

PETUNJUK PENULISAN ARTIKEL JURNAL SAINTEKA`

(judul dituliskan dengan huruf besar/*uppercase*, TNR, 14pt Bold, spasi 1)

Penulis¹, Penulis², Penulis³, Penulis⁴, Penulis⁵(TNR, 10pt Bold, tanpagelar)

¹Nama Institusi, Kota, Negara(TNR, 10 pt)

^{2,3}Nama Institusi, Kota, Negara(TNR, 10 pt)

email (TNT, 10 pt, surel penulis korespondensi)

Abstrak: (TNR, 10pt, spasi 1, justify): Abstrak harus memberikan gambaran yang jelas terkait isi artikel. Abstrak harus memuat tujuan pengabdian, metode yang digunakan, temuan penting atau hasil pengabdian, dan kesimpulan. Abstrak ditulis dengan huruf tegak dengan panjang 150-250 kata. Jika abstrak melebihi 250 kata, maka editor akan meminta penulis memperbaikinya. Jenis font yang digunakan adalah TNT 10 pt spasi 1. Abstrak ditulis dalam bahasa Indonesia. Jika dalam bahasa Indonesia, maka kata atau istilah yang berasal dari bahasa Inggris atau bahasa asing yang lain ditulis dalam cetak miring (*italic*). Abstrak harus menggunakan bahasa yang ringkas dan jelas, tidak memuat acuan daftar pustaka, dan menggambarkan esensi isi artikel secara keseluruhan.

Kata Kunci:(TNT, 10 pt) terdiri dari 3-5 kata dan dicetak miring (*italic*)

1. Pendahuluan (TNT, 12 pt, Bold)

(TNT, 12 pt, spasi multiple 1,15, justify). Jurnal SainTekA: Jurnal ini menerbitkan artikel dari hasil penelitian yang membahas sains dan teknologi di bidang sipil, mesin dan arsitektur dikelola oleh Fakultas Teknik Universitas Samawa dan diterbitkan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Samawa (UNSA) Sumbawa Besar.

Pendahuluan memuat latar belakang yang mengantarkan pada perumusan masalah dan tujuan penelitian yang ditulis secara terkait dalam paragraph-paragraf 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 akan mengedit lagi makalah yang dikirimkan, sehingga diharapkan penulis mengikuti aturan penulisan ini sebaik-baiknya. Hal ini akan memudahkan proses penyusunan Prosiding. Panitia hanya akan mengisikan nomor halaman dan header untuk judul Seminar serta mengelompokkannya dalam bidang-bidang yang sesuai

Naskah ditulis pada kertas ukuran A4 (210 mm x 297 mm). Isi makalah ditulis dengan huruf Times New Roman berukuran 12 pt dengan jarak spasi multiple 1,15, justify dan diketik menggunakan MS Word. Jumlah halaman makalah antara 5-7 halaman.

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:

$$\sigma = \frac{P}{A} \quad (1)$$

dimana: σ = tegangan aksial;

P = gaya aksial; dan

A = luas penampang batang.

1.1 Sub bagian [TNT, 12 pt,]

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

1.2 Nomor halaman, header dan footer

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

2. Metode (TNT, 12 pt, Bold)

(TNT, 12 pt, spasi multiple 1,15, justify). Bagian ini menjelaskan metode yang digunakan untuk memecahkan (mereduksi) masalah dan juga metode untuk menganalisis bagaimana efektifitas atau keberhasilan program. Langkah-langkah dari metode yang digunakan juga dapat dijelaskan dalam bentuk bagan atau diagram alur. Metode yang digunakan sebaiknya menggunakan landasan teori yang kuat sehingga dapat dipertanggungjawabkan aspek keilmiahannya.

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.

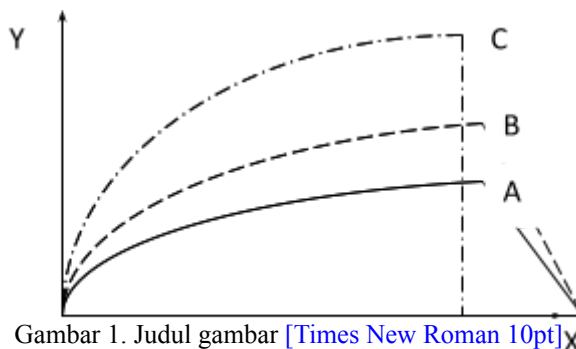
3. Hasil dan Pembahasan (TNT, 12 pt, Bold)

(TNT, 12 pt, spasi multiple 1,15, justify). 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 10 pt. Huruf pada Tabel menggunakan Times New Roman 10 pt 1 spasi. Tabel digambarkan secara sederhana 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. Huruf untuk keterangan pada Gambar hendaknya cukup besar dan jelas sehingga mudah terbaca.

Tabel 1. Judul tabel. [Times New Roman 10pt]

Keterangan	Kolom 1	Kolom 2	Kolom 3
Baris 1	data	data	data
Baris 2	data	data	data
Baris 3	data	data	data



Gambar 1. Judul gambar [Times New Roman 10pt]

4. Kesimpulan (TNT, 12 pt, Bold)

(TNT, 12 pt, spasi multiple 1,15, justify). 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.

Referensi(TNT, 12 pt, Bold)

Referensi atau daftar pustaka dituliskan dalam **font TNT, 12 pt, 1 spasi**

Ketentuan penulisan referensi adalah sebagai berikut:

1. Jumlah referensi harus sesuai dengan kutipan yang telah dituliskan dalam artikel. Artinya setiap kutipan yang digunakan dalam artikel harus muncul pada referensi.
2. Jumlah minimal referensi yang digunakan adalah 10 referensi (sumber) dan diutamakan referensi dari sumber primer (jurnal ilmiah).
3. Diutamakan memiliki referensi dari artikel Jurnal SainTekA
4. Referensi yang digunakan sebaiknya yang terbaru (*update*).
5. Format penulisan daftar pustaka mengikuti format *APA 6th Edition* (*American Psychological Association*). Informasi lebih lanjut terkait APA bisa diakses di link berikut ini: (<https://www.mendeley.com/guides/apa-citation-guide>).

Berikut ini adalah beberapa contoh kutipan dan penulisan referensi

• Kutipan dan penulisan referensi dari Jurnal Ilmiah dengan 3 penulis

Ratnasari, R., Sarengat, W., & Setiadi, A. (2015). Analisis Pendapatan Peternak Ayam Broiler pada Sistem Kemitraan di Kecamatan Gunung Pati Kota Semarang. *Animal Agriculture Journal*, 4(1), 47-53.

- **Kutipan dan penulisanreferensidaribuku**

Riyadi & Deddy. (2005). *Perencanaan Pembangunan Daerah*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.

Kutipan dan penulisan referensi dari artikel di internet

Adiningsih, S. (2001). Regulasi dalam Revitalisasi Usaha Kecil dan Menengah di Indonesia (Artikel web). Diakses di <http://jurnal.unikom.ac.id/vol4/art7.html>

Adawiyah, W. R. (2011). Faktor Penghambat Pertumbuhan Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM): Studi di Kabupaten Banyumas (Artikel web). Diakses di <http://jp.feb.unsoed.ac.id/index.php/sca-1/article/view/134/139>