
1. PENDAHULUAN

Artikel ini merupakan *template* untuk menulis di JURNAL SURYA TEKNIKA dengan menggunakan *MS-Word*. Artikel dapat ditulis dengan menggunakan bahasa Inggris atau bahasa Indonesia. Gunakan huruf Times New Roman dengan ukuran 11 pt. Panjang artikel berkisar antara 10-15 halaman dengan format kertas A4. Penulisan judul dengan menggunakan *Times New Roman* 16 pt, posisi rata kanan kiri (*Justify*), diikuti dengan nama penulis menggunakan font *Times New Roman* 12 pt, institusi penulis dan alamat email korespondensi dengan *Times New Roman* 9 pt. Setiap paragraf baru, awal kalimat menjorok kedalam. Semua artikel ditulis dalam 2 kolom, sebelum menulis, mohon *margin* artikel anda disesuaikan dengan *margin* dari *template* ini, yaitu dengan melihat *page setup* dari *template* yang telah kami berikan.

Artikel ditulis dengan susunan yang terdiri dari Pendahuluan, Metodologi Penelitian, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan dan Saran, Daftar Pustaka dan Lampiran (bila diperlukan). Cara penulisan judul bab mengikuti *template* ini dengan memilih *style* yang tersedia yaitu *Heading 1*.

Penulis harus memastikan bahwa tulisannya tidak mengandung unsur plagiasi. Artikel yang sudah terbit sebagai prosiding, tidak diterima untuk terbit di JURNAL SURYA TEKNIKA.

Gunakan *template* ini dengan memanfaatkan *style* atau secara *copy and paste* untuk kemudahan proses penulisan artikel anda. Penulisan istilah yang sangat spesifik khususnya dalam Bahasa Inggris menggunakan huruf *italics*.

2. METODOLOGI

Jelaskan mengenai tahapan yang dilalui dalam penelitian, pembangunan konsep, atau penyelesaian kasus. Persamaan matematika harus diberi nomor secara berurutan dan dimulai dengan (1) sampai akhir makalah termasuk *appendix* (lampiran). Penomoran ini harus diawali dan diakhiri dengan kurung buka dan kurung tutup serta ditulis rata kanan.

$$V_s = \frac{\pi}{4} D^2 S \quad (1)$$

Nomenklatur persamaan matematika dituliskan pada bagian tersendiri setelah Daftar Pustaka.

2.1. Sub Bab Level Kedua

Sub bab pada level kedua dituliskan dengan *boldface italics* dengan menggunakan huruf besar dan huruf kecil. *Sub bab* dituliskan rata kiri.

2.1.1. Sub Bab Level Ketiga

Sub bab pada level ketiga mengikuti *style* dari *sub bab* level kedua. Hindari penggunaan *sub bab* lebih dari tiga level.

2.1.2. Penulisan Referensi

Cara penulisan referensi dapat dilihat selengkapnya pada bagian Daftar Pustaka. Penulisan rujukan mengikuti aturan IEEE. Referensi dalam teks dilakukan dengan menuliskan nomor referensi dalam kurung [1]. Beberapa contoh penulisan antara lain:

 Seperti yang ditunjukkan oleh Brown [4], [5];
 Seperti yang telah disebutkan sebelumnya [2], [4]-[7], [9];

Jurnal SURYA TEKNIKA sangat menyarankan untuk menggunakan *Software* referensi seperti Mendeley atau EndNote.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

3.1. Tabel

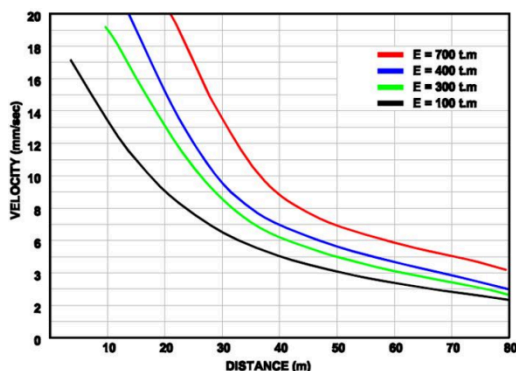
Keterangan pada tabel diberikan di atas tabel. Keterangan dituliskan dengan huruf kecil kecuali pada karakter pertama pada tiap kalimat. Seluruh tabel harus diberi penomoran secara berurutan. Judul tabel dibuat rata tengah (*Center Aligned*) halaman dan kata tabel menggunakan huruf *bold*.

Tabel 1.
Judul Tabel Pertama

Minyak Solar (%)	Minyak Kelapa (%)	Minyak Kemiri (%)	Konsumsi i (cc/menit)
90 %	5 %	5 %	1,56
85 %	10 %	5 %	1,47
85 %	5 %	10 %	1,45

3.2. Gambar

Pada setiap gambar harus diberikan keterangan di bawah gambar. Seluruh gambar harus diberi penomoran secara berurutan. Gambar diletakkan di tengah halaman (*center aligned*). Cara penyajian gambar dapat dilihat pada Gambar 1. Keterangan gambar diletakkan pada bagian bawah gambar.



Gambar 1. Contoh Penulisan *Caption* Pada Gambar

4. KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan berisi pernyataan singkat, padat dari hasil penelitian. Serta berisi saran prospek pengembangan dan aplikasi hasil penelitian.

Kesimpulan dibuat dalam format paragraf bukan per poin.

Template ini dibuat untuk konsistensi format artikel yang diterbitkan oleh JURNAL SURYA TEKNIKA. Kerjasama dan kesediaan penulis mengikuti acuan penulisan sangat diharapkan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Bila ada, silahkan dituliskan pada bagian ini. Ucapan terima kasih hanya berkaitan dengan sumber dana penelitian dengan menuliskan nomor kontrak.

DAFTAR PUSTAKA

Jurnal

[1] J. K. Author, "Name of paper," *Abbrev. Title of Periodical*, vol. x, no. x, pp. xxx-xxx, Abbrev. Month, year.

Buku

[2] J. K. Author, "Title of chapter in the book," in *Title of His Published Book*, xth ed. City of Publisher, Country if not USA: Abbrev. of Publisher, year, ch. x, sec. x, pp. xxx-xxx.

Laporan

[3] J. K. Author, "Title of report," *Abbrev. Name of Co.*, City of Co., Abbrev. State, Rep. xxx, year.

Handbook

[4] *Name of Manual/Handbook*, x ed., *Abbrev. Name of Co.*, City of Co., Abbrev. State, year, pp. xxx-xxx.

Prosiding

[5] J. K. Author, "Title of paper," in *Unabbreviated Name of Conf.*, City of Conf., Abbrev. State (if given), year, pp. xxx-xxx.

Paper dipresentasikan dalam Konferensi

[6] J. K. Author, "Title of paper," presented at the *Unabbrev. Name of Conf.*, City of Conf., Abbrev. State, year.

Paten

- [7] J. K. Author, "Title of patent," U.S. Patent x
xxx xxx, Abbrev. Month, day, year.

Tesis dan Disertasi

- [8] J. K. Author, "Title of thesis," M.S. thesis,
Abbrev. Dept., Abbrev. Univ., City of Univ.,
Abbrev. State, year.
- [9] J. K. Author, "Title of dissertation," Ph.D.
dissertation, Abbrev. Dept., Abbrev. Univ.,
City of Univ., Abbrev. State, year.

NOMENKLATUR

Nomenklatur disertai arti dari semua persamaan matematika ataupun nomenklatur lain di dalam artikel, dituliskan pada bagian ini.

- ρ arti dari ρ
E arti dari variabel E
 J_c arti dari variabel J_c