



PANDUAN PENULISAN NASKAH JURNAL TEKNIK SIPIL CENDEKIA (JTSC) UNIVERSITAS WINAYA MUKTI

An An Anisarida¹

¹Teknik Sipil Universitas Winaya Mukti
email korespondensi, Contoj : ananisarida@gmail.com

SUBMITTED xxxx REVISED xxxxx ACCEPTED xxxx

ABSTRACT

Abstrack yang dibuat menggunakan format huruf jenis times new roman dengan ukuran 10. Abstrak harus ditulis dalam bahasa inggris, mudah dimengerti untuk sebagian besar pembaca dan dapat berisi hingga maksimum 250 kata. Penulis diundang untuk menggunakan Times New Roman size 10 dan lebar tipe penuh halaman (kolom tunggal). Makalah ini derahkan secara elektronik dalam format dokumen Microsoft Word Makalah yang dikirimkan akan ditinjau untuk diperiksa sesuai instruksi tim redaksi dan penulis mungkin diminta untuk kembali menyerahkan revisinya setelah proses ini.

Keywords: 3-5 kata.

ABSTRAK

Abstrack yang dibuat menggunakan format huruf jenis times new roman dengan ukuran 10. Abstrak harus ditulis dalam bahasa inggris, mudah dimengerti untuk sebagian besar pembaca dan dapat berisi hingga maksimum 250 kata. Penulis diundang untuk menggunakan Times New Roman size 10 dan lebar tipe penuh halaman (kolom tunggal). Makalah ini derahkan secara elektronik dalam format dokumen Microsoft Word Makalah yang dikirimkan akan ditinjau untuk diperiksa sesuai instruksi tim redaksi dan penulis mungkin diminta untuk kembali menyerahkan revisinya setelah proses ini.

Kata Kunci: 3-5 kata

1. PENDAHULUAN

Tulisan yang dijadikan jurnal mempunyai kategori sebagai berikut : 1) tulisan belum pernah diterbitkan dalam publikas apapun, 2) tulisan merupakan tulisan ilmiah hasil dari penelitian dan tugas akhir, dan 3) tulisan dalam Bahasa Indonesia. Penelitian menetapkan tema dan ide yang akan dikembangkan menjadi bahasan dalam penelitian. Bahasan dalam penelitian umumnya berhubungan dengan Teknik Sipil baik kompetensi bidang struktur, transportasi, manajemen konstruksi, geologi dan air

Tulisan dalam jurnal penelitian yang dibuat berdasarkan sistematika terdiri dari : 1) pendahuluan, 2) tinjauan pustaka, 3) metodologi penelitian, 4) analisis dan pembahasan, 4) kesimpulan, dan 5) daftar pustaka. Tiap paragraph menggunakan kalimat lebih dari 3 kalimat. Bab pendahuluan menggambarkan

uraian awal mengenai bahasan yang meliputi : 1) latar belakang, 2) rumusan masalah, 3) batasan masalah, dan 4) tujuan penelitian

Format menggunakan kertas ukuran A4 dengan margin atas 3 cm, margin kiri 4cm, margin kanan 3 cm, dan margin bawah 3cm, penggunaan lembar yang dipakai (termasuk semua teks, tabel, gambar dan referensi) tidak lebih dari 12 halaman. Huruf yang digunakan dalam penulisan jurnal menggunakan huruf type times new roman dengan ukuran 12. Jarak antar kalimat yang diinginkan dengan ukuran 1 spasi. Penulisan paragraph dimulai dari tepi kiri bari dengan ukuran tabulasi sebanyak 1 kali (1,5 cm).

2. TINJAUAN PUSTAKA

Tinjauan pustaka meliputi teori, literature, penelitian terdahulu dan metode yang akan menjadi referensi dalam penyusunan penelitian. Tinjauan pustaka meliputi didalamnya rumus matematika, tabel dan gambar. Penulisan rumus matematika harus diketik menggunakan fungsi quation. Penulisan persamaan dimasukan 1 cm dari margin kiri dan bernomor urut. Contoh penulisan persamaan 1.

$$n = \frac{q}{p}$$

Penulisan tabel dan gambar mengikuti aturan berada posisi di tengah dari layout kertas. Penulisan tabel dan gambar tidak melebihi dari margin kiri dan kanan kertas. Tampilan dari ilustrasi penempatan gambar pada jurnal dapat dilihat pada Gambar 2.1.



Gambar 2.1. Gambaran yang dijadikan bahasan penelitian

Tabel 2.1 Ukuran Tabel

	Ukuran Tabel		
ITEM	Sistem 1	Sistem 2	Sistem 3
1			
2			
3			

Sumber : anonym (2020)

3. METODOLOGI PENELITIAN



Bab ini meliputi uraian lokasi penelitian, waktu dilakukannya penelitian, diagram alir penelitian, uraian proses penelitian, pendekatan metode yang digunakan dalam penelitian.

4. ANALISIS DAN PEMBAHASAN

Bab ini meliputi analisis yang digunakan. Selain itu dilakukan pembahasan dalam item yang terkait yang ada pada bab 3. Untuk penggunaan satuan dalam pembahasan umumnya digunakan satuan sistem internasional.

5. KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan meliputi hasil pembahasan yang didapat dalam penelitian ini.

DAFTAR PUSTAKA

Daftar ini harus disusun menurut abjad oleh nama keluarga penulis pertama diikuti sebagai diperlukan oleh penulis kedua dan sebagainya. Nama keluarga dari semua penulis dan inisial mereka harus diberikan. Tahun Publikasi. Judul kertas (menggunakan huruf kecil dan tidak ada koma terbalik). Nama buku atau jurnal yang benar dimana jurnal diterbitkan (dieja penuh). Editor (s) dari buku (jika sesuai). Nomor volume (s) dan nomor halaman (jika sesuai). Penerbit dan tempat penerbitan (jika sesuai).

Contoh :

Penulis. Tahun penerbitan (10 tahun terakhir). *Judul*. Tempat Penerbitan : Nama Penerbit

Setiawan, F., & Janizar, S. (2021). Percepatan Jadwal Konstruksi dan Pengaruhnya Terhadap Biaya Penyelesaian Proyek Konstruksi. Jurnal Teknik Sipil Cendekia (JTSC), 2(1), 90-126.