/ sampel, jumlah sampel, metode analisis data (dan software terkait), obyek penelitian, dsb.

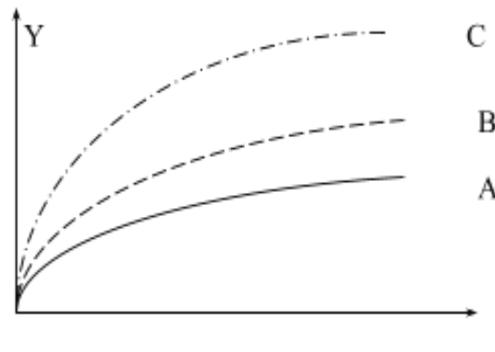
#### **HASIL DAN PEMBAHASAN**

Hasil dan pembahasan ditulis secara jelas dan konsisten menjawab tujuan penelitian seperti yang telah diuraikan pada bagian PENDAHULUAN, menunjukkan keterkaitan dengan teori pendukung dan metode yang telah ditulis sebelumnya.

Tabel dan gambar ditempatkan di tengah halaman (*Center*). Judul tabel ditulis di atas tabel, sedangkan judul gambar di bawah gambar, keduanya dengan huruf Times New Roman 11 pt. Huruf pada Tabel menggunakan Times New Roman 10 pt 1 spasi, *Italic (cetak miring)*. Tabel tidak berupa gambar, dapat diedit, dan format sederhana (seperti contoh) untuk menghindari hasil cetak yang kurang bagus. Tabel dan Gambar harus dirujuk dalam makalah. Tabel dan Gambar diletakkan sedekat mungkin dengan uraian yang merujuknya untuk pertama kali. Umumnya Tabel dan Gambar diletakkan setelah disebutkan dalam uraian makalah. Penomoran Tabel dan Gambar diurutkan mulai dari nomor 1 dan seterusnya. Contoh tabel dapat dilihat pada Tabel 1. Gambar dapat dilihat pada Gambar 1. Gambar beresolusi minimum 200 pixel, dapat diedit, dan huruf untuk keterangan pada Gambar jelas sehingga dapat terbaca.

*Tabel 1. Judul tabel. [Times New Roman 11pt, Italic]*

<b>Keterangan</b>	<b>Kolom 1</b>	<b>Kolom 2</b>	<b>Kolom 3</b>	<b>Kolom 4</b>
Baris 1	data	data	data	data
Baris 2	data	data	data	data
Baris 3	data	data	data	data
...				
dst				



Gambar 1. Judul gambar [Times New Roman 11pt, Italic]

## SIMPULAN

Setiap makalah diakhiri dengan kesimpulan yang merangkum hasil dari penelitian yang dilakukan. Kesimpulan yang dibuat harus menjawab tujuan penelitian yang ingin dicapai. Saran terkait dengan hasil penelitian/paper dapat dituliskan dalam bagian Judul ini.

## UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terimakasih pada pihak-pihak yang telah membantu secara substansi maupun finansial (memperoleh hibah) dapat diuraikan pada bagian ini, namun **bagian ini tidak wajib dituliskan**.

## DAFTAR PUSTAKA

Penulisan daftar pustaka mengikuti *APA Style*, dangan diharapkan menggunakan referencing program (*Endnote*, *Mendeley* dan *references* yang terdapat di *Microsoft Word*) dan **hanya memuat pustaka yang benar-benar dirujuk** pada penelitian/paper ini. Teks atau kalimat yang merujuk pada rujukan tersebut ditandai dengan nama belakang dari penulis pada bagian akhir kalimat (Suryatmaja et al., 2023). Atau dapat ditulis pada bagian depan kalimat seperti: Menurut Triatmodjo (2008), beton merupakan campuran antara semen, pasir, krikil, air, dan bahan tambah lainnya. **Minimal menggunakan 15 Referensi/Pustaka**.

Daftar pustaka ditampilkan pada akhir artikel dan diurutkan berdasarkan abjad dari nama belakang penulis pertama. Huruf yang digunakan Times New Roman 11 pt, dengan format *hanging* 8 mm, seperti pada contoh di bawah. Pustaka acuan harus berupa bahan yang dipublikasikan dan atau mudah diakses informasinya oleh umum. Urutan penulisan daftar pustaka adalah sebagai berikut:

Untuk buku

1. Nama-nama penulis (semua nama penulis)
2. Tahun publikasi (sesuai contoh)
3. *Judul buku* (dicetak *Italic*) dan edisi jika ada
4. Tempat publikasi
5. Nama penerbit

Untuk jurnal:

1. Nama-nama penulis (semua nama penulis)
2. Tahun publikasi (sesuai contoh)
3. Judul (dicetak tegak dalam tanda ‘petik’)
4. *Nama jurnal* (dicetak *Italic*)
5. Volume dan nomor jurnal
6. Nomor halaman

Untuk buku, judul bukunya yang dicetak miring (*Italic*), sedangkan untuk tulisan dalam jurnal, nama jurnal tersebut dicetak miring (*Italic*), seperti contoh di bawah ini:

Penulis 1, Penulis 2 dan Penulis 3. 2009. Judul tulisan di jurnal. *Nama Jurnal* (*Italic*), Vol.(no), hal. 100-108.

Penulis 1, Penulis 2 dan Penulis 3. 2009. *Judul buku* (*Italic*). Kota Terbit: Penerbit.

Suryatmaja, I. B., Wangsa, A. A. R. R., & Wijaya, I. M. P. (2023). Analisis Hidrolika pada Saluran Drainase di Daerah Seminyak Kecamatan Kuta Kabupaten Badung. *Jurnal Ilmiah Kurva Teknik*, 12(1), 62–68. <https://doi.org/https://doi.org/10.36733/jikt.v12i1.6583>

Triatmodjo, B. (2008). *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.