

## UCAPAN TERIMAKASIH

Dengan hormat,

Sehubungan dengan terbitnya Jurnal Rekayasa Mesin Vol.14 No.1 April 2019, segenap dewan redaksi mengucapkan terimakasih kepada seluruh mitra bestari, pemakalah, ketua penyunting serta dewan penyunting yang telah memberikan sumbangsih terhadap artikel yang masuk ke dewan redaksi.

Dewan redaksi Jurnal Rekayasa Mesin mengundang seluruh peneliti, akademisi dan praktisi untuk mempublikasikan artikel pada jurnal ini pada edisi mendatang.

Salam hormat,

Dewan Redaksi

Jurnal Rekayasa Mesin



# PETUNJUK PENULISAN JURNAL REKAYASA MESIN JUDUL SINGKAT, BERSIFAT INFORMATIF (TNR BOLD 14)

Nama Penulis<sup>(1)</sup>, Tanpa Gelar<sup>(1)</sup>, Penulis Lain Beda Alamat<sup>(2)</sup> (TNR 11 Bold)

<sup>(1)</sup>Alamat Lembaga Penulis, termasuk E-mail, sesuai dengan angka superscript

<sup>(2)</sup>Semua penulis dengan alamat sama, tanpa superscript (TNR 10)

## Abstrak (TNR 10 Bold)

*Abstrak terdiri dari satu alenia dan maksimal 150 kata, secara ringkas menguraikan, tujuan, metode, dan hasil/kesimpulan utama. Margin kiri dan kanan 30 mm. Format petunjuk penulisan ini sesuai dengan format baku Jurnal Rekayasa Mesin. ( TNR 10 Italic)*

**Kata kunci** : maksimal 5 kata, tiap kata dipisahkan tanda “,”(TNR 10 Italic)

## 1. Panduan Umum (TNR 12 Bold)

Jurnal **Rekayasa Mesin** menerima karya keilmuan dalam bentuk artikel baik dari kalangan akademik, praktisi, maupun profesi dengan pokok bahasan lingkup Teknik Mesin seperti diuraikan dalam visi dan misi. Karya ilmiah dapat berupa karangan asli hasil penelitian atau telaah ilmiah (bukan hasil penelitian). Bahasa yang dipergunakan adalah bahasa Indonesia baku untuk wacana keilmuan atau bahasa Inggris (TNR 12).

## 2. Naskah

Naskah ditulis menggunakan MS Word dengan huruf *Time New Roman* (TNR) pada kertas ukuran A4 (hard copy 1 eks dan disket), 1 spasi, margin semua sisi 25 mm; 2 kolom dengan jarak antara 0,5 cm; serta mengacu format pada petunjuk penulisan ini. Pengiriman naskah dalam sampul tertutup ke Redaksi Jurnal **Rekayasa Mesin**.

### 2.1. Isi Naskah

Naskah karya hasil penelitian meliputi : **Pendahuluan**, berisi latar belakang masalah, maksud dan tujuan, tinjauan pustaka, serta manfaat penelitian; **Metode Penelitian; Hasil dan Pembahasan**, berisi hasil penelitian dan pembahasan yang menunjukkan sikap penulis dan komparasi dengan hasil penelitian sejenis lainnya; **Kesimpulan**, berisi hasil penelitian dengan jelas dan terukur; **Pernyataan Terima Kasih** ditujukan kepada pemberi dana penelitian (kalau ada); dan **Daftar Pustaka**. Untuk naskah bukan hasil penelitian, tanpa memakai metode penelitian.

#### 2.1.1. Penulisan Daftar Pustaka

Terdiri dari Nama dan huruf pertama nama keluarga penulis, tahun, judul tulisan; kemudian untuk **Jurnal** diikuti dengan nama jurnal (dengan singkat yang umum dipakai), tahun, volume dan halaman; sedangkan untuk **Buku** diikuti nama penerbit dan nama kota. Contoh penulisan sebagai berikut :

- Shingley, JE., & C. R. Mischke, 1989, *Mechanical Engineering*, 5<sup>th</sup> Edition, McGraw Hill Book Company, New York. (**Buku**)
- Kingsbury, A., 1950, *Development of the Kingsbury Bearing*, *Mech Eng*, Vol. 72, pp 957-962 (**Jurnal**)
- Raimondi, A.A., J.Body, H.N. Kaufman, 1968, *Analysis and Design of Sliding Bearing*, Chapter 5, Standard Handbook of Lubrication Engineering, (**Handbook**)
- Rippel H.C., & D.D. Fuler, 1968, *Advantages Offered by Hydrostatic Bearing in Machine Tool Application*, In ASME 1968 Design Engineering Conference, Chicago, II, April 22-25 (**Makalah/Paper**)
- Lutoni, T.L, 2004, Ekstraksi Minyak CNSI dari Kulit Biji Mete, CTID Press Release, <http://www.CTID.Org.minyak.htm>. (**Situs Internet**)

## 2.2. Kutipan, Tebal, dan Gambar

Bagian naskah yang merupakan kutipan dari penulis tertentu, harus dibubuhkan tahun publikasi. Tabel/grafik/gambar/foto tercetak (tidak boleh tempelan), diberi nomor menurut urutan dalam naskah; keterangan harus jelas dan ditempatkan di bawah grafik/gambar/foto, sedangkan untuk tabel ditempatkan di atas.

## 3. Penutup

Naskah yang diterima redaksi diseleksi dalam 2 tahap, administrasi dan substansi; dengan hasil berupa : **ditolak**, **diterima dengan perubahan**, **diterima dengan tanpa perubahan**. Naskah yang telah dimuat di Jurnal **Rekayasa Mesin** tidak diperkenankan diterbitkan dalam jurnal/majalah lain. **Redaksi tidak bertanggungjawab bila terjadi pelanggaran hak cipta atas naskah yang diterbitkan**



**Penerbit**

**Jurusan Teknik Mesin, Politeknik Negeri Semarang**

**Jl. Prof. Sudarto, SH., Tembalang, Semarang Telepon (024) 7478384, Fax (024) 7472396;**

**Website : <https://jurnal.polines.ac.id/index.php/rekayasa>;**

**Email : [jur.rekayasa@gmail.com](mailto:jur.rekayasa@gmail.com)**

