

RUANG LINGKUP MAKALAH JURNAL STANDARDISASI

Ruang lingkup makalah meliputi penelitian/kajian terhadap:

kebijakan standardisasi nasional, pengembangan standar, harmonisasi standar, penerapan standar (akreditasi, sertifikasi, pengujian, metrologi, inspeksi teknis, pengawasan pra dan pasca pasar, dampak sosial ekonomi, dll), pemasyarakatan standar, regulasi teknis, dan aspek yang terkait dengan standardisasi.

PEDOMAN PENULISAN MAKALAH JURNAL STANDARDISASI

- Makalah merupakan pemikiran sendiri, belum pernah dipublikasikan, mengandung unsur kekinian dan bersifat ilmiah.
- Judul makalah harus spesifik, jelas, singkat, informatif, dan menggambarkan substansi dari tulisan serta tidak perlu diawali dengan kata penelitian/analisis/ studi, kecuali kata tersebut merupakan pokok bahasan dan ditulis dalam dua bahasa (Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris). Diketik dengan huruf besar, di-*bold*, kecuali pada nama latin.
- Nama penulis ditampilkan dengan jelas; lengkap tanpa menyebutkan gelar; nama asli; penulisan nama sebaiknya tidak disingkat, bila penyingkatan nama harus mengikuti kaidah dan konsisten; nama penulis utama berada pada urutan paling depan.
- Alamat penulis berisi nama instansi/lembaga tempat penulis bekerja dan alamat *e-mail* penulis (tidak boleh alamat *e-mail* instansi).
- Abstrak ditulis dalam dua bahasa, yaitu Bahasa Indonesia yang memuat tidak boleh lebih dari 250 kata dan Bahasa Inggris yang memuat tidak boleh lebih dari 200 kata. Bersifat mandiri (*stand alone*). Abstrak harus berisi permasalahan pokok; tujuan penelitian atau kajian/*review* dilakukan dan metode penelitian atau kajian/*review* serta pernyataan singkat hasil dan prospeknya.
- Kata kunci ditulis dalam dua bahasa (Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris), ditempatkan di bawah abstrak, dapat berupa kata tunggal dan kata majemuk yang terdiri dari 3 - 5 (tiga sampai lima).
- Isi makalah penelitian terdiri dari:
 - Pendahuluan (Latar Belakang, Tujuan)
 - Tinjauan Pustaka
 - Metode Penelitian
 - Hasil dan Pembahasan (termasuk Ilustrasi: gambar, tabel, grafik, foto, diagram, dan lain-lain)
 - Kesimpulan
 - Ucapan Terima Kasih (opsional)
 - Daftar Pustaka (paling sedikit 10 referensi).
- Isi makalah kajian/*review* terdiri dari:
 - Latar Belakang
 - Tujuan
 - Pembahasan
 - Kesimpulan
 - Daftar Pustaka (paling sedikit 25 referensi)
 - Penulis mempunyai jabatan serendah-rendahnya Peneliti Madya atau non peneliti yang setara

FORMAT PENULISAN MAKALAH JURNAL STANDARDISASI

- Makalah diketik 1 spasi pada kertas A4, huruf Arial font 10, tidak timbal balik, dengan jumlah halaman makalah 5 - 10 halaman, tidak melebihi 10.000 kata (tidak termasuk lampiran dan daftar pustaka).
- Tabel diberi nomor berurutan, judul tabel paling banyak 10 (sepuluh) kata dan ditempatkan di atas tabel dengan ditulis dengan huruf kecil kecuali huruf pertama pada kata pertama ditulis dengan huruf kapital (kecuali singkatan).
- Tabel dibuat hanya dengan menggunakan garis horisontal.

Contoh:

Tabel 5 Tingkat kebutuhan rumah tangga

NO	NAMA PRODUK	TINGKAT KEBUTUHAN	SKOR TINGKAT KEBUTUHAN
1	AC	PRIMER	5
2	COMPO	SEKUNDER	3
3	JUSER	SEKUNDER	3
4	KIPAS ANGIN	PRIMER	5

- Gambar diberi nomor berurutan, judul gambar paling banyak terdiri dari 10 (sepuluh) kata ditempatkan di bawah gambar.
- Tata cara pengutipan:
 - Jika kutipan itu pendek, artinya satu kalimat, maka penempatan kutipan itu langsung dalam kalimat dan diberi tanda petik dan ditulis nama penulis dan kapan publikasinya.
Contoh: *...Sementara itu menurut Helena Agustien (2003): "...Tidak jelas benar kapan manusia mulai menggunakan bahasa"*
 - Jika kutipan lebih dari lima baris, maka kalimat atau paragraf yang dikutip itu harus dicetak khusus dengan huruf yang berbeda dari teks lain dan agak dipisah dari uraian lain.

Contoh:

...Menurut Arendt, kekuatan (strenght) adalah sesuatu yang dimiliki seorang. Kekuatan seseorang tidak tergantung pada orang lain. Sedangkan daya adalah semacam energi yang dilepaskan oleh gerakan sosial atau bencana alam...

- Catatan kaki (*footnotes*) adalah suatu informasi yang merupakan suatu penjelasan tentang sesuatu yang dinyatakan dalam teks. Penjelasan itu di luar konteks dari teks tersebut. Biasanya catatan kaki itu diberi nomor berturut menurut teks. Tempat catatan kaki itu di bagian bawah halaman tapi di halaman yang bersangkutan dengan apa yang dijelaskan.

Catatan kaki berisi:

1. keterangan khusus atau tambahan penting, tetapi tidak dimasukkan dalam teks karena uraiannya akan menyimpang dari garis besar karya ilmiah

atau karena uraiannya akan bersifat berlarut-larut dan di luar konteks

2. komentar khusus mengenai bagian yang bersangkutan dalam teks
 3. kutipan yang akan mengganggu kelancaran penyajian uraian bila dimuat dalam teks
 4. penunjuk sumber yang diberi komentar tambahan
- Didukung minimal 10 (sepuluh) daftar pustaka, 80% mengacu pustaka 10 (sepuluh) tahun terakhir, dan 80% berasal dari sumber acuan primer.
 - Lampiran digunakan sebagai data pendukung dalam penilaian dan tidak dicetak dalam majalah Jurnal Standardisasi.
 - Tata cara penulisan daftar pustaka:
 - Daftar pustaka ditulis disusun secara sistematis dan diurut secara abjad/alfabetis menurut nama pengarang
 - Bila pustaka yang dipakai ditulis oleh pengarang yang sama tapi dalam waktu/tahun terbit yang berbeda, maka yang ditulis lebih dahulu adalah terbitan paling terdahulu. Bila pengarang yang sama, tetapi diterbitkan dalam tahun yang sama, maka setiap item disusun dengan membedakan tahun terbit dengan huruf abjad. Sedangkan penulisan nama lengkap hanya untuk item pertama, sedangkan item berikutnya cukup diberi tanda: ----- (lima atau tujuh strip, secara konsisten)

Contoh:

Sigian, Sondang, (1995), *Filsafat Administrasi*. Jakarta, Gunung Agung

----- (1997), *Manajemen Sumberdaya Manusia*. Jakarta: Bumi Aksara

Sudjana, (1996a), *Metode Statistik*. Bandung, Tarsito

----- (1996b), *Tehnik Analisis Regresi Dan Korelasi Bagi Para Peneliti*. Bandung, Tarsito

- Unsur-unsur daftar pustaka meliputi: nama pengarang, tahun terbit publikasi, judul publikasi, tempat terbit dan penerbit
- Sistem penulisan nama dalam daftar pustaka adalah: nama keluarga ditulis dahulu, baru nama panggilan.
- Pedoman penulisan daftar pustaka menurut kaidah APA (American Psychological Association) adalah sebagai berikut :

Contoh:

- **Terbitan Berkala (Jurnal, Makalah, Karya Ilmiah) :**
Baldrige, V. J. (1999). Organizational characteristics of colleges and universities. *Management and Decision-Making in Higher Education Institutions*, 8, 133-152.
- **Terbitan tidak berkala (buku, laporan, brosur, risalah, buku petunjuk)**
Fullan, M. D., & Stiegelbauer, S. (1991). *The new meaning of educational change*. New York: Teachers College Press.
- **Artikel dari terbitan tidak berkala**
Fremerey, M. (2006). Resistance to change in higher education: Threat or opportunity? In M. Fremerey, & M. Pletsch-Betancourt. (Eds.) *Prospects of change in higher education: Towards new qualities &*

relevance. Frankfurt: IKO-Vlg fur Interkult, GW/Transaction Pubs.

Jahr, V., & Teichler, U. (2002). Employment and work of former mobile students. In U. Teichler (Ed.) *ERASMUS in the SOCRATES programme, finding of an evaluation study* (pp. 117-135). Bonn: Lemmens.

- **Dokumen Online**
Patria, B. (2006). *Factor analysis on the characteristics of occupation*. Retrieved February 14, 2006 from http://inparametric.com/bhinablog/download/factor_analysis_patria.pdf.
- **Naskah yang tidak diterbitkan**
Patria, B. (2007). *Problem-based learning and graduates' competencies*. Unpublished manuscript, University of Kassel, Kassel, Germany.
- **Artikel Non-English, judul ditranslate ke English**
Suwardjono. (2005). *Belajar-mengajar di perguruan tinggi: Redefinisi makna kuliah*. [Teaching and learning in university: Redefinition of class-meeting meaning]. Retrieved November 25, 2007 from: <http://www.inparametric.com/bhinablog/download/Artikel1.pdf>
- **Disertasi Doctor**
Miao, Y. (2000). *Design and implementation of a collaborative virtual problem-based learning environment*. Unpublished doctoral dissertation, Technischen Universität Darmstadt, Darmstadt, Germany.
- **Tesis Master**
Patria, B. (2008). *Problem-based learning and graduates' professional success*. Unpublished master's thesis, University of Kassel, Kassel, Germany.