

## Judul Makalah Ditulis Menggunakan Huruf Times New Roman 14pt 1 Spasi (Maksimal Sekitar 15 Kata Dan 2 Baris)

Penulis Pertama<sup>1\*</sup>, Penulis Kedua<sup>2</sup> dan Penulis Ketiga<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Jurusan Teknik Sipil, Universitas Kristen Immanuel, Yogyakarta

E-mail: penulis1@ukrimuniversity.ac.id

<sup>2</sup>Jurusan Teknik Sipil, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta

E-mail : penulis2@ukrimuniversity.ac.id

<sup>3</sup>Jurusan Teknik Sipil, Atma Jaya, Yogyakarta

\*E-mail koresponden: penulis3@ukrimuniversity.ac.id

### ABSTRAK

Abstrak ditulis dalam 1 paragraf. Uraianya menggunakan jenis huruf Times New Roman 10 pt, 1 spasi, tidak lebih dari 200 kata dan menjelaskan isi artikel secara ringkas namun jelas. Isi abstrak: latar belakang, tujuan, metode yang digunakan, hasil dan kesimpulan.

**Kata kunci:** maksimal 5 kata.

### ABSTRACT

Penulisan abstrak juga dalam bentuk Bahasa Inggris dengan ketentuan seperti pada penulisan abstrak dalam Bahasa Indonesia.

**Keywords:** maximum 5 words.

### 1. PENDAHULUAN (TIMESNEW ROMAN 10, STYLE:BOLT)

Untuk penulisan isi makalah digunakan *template* ini untuk memudahkan penulis dalam pengaturan *layout* makalah yang ditulis. Pengelola tidak akan mengedit lagi makalah yang dikirimkan, sehingga diharapkan penulis mengikuti aturan dalam penulisan ini sebaik-baiknya agar dalam pencetakan menjadi publikasi yang seragam untuk setiap makalah yang ditulis oleh penulis. Pengelola hanya akan mengisikan nomor halaman dan heading untuk judul publikasi serta mengelompokkannya dalam bidang-bidang yang sesuai. Tanpa mengikuti spesifikasi ini, makalah yang tidak memenuhi standar yang ditetapkan tidak akan dipublikasikan.

Makalah ditulis pada kertas A4 (21 cm x 29.7 cm), dengan *mirror margin* atas 30 mm, bawah 25 mm, kiri (*inside*) 25 mm dan kanan (*outside*) 20 mm. **Makalah dituliskan antara 5-10 halaman.**

### 2. JUDUL BAGIAN (SECTION)

Makalah dapat ditulis dalam bahasa Indonesia atau Inggris. Tulisan dalam pokok uraian menggunakan jenis huruf Times New Roman ukuran 10 pt, *justified*, 1 spasi, sebagaimana pada dokumen ini.

Judul dari suatu *section* (*heading* dari *section*) ditulis dengan Times New Roman Capital 10 pt, bold. Penomoran dimulai dengan angka 1, 2, 3, dst. Format paragraf *justified*, dan dalam satu halaman diusahakan rata atas dan bawah, sehingga sisa spasi dapat diatur oleh penulis. Penggantian alinea diberi jarak 1 spasi.

#### Sub bagian (Sub section)

Judul dari *subsection* ditulis dalam Times New Roman 10 pt, bold dan ditulis dengan model *sentence case* (huruf besar hanya pada awal). Judul Sub bagian ditulis tanpa nomor bab.

#### Nomor halaman, header dan footer

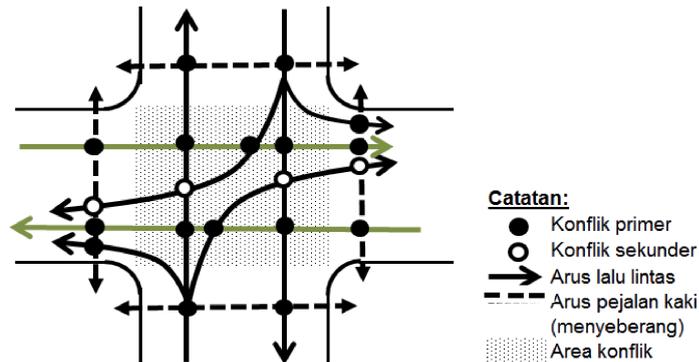
Seluruh makalah yang dikirimkan tidak perlu dicantumkan nomor halaman dan *footer*. Bagian ini akan ditambahkan oleh panitia ketika semua makalah siap dipublikasikan.

### 3. GAMBAR DAN TABEL

Penomoran harus diberikan pada “Gambar” dan “Tabel”, misalnya, Gambar 1, Gambar 2, dst. Nomor gambar dan judul harus ditempatkan di bawah gambar, dan nomor tabel serta judulnya ditempatkan pada bagian atas tabel. Huruf pertama dari judul harus ditempatkan di bagian tengah halaman antara margin kiri dan kanan. Tabel, ilustrasi dan teks yang sesuai sedapat mungkin ditempatkan pada halaman yang sama. Apabila tidak, maka dapat ditempatkan langsung pada halaman berikutnya. Ukurannya harus lebih kecil dari area yang tersedia. Nama Tabel diakhiri dengan titik “.”.

Tabel 1. Nilai CBR tanah (penulis, tahun) (Times New Roman Size: 8-10 pt).

Jenis Kendaraan Bermotor	Nilai EMP $\geq 1.000$ kendaraan	
	MKJI 1997	PKJI 2023
Mobil penumpang	1,0	1,0
Kendaraan sedang	1,8	1,3
Sepeda motor	0,2	0,5



Gambar 1. Penjelasan ditempatkan tepat di bawah gambar (penulis, tahun)

#### 4. PERSAMAAN

Persamaan ditulis menggunakan Equation pada Microsoft Word. **Silakan pilih Tab Sisipkan/Insert lalu klik Persamaan/Equation.** Setiap variabel dalam persamaan diberi keterangan saat pertama kali variabel tersebut muncul. Seluruh persamaan dituliskan di kiri, dengan nomor urut persamaan diletakkan rata kanan. Persamaan **HARUS DIKETIK** dan **BUKAN BERUPA COPY (SCANN)** dari formula original.

Contoh: Kuat tekan beton  $f_c'$ , dapat diperoleh dari persamaan:

$$f_c' = \frac{P}{A} \tag{1}$$

Dengan:  $f_c'$  = kuat tekan (MPa),  $P$  = beban tekan maksimum (N),  $A$  = luas bidang tekan ( $\text{mm}^2$ )

#### 5. KESIMPULAN

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

Jika kesimpulan terdiri dari dua paragraf dapat di tempatkan di bawahnya.

#### DAFTAR PUSTAKA

Memuat **HANYA** rujukan yang dikutip dalam artikel. Ditulis dengan mengikuti gaya penulisan e-jurnal, seperti gaya penulisan APA VII Edition (Mendeley). **Minimal 10 referensi bersumber dari jurnal/prosiding 10 tahun terakhir.** Disarankan mengutip **Artikel Jurnal JTS UKRIM.**

Heriadi, Mulyono, A. T., Suparma, L. B. 2023. Pengaruh Ukuran Butir Karet Ban Bekas Terhadap Karakteristik Marshall pada Campuran Asphalt Concrete-Binder Course. Jurnal HPJI (Himpunan Pengembangan Jalan Indonesia). Vol. 9 No. 2 Juli 2023: 83-92.