

PANDUAN UMUM BAGI PENULIS

Penyunting menerima naskah hasil penelitian bidang ilmu Teknik Mesin, dalam Bahasa Indonesia atau Bahasa Inggris, yang belum pernah dipublikasikan disertai pernyataan dari penulis di atas materai Rp. 6.000,-.

Setiap artikel akan di-review oleh 2 (dua) orang *reviewer*. Penulis yang artikelnnya diterbitkan akan diberikan nomor bukti terbit dan cetak lepas sebanyak 3 (tiga) eksemplar. Isi artikel di luar tanggung jawab pengelola. Penyunting berhak mengedit redaksional tanpa mengubah arti. Tata cara penulisan sebagai berikut:

JUDUL ARTIKEL (12 pt, all cap, center)

Nama penulis (12 pt, center)

Institusi (10 pt, center)

e-mail: (10 pt, center)

Abstract: Artikel ditulis di kertas ukuran A4 (210 mm x 297 mm) menggunakan huruf Times New Roman 12 pt dengan format satu kolom dan margin kiri 2,0 cm, kanan 2,0 cm, atas 2,2 cm dan bawah 2,7 cm. Makalah diawali dengan abstrak maksimum 200 kata dalam Bahasa Inggris. Abstrak ditulis miring huruf 10 pt, 1 (satu) spasi dengan margin kiri dan kanan ditambah 10 mm. Abstrak memuat rangkuman latar belakang penelitian, tujuan penelitian, metode penelitian dan hasil yang dicapai.

Keywords: 3 - 5 frase dan atau kata kunci

PENDAHULUAN

Berisi tentang latar belakang penelitian, permasalahan, batasan penelitian, tujuan dan manfaat penelitian, dan penelitian terbaru atau kepustakaan yang diacu. Pendahuluan ditulis berbentuk alenia, dengan memberikan *tab* untuk setiap alenia baru, tanpa spasi tambahan dan tanpa *bullets dan numbering*.

METODE PENELITIAN

Berisi tentang bahan penelitian, metode pengambilan data, standar pengujian, prosedur pengambilan dan pengolahan data. Metode penelitian ditulis runtut, jelas dan memungkinkan dilakukan pengulangan tahapan penelitian tersebut oleh peneliti lain.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Berisi tentang hasil penelitian yang telah dilakukan, berupa gambar, grafik dan tabel yang mudah dipahami. Hasil hendaknya dibahas secara detail, mengacu pada kepustakaan yang ada di pendahuluan.

SIMPULAN

Berisi hasil penelitian secara umum yang dicapai dan kontribusi bagi pengembangan ilmu atau penelitian berikutnya. Simpulan ditulis dengan uraian tanpa *bullets dan numbering*.

DAFTAR PUSTAKA

Disusun dan diberi nomor urut berdasarkan urutan kemunculan di artikel. Penulisan pustaka: nama penulis (tanpa gelar), tahun, judul, penerbit, kota terbit, dan halaman. Kutipan ditulis dengan menuliskan nomor urut kemunculan: []

[1] Beer, Ferdinand P., E Russel Johnston, Jr., 2004, *Vector Mechanics of Engineer: Statics & Dynamics*, Seventh edition, McGraw-Hill, Singapore.

Penulisan Gambar

Nomor urut dan nama di bawah gambar berdasarkan urutan kemunculan, ditulis rata tengah.

Penulisan Tabel

Nomor urut dan nama di atas tabel berdasarkan urutan kemunculan, ditulis rata tengah.

Penulisan Persamaan

Nomor urut persamaan berdasarkan kemunculan, ditulis rata kanan.

Penulisan Lampiran

Nomor urut dan nama di atas lampiran berdasarkan urutan kemunculan, ditulis rata tengah.