
KETENTUAN PENULISAN

UMUM

1. Naskah merupakan karya asli berupa hasil penelitian atau tinjauan ilmiah yang mengkritik teori berdasarkan akumulasi pengalaman dan pengetahuan yang memperkaya pengetahuan yang ada, serta pengukuran yang belum pernah diterbitkan di mana pun sebelumnya.
2. Naskah dalam Bahasa Inggris disertai sari dalam bahasa Indonesia yang baik dan benar, sedangkan naskah dalam Bahasa Indonesia disertai abstrak dalam bahasa Inggris.
3. Teks harus tercetak jelas; gambar dan foto harus asli dengan ukuran maksimum 19,5x15 cm.
4. Naskah akan ditelaah dan disunting paling tidak oleh dua orang dari Dewan Redaksi dan/ataupun Editor Ilmiah (*Scientific Editor*) sesuai dengan mekanisme yang berlaku.
5. Dewan Redaksi berhak menolak naskah/makalah yang tidak memenuhi syarat sebagai tulisan ilmiah ataupun yang tidak sesuai dengan ruang lingkup warta.

NASKAH

1. Halaman pertama naskah berisi judul makalah, sari/abstrak, serta kata kunci atau *keywords*. Nama penulis, nama instansi, alamat dan nomor telepon/ponsel dituliskan pada lembar tersendiri.
2. Naskah diketik dengan komputer huruf *Arial*, font 11, satu spasi, beri dua spasi antara *heading* dan teks di bawahnya.
3. Susunan isi adalah sebagai berikut.
 - a. Judul
 - b. Sari/abstrak
Penulisan sari/abstrak harus ringkas dan jelas, serta mewakili isi makalah. Sari/abstrak terdiri atas maksimal 200 kata dan diketik dengan 1 spasi.
 - c. Kata kunci atau *keywords*
Kata kunci terdiri atas empat sampai enam kata ditulis di bawah sari atau abstrak.
 - d. Pendahuluan
Bagian ini berisi latar belakang yang mencakup keunikan masalah, posisi masalah berdasarkan tinjauan ilmiah, pentingnya masalah untuk diungkapkan dan sistematika uraian.
 - e. Metodologi
Bagian ini memuat pendekatan (*analytical framework*) dalam analisis temuan. Data penting yang dianalisis, jika diperlukan, dapat diletakkan di lampiran.

- f. Hasil dan Diskusi
Hasil penelitian memuat temuan dan hasil analisis dalam berbagai bentuk dan berkaitan dengan masalah. Diskusi berisi hasil penelitian terkait berdasarkan kerangka analitis yang digunakan.
 - g. Penutup
Bagian ini terdiri atas simpulan dan saran. Simpulan ditarik dari hasil diskusi dan masalah penelitian.
 - h. Ucapan terima kasih (jika diperlukan).
1. Contoh penulisan daftar pustaka adalah sebagai berikut.

Prosiding:

Koning, T. and Darmono, F.X., 1984. The Geology of the Beruk Northeast Field, Central Sumatra, Oil production from pre-Tertiary basement rocks. Proc, 13th Ann. Conv. IPA, Jakarta, Indonesia.

Jurnal/Buletin:

Wright, O.R., 1969. Summary of research on the selection interview since 1964, *Personal Psychology* 22:391-413.

Peta:

Simandjuntak, T.O., Surono, Gafoer, S., dan Amin, T.C., 1991, *Geology Lembar Muarabungo, Sumatera*, skala 1:250.000. Pusat Penelitian Pengembangan Geologi, Bandung.

Laporan tidak diterbitkan:

Siagian, H.P. dan Mubroto, B., 1995. Penelitian Magnet Purba di Daerah Baturaja dan Sekitarnya, Sumatera Selatan. Laporan intern Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung (Tidak diterbitkan).

Thesis/ Skripsi/ Disertasi:

Stone, I.G., 1963. A morphogenetic study of study stages in the life-cycle of some Vitorian cryptograms. Ph.D Thesis, Univ. of Melbourne.

Buku:

George, S., 1967. *Language and Silence*. Faber and Faber, London: 96pp.

Dalam Buku:

Carter, J.G., 1980. Environmental and biological controls of bivalve shell mineralogy and microstructure. In: Rhoads, D.C. and Lutz, R.A. (Eds), *Skeletal growth of aquatic organism*. Plenum Press, New York and London: 93-134.

Publikasi Khusus:

Kay, E. Alison, 1979. Hawaiian Marine Shell. B.P. Bishop Museum Special Publication 64(4): 653pp. Major Treatment.

Informasi di Internet:

Lunt, P., 2003. Biogeography of some Eocene larger foraminifera, and their application in distinguishing geological plates. *Paleontologica Electronica* 6(1):22pp, 1.3MB; <http://paleo-electronica.org/paleo/2003-2/geo/issue2-03.htm>, diakses tanggal 20 April 2010.

2. Dalam draf, gambar/peta/foto diletakkan pada halaman akhir makalah
3. Keterangan gambar dan foto diketik satu spasi dan diletakkan di bawah gambar/foto; diakhiri dengan titik. Huruf besar hanya pada awal kalimat dan nama orang.
4. Keterangan juga diketik dalam satu spasi. Nama tabel diletakkan di atas tabel, tidak diakhiri dengan titik. Setiap awal kata, ditulis dengan huruf besar, kecuali kata depan dan kata sambung.

UCAPAN TERIMA KASIH UNTUK EDITOR

Volume 7 No. 1, Juli 2009 :

1. Prof. Dr. Martani Huseini (Kementerian Kelautan dan Perikanan, UI)
2. Prof. Dr. E. Gumbira Sa'id (IPB)
3. Dr. Tatang Taufik (BPPT)

Volume 7 No. 2, Desember 2009

1. Prof. Dr. Erman Aminullah (PAPPIPTEK - LIPI)
2. Prof. Dr. Martani Huseini (Kementerian Kelautan dan Perikanan, UI)
3. Prof. Dr. E. Gumbira Sa'id (IPB)
4. Dr. Mutia Ganie Rachwan (UI)
5. Dr. Engkos Koswara (KMNRT)

INDEKS SUBYEK

A

adaptive innovation, 103
Acceptance Model, 125
Analytical Hierarchy Process, 157

C

Complex system, 103

E

Economic instability, 103
Employee performance, 29
Energy, 201
Extended Technology, 125

F

Free market, 103
Food, 201

G

Gambier, 157

H

Health, 201

I

Industry, 103
Innovation Policy, 103

L

LIPI, 173

M

Managerial Implications, 125
Mobile processing unit, 157

N

National Innovation System, 141
Network metrics, 141
Need of Society, 201

O

Open Source Software (OSS), 125
OSS Acceptance, 125

P

Priority, 173

Q

Quality, 157

R

renewable energy, 173
Research and Development, 141,
173
R & D network, 141

S

Structural Equation Modeling, 125
Survey, 125

T

Technology audit, 157
Technology Development, 201

INDEKS PENGARANG

A

A. Herryandie, 157

E

E.Gumbira Sa'id, 125, 157

Erman Aminullah, 103

Erry Ricardo Nurzal, 125

H

Hadi Kardoyo, 141

Hartoyo, 125

Heny K.Daryanto, 125

I

Ishelina Rosaira, 173

K

K.Syamsu, 157

M

Muhammad Zulhamdani, 201

S

Sayim Dolant, 141, 173

Sukardi, 157

W

Wati Hermawati, 173

RUANG LINGKUP PENULISAN

KIML menekankan hasil-hasil penelitian dan pengkajian perkembangan iptek serta kemajuan litbang dan inovasi dari empat sudut pandang, yaitu *ekonomi, sosial & budaya, kebijakan, dan manajemen*. KIML juga menekankan suatu gabungan pelbagai sudut pandang, yaitu melihat inovasi teknologi sebagai *sistem kompleks*. KIML mengutamakan isi dalam lingkup berikut ini.

1. **Sistem Inovasi** dalam tiga tingkatan, yaitu nasional & sektoral dari sudut pandang kebijakan; perilaku perusahaan & konsumen dari sudut pandang ekonomi; dan perkembangan teknologi tertentu seperti bioteknologi dan elektronika dari sudut pandang manajemen.
2. **Penerapan Teknologi** dalam dua spektrum: secara mikro dalam perusahaan, seperti hasil dan proses pilihan-pasar dari sudut pandang ekonomi, dan secara makro dalam masyarakat yang melihat keragaman dan penyesuaian penerapan teknologi dari sudut pandang sosial & budaya.
3. **Manajemen Inovasi** untuk penciptaan pengetahuan baik melalui kegiatan litbang, maupun proses pembelajaran/manajemen pengetahuan dalam tiga tingkatan: individu, kelompok, dan organisasi/perusahaan
4. **Manajemen Litbang** mencakup berbagai isu dalam berbagai tahapan pengelolaan lembaga litbang di sektor pemerintah, perguruan tinggi dan industri/perusahaan dalam hubungannya dengan perencanaan, penataan, pelaksanaan, monitoring, evaluasi, komersialisasi, strategi inovasi dan isu-isu sumberdaya iptek, serta mengkaji implikasinya terhadap sosial, ekonomi dan lingkungan
5. **Dinamika sistem kompleks** dalam inovasi teknologi, sebagai interaksi tiga unsur, yaitu: daur produksi dalam ekonomi, inovasi teknologi dalam organisasi litbang, dan pembuatan kebijakan oleh pemerintah. Dinamika sistem kompleks menjelaskan kemampuan hidup perusahaan, daya saing ekonomi dan kemajuan/kesadaran iptek masyarakat.

KIML menekankan analisis yang tajam terhadap hasil-hasil, baik dari penelitian empiris maupun dari kajian teoritis bersifat kritis, yang menyumbangkan pengetahuan dan pemikiran baru dalam perkembangan teknologi dan kemajuan inovasi, yang mengarah *pemecahan masalah, memiliki relevansi kebijakan, dan menerapkan pendekatan lintas-disiplin* ataupun multi-spesialisasi.

Naskah yang dapat dimuat dalam jurnal KIML harus terkait dengan lingkup dan tujuan di atas, ditulis mengikuti pedoman penulisan ilmiah (lihat Pedoman bagi penulis). Semua naskah yang dikirim akan diteruskan kepada dua pembaca ahli (*referees*), dan hasil *review* akan dikomunikasikan kepada penulis naskah melalui pos-e (email). Redaksi menerima naskah dalam bentuk *hard-copy* atau *soft-copy* melalui pos-el kepada redaksi

PUSAT PENELITIAN PERKEMBANGAN ILMU PENGETAHUAN DAN TEKNOLOGI (PAPPIPTEK-LIPI) adalah salah satu unit organisasi di bawah Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI), berdasarkan Surat Keputusan Ketua LIPI No.1151/M/2001 yang mempunyai tugas pokok melaksanakan penyiapan bahan perumusan, penyusunan pedoman, pemberian bimbingan teknis, penelitian kebijakan, dan pelayanan sistem manajemen.

Sebagai suatu unit penelitian, PAPPIPTEK-LIPI dituntut untuk menyebarkan informasi berupa artikel yang memuat tulisan ilmiah atau tinjauan hasil riset dalam bidang Kebijakan Iptek dan Manajemen Litbang yang merupakan sebagian dari Tugas Pokok PAPPIPTEK-LIPI.

Penekanan kedua bidang tersebut menjadi dasar Warta Kebijakan Iptek dan Manajemen Litbang dengan visi dan misinya, yaitu:

Visi : Menjadikan Warta sebagai pusat informasi ilmiah yang tepercaya di bidang Kebijakan Iptek dan Manajemen Litbang.

Misi :

1. Menyajikan tulisan ilmiah baik dari hasil penelitian lapangan maupun *desk research* di bidang Kebijakan Iptek dan Manajemen Litbang yang berkualitas, yang diperlukan oleh masyarakat pengguna (lembaga penelitian baik pemerintah maupun swasta, perguruan tinggi, dan badan usaha);
2. Menyediakan informasi hasil penelitian dan kajian ilmiah bidang Kebijakan Iptek dan Manajemen Litbang.

PAPPIPTEK-LIPI

Jl.Jend.Gatot Subroto No.10,
Widya Graha LIPI Lt. 8, Jakarta 12710
Telepon : (021) 5201602, 5225206, 5251542 ext . 704
Faksimele : (021) 5201602
Pos-el : vett001@lipi.go.id, prakoso.bp@gmail.com,
vetti_rina@yahoo.com
Laman : <http://www.pappiptek.lipi.go.id>

