

PEDOMAN PENULISAN NASKAH JURNAL METANA

FORMAT PENULISAN ARTIKEL

1. Judul
2. Nama Penulis
3. Abstract
4. Pendahuluan
5. Metodologi
 - a. Bahan dan Alat
 - b. Metode
6. Hasil dan Pembahasan
7. Kesimpulan
8. Daftar Pustaka

FILOSOFI

Jurnal METANA merupakan publikasi ilmiah di bidang rekayasa proses dan teknologi tepat guna serta aplikasinya dalam industri kimia, pangan, energi maupun yang relevan. Artikel yang dimuat berupa artikel penelitian merupakan hasil penelitian yang asli. Ulasan ilmiah dan paket industri dan belum pernah dipublikasikan di media lain. Ruang lingkupnya mencakup produksi dan teknik separasi, fenomena perpindahan, lingkungan, bioteknologi, energi alternatif, teknologi dan industri serta keamanan pangan

PEDOMAN PENULISAN

1. Redaksi menerima naskah untuk dipublikasikan dalam bentuk
 - Penelitian
 - Ulasan Ilmiah
 - Paket Industri
2. Naskah harus dikirim ke
**PSD III Teknik Kimia Fakultas Teknik
UNDIP Tembalang Semarang
Telp 02470799459, fax 024 747139 email
metana_teknikkimia@yahoo.com**
3. Penulis pertama bertanggung jawab terhadap isi artikel dan korespondensi mengenai artikel dialamatkan pada penulis pertama
4. Persyaratan penulisan artikel
 - Naskah dikirim rangkap 2 disertai dengan CD dan diketik menggunakan Microsoft Word
 - Ditulis spasi 1,0 dan jumlah maksimum 15 halaman
 - Makalah yang pernah dipresentasikan dalam pertemuan ilmiah harus diberi catatan kaki (footnote) mengenai pertemuan tersebut
 - Gambar/grafik diharapkan dicetak dengan printer laser jet atau dibuat dengan Harvard Grafik atau Lotus (disertakan disketnya) dalam halaman terpisah

FORMAT PENULISAN ARTIKEL

1. JUDUL

- Judul singkat dan jelas, bahasa Indonesia ejaan yang sudah disempurnakan (EYD) dengan huruf besar, terjemahan judul dalam bahasa Inggris diberi tanda kurung, bila mengandung nama latin ditulis dengan huruf miring.
- Alamat penulis pertama, kedua dan seterusnya ditulis secara lengkap, disingkat dan diberi catatan kaki (1), (2), (3) dan seterusnya diberi tanda superskrip setelah alenia akhir pada halaman pertama

2. ABSTRACT DAN SUMMARY

- Ditulis dalam bahasa Inggris
- Abstract ditulis lebih kurang 200 kata dalam paragraph, berisi high light hasil penelitian diikuti dengan kata kuantitatif hasil penelitian yang menonjol dan terkait dengan judul serta perlu diungkapkan agar pembaca dapat segera mengetahui temuan hasil penelitian, ditulis dalam huruf miring

3. PENDAHULUAN

Bab pendahuluan berisi latar belakang, analisis situasi, permasalahan dan diakhiri dengan tujuan dan manfaat

4. METODOLOGI

- Bahan yang digunakan hendaknya jelas spesifikasi dan sumbernya
- Alat yang digunakan jelas spesifikasi, misal GC Varian 1400 sedangkan glassware tidak perlu dicantumkan spesifikasinya
- Metode yang digunakan terhadap contoh atau penggunaan alat atau modifikasi harus ditulis dan diikuti dengan daftar pustaka

5. HASIL DAN PEMBAHASAN

- Judul tabel/gambar diberi nomer, diawali huruf besar selanjutnya huruf kecil
- Pada tabel/gambar diberi nomer dan diawali dengan huruf besar
- Bila ada foto B/W harus dicetak pada kertas putih mengkilat disertai keterangan
- Dalam membahas hasil penelitian sebaiknya diikuti tinjauan pustaka dengan tahun penerbit

6. KESIMPULAN

Penarikan kesimpulan didasari atas hasil yang diperoleh sesuai dengan judul

7. UCAPAN TERIMA KASIH

Dapat ditulis nama perorangan atau instansi yang banyak membantu dalam pelaksanaan penelitian

8. DAFTAR PUSTAKA

- Disusun berdasarkan abjad nama akhir penulis utama
- Nama penulis didahului nama famili/nama terakhir serta huruf pertama baik penulis utama, kedua dan seterusnya
- Judul karangan ditulis dengan huruf besar pada setiap awal kata yang bukan kata sambung dan untuk jurnal hanya pada awal saja
- Nama majalah/jurnal/bulletin ditulis dengan singkatan baku
- Tahun, volume/edisi dan halaman ditulis dengan jelas dan lengkap