

## ATURAN PENULISAN

### JURNAL ILMIAH FAKTOR EXACTA

1. Jurnal Ilmiah Faktor Exacta menerbitkan kajian ilmiah dan atau hasil penelitian dalam bidang teknologi dan rekayasa, yang memberikan kontribusi terhadap pemahaman, pengembangan teori, pengembangan metode dan konsep-konsep keilmuan, serta dapat diaplikasikan bagi masyarakat.
2. Artikel harus asli dan merupakan karya yang belum pernah dipublikasi dalam jurnal lain sebelumnya. Artikel yang pernah disajikan dalam suatu forum seminar, harus disebutkan forumnya.
3. Artikel yang ditulis menggunakan bahasa Indonesia, diberi abstrak dalam bahasa Inggris.
4. Artikel yang ditulis menggunakan bahasa Inggris, diberi abstrak dalam bahasa Indonesia.
5. Panjang naskah antara 10-15 halaman, kertas ukuran A4 dengan batas atas, bawah, kiri dan kanan masing-masing 3 cm, diketik 1 spasi, program Microsoft Word tahun 2000 ke atas, tipe huruf Times New Roman dengan font size 11.
6. Format penulisan artikel dianjurkan sebagai berikut:
  - a. Judul, ditulis dengan singkat padat dan harus mencerminkan substansi artikel secara keseluruhan.
  - b. Nama Penulis (**tanpa gelar**), dilengkapi dengan e-mail, nomor HP dan asal perguruan tinggi (*upayakan lengkap meliputi program studi dan fakultas*)
  - c. Abstrak (**maksimal 200 kata**), hanya terdiri dari 1 paragraf.
  - d. Kata Kunci, diisi kata atau istilah yang mencerminkan esensi konsep dalam artikel, antara 3-5 kata.
  - e. Pendahuluan yang berisikan latar belakang, perumusan masalah, tujuan penelitian, teori yang relevan dan hipotesis (jika ada)
  - f. Metode, meliputi metode penelitian, sampling, dan teknik analisis data.
  - g. Hasil dan Pembahasan.
  - h. Penutup yang terdiri kesimpulan dan saran
  - i. Daftar Pustaka, diusahakan dari **sumber primer dan terbaru**, serta hanya mencantumkan sumber yang dirujuk dalam isi artikel. Sebaliknya, nama yang dirujuk dalam isi artikel harus ada dalam daftar pustaka. Penulisan daftar pustaka mengikuti aturan sebagai berikut;
    - Buku: nama pengarang (nama belakang terlebih dahulu). Tahun. Judul buku (**bold**). Kota penerbit dan penerbit. Contoh:  
Santosa, Purbayu Budi. 2005. **Analisis Statistik dengan Microsoft Excel dan SPSS**. Yogyakarta: Penerbit ANDI.

- Jurnal: nama pengarang, tahun, judul artikel (bold), nama jurnal (cetak miring), volume (nomor edisi), halaman, lembaga penerbit. Contoh:

Supardi U.S. & Leonard. 2008. **Pengaruh Kompensasi Bekerja dan Motivasi Kerja terhadap Kinerja Guru di DKI Jakarta**. *Jurnal Teknologi Kejuruan*. 5(2), 72-82. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Nusa Cendana.

- Internet: nama pengarang, tahun, judul artikel, alamat situs dan tanggal mengunduh. Contoh:

Suharta, I Gusti Putu. 2006. **Matematika Realistik: Apa dan Bagaimana?** [www.depdiknas.go.id/jurnal/38/matematika%realistik.htm](http://www.depdiknas.go.id/jurnal/38/matematika%realistik.htm). 12 April 2007.

- Buku Terjemahan: nama pengarang, tahun, judul asli dan terjemahan (bold), kota penerbit, penerbit, nama penerjemah. Contoh:

Walters, J.D. 2003. **Crises in Modern Thought, Menyelami Kemajuan Ilmu Pengetahuan dalam Lingkup Filsafat dan Hukum Kodrat**. Jakarta: PT. Gramedia, diterjemahkan oleh B. Widhi Nugraha.

7. Cara merujuk pengarang di dalam isi artikel harus menyebutkan nama belakang pengarang, tahun dan halaman. Contoh: (Siagian, 2006: 23) atau Siagian (2006: 23). Kutipan langsung (tanpa mengubah apapun) diketik menjorok 7 ketukan dan rata kiri kanan.
8. Artikel (dalam bentuk **hardcopy dan softcopy**) dikirim langsung ke Redaksi Faktor Exacta, Universitas Indraprasta PGRI, alamat: Jl. Nangka/TB. Simatupang No. 58c Tanjung Barat, Jakarta Selatan. Telp. 021-78835283 – 7818718.
9. Artikel yang masuk ke meja redaksi, akan diseleksi oleh penyunting ahli dan atau mitra bestari. Artikel dapat diterima tanpa perbaikan, diterima dengan perbaikan atau ditolak, dan artikel yang ditolak tidak dikembalikan kecuali diminta oleh penulis.

Jurnal Faktor Exacta terbit 4 kali dalam 1 tahun.

#### **Note:**

*Naskah yang telah diterbitkan dalam bentuk buku, akan diupload ke dalam website Jurnal Faktor Exacta atau website lain yang dianggap relevan dengan tema.*

*Bagi para pembaca, yang menemukan bahwa sebagian atau seluruh isi artikel dalam jurnal ini adalah mengandung plagiarisme, mohon dapat melaporkan langsung kepada redaksi.*

[www.journal.lppmunindra.ac.id/index.php/Faktor\\_Exacta](http://www.journal.lppmunindra.ac.id/index.php/Faktor_Exacta)

Email Redaksi: [faktorexacta@gmail.com](mailto:faktorexacta@gmail.com)