

---

**JURNAL TANAH DAN LINGKUNGAN**  
*Journal of Soil and Environment*

Vol. 11 No. 1, April 2009

ISSN 1410-7333

---

**Penanggung Jawab/Person in Charge**

Ketua Departemen Ilmu Tanah dan Sumberdaya Lahan, Fakultas Pertanian, IPB  
*Head of Department of Soil Sciences and Land Resource, Faculty of Agriculture,  
Bogor Agricultural University*

**Editor Kepala / Chief Editor**

Iswandi Anas

**Editor Pelaksana / Executive Editor**

Sri Djuniwati

**Dewan Editor / Editorial Board**

Iskandar

Suria Darma Tarigan

Dwi Andreas Santosa

Kazuyuki Inubushi (Chiba University, Japan)

Shamshuddin Jusop (UPM, Malaysia)

**Editor Teknik / Managing Editor**

Arief Hartono

**Sekretariat / Secretariate**

Elsa Morita

Departemen Ilmu Tanah dan Sumberdaya Lahan, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor

Jl. Meranti Kampus IPB Darmaga Bogor 16680, Indonesia

Telepon: 0251-8629360, Fax: 0251-8629358

E-mail: soilipb@indo.net.id dan jtl\_soilipb@yahoo.com

**Rekening / Bank Account:**

Departemen Ilmu Tanah dan Sumberdaya Lahan

BRI Cabang Darmaga, Bogor 0595-01-000097-30-1

---

Jurnal Tanah dan Lingkungan (nama baru dari Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan), dengan ISSN 1410-7333 diterbitkan dua kali setahun yaitu pada bulan April dan Oktober oleh Departemen Ilmu Tanah dan Sumberdaya Lahan (nama baru dari Departemen Tanah), Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Jurnal Tanah dan Lingkungan menyajikan artikel mengenai hasil penelitian dan ulasan tentang perkembangan mutakhir dalam bidang ilmu tanah, air, dan ilmu lingkungan sebagai bahan kajian utama. Setiap naskah yang dikirim ke Jurnal Tanah dan Lingkungan, akan ditelaah oleh penelaah (*reviewer*) yang sesuai dengan bidangnya. Nama penelaah dicantumkan pada terbitan No. 2 dari setiap volume.

**Harga Langganan/Subscription Rate:**

Pribadi/*Personal* Rp 40 000 per tahun (*yearly*)

Institusi/*Institution* Rp 60 000 per tahun (*yearly*)

Harga belum termasuk ongkos kirim (*Excluding postage*)

---

**Gambar sampul (cover photograph):** Kondisi Nanggroe Aceh Darussalam sebelum dan setelah terjadi Tsunami Tanggal 26 Desember 2004 yang dipantau dari Citra Quick Bird, 2004

# PEDOMAN PENULISAN

---

**Jurnal Tanah dan Lingkungan** merupakan media yang menyajikan artikel mengenai hasil penelitian dan telaah perkembangan mutakhir dalam bidang ilmu tanah, air, dan ilmu lingkungan sebagai bahan kajian utama.

Tiga eksemplar naskah (termasuk yang asli) dan disket dikirimkan kepada:

**Sekretariat Jurnal Tanah dan Lingkungan  
Departemen Ilmu Tanah dan Sumberdaya Lahan,  
Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor  
Jl. Meranti Lt 5 Wing 12,  
Kampus IPB Darmaga, Bogor 16680  
Telp. 0251-8629360; 422047; Fax: 0251-8629358;  
E-mail: soilpb@indo.net.id atau jtl-soilpb@yahoo.com**

Naskah berupa naskah asli yang belum pernah dipublikasikan dan diketik pada kertas ukuran A4 (21.0 x 29.7 cm) dengan jarak ketikan 2 spasi, dengan huruf *Times New Roman* 12 point, pada satu sisi dan maksimum 15 halaman termasuk gambar dan tabel. Jarak ketikan dari tepi kiri 3.0 cm, kanan, atas, dan bawah kertas masing-masing 2.5 cm. Naskah ditulis dalam bahasa Indonesia atau Inggris.

Naskah disusun dengan urutan sebagai berikut:

- Judul dalam bahasa Indonesia dan Inggris untuk artikel dalam bahasa Indonesia, dan judul dalam bahasa Inggris untuk artikel berbahasa Inggris
- Nama lengkap penulis (tanpa gelar)
- Nama lembaga dan alamat lengkap dari masing-masing penulis
- Nama penulis korespondensi dilengkapi dengan nomor telepon (juga HP), fax, dan e-mail
- Abstract* dalam bahasa Inggris (tidak lebih dari 250 kata)
- Kata kunci (*Key words*) maksimum lima kata
- Pendahuluan (*Introduction*)
- Bahan dan Metode (*Materials and Methods*)
- Hasil dan Pembahasan (*Results and Discussion*)
- Kesimpulan (*Conclusion*)
- Ucapan terima kasih (*Acknowledgements*)
- Daftar pustaka (*References*)

*Abstract* disajikan secara singkat dan jelas, berisi tujuan, metode dan hasil penelitian. Untuk naskah dalam bentuk telaah tentang perkembangan mutakhir dalam bidang ilmu tanah, air dan ilmu lingkungan sebagai bahan kajian utama, maka *Abstract* tidak perlu dan format tulisan diserahkan pada penulis namun aturan penulisan yang lain harus tetap diikuti.

Tabel dibuat dengan bentuk terbuka (tanpa garis vertikal) dan diberi judul yang singkat. Judul, isi dan keterangan isi tabel diketik dengan huruf *Times New Roman* ukuran huruf 10 point. Keterangan mengenai isi

tabel, bila diperlukan, dicantumkan sebagai catatan kaki di bawah tabel dengan diberi nomor yang diikuti kurung tutup dan diketik sebagai *superscript*. Tabel dan Gambar (peta, ilustrasi, grafik) **harus asli** (bukan hasil fotokopi), dan dibuat pada halaman terpisah menggunakan tinta tahan air atau dicetak dengan printer laser. Ketebalan garis 0.20-0.25 mm. Foto hitam-putih dicetak pada kertas mengkilap (*glossy*), ukuran kartupos dan memiliki kontras yang baik. Biaya cetak gambar berwarna dibebankan kepada penulis.

Satuan mengikuti satuan internasional (gram, meter dll) dan desimal ditulis menggunakan titik.

Rujukan pustaka dalam tubuh tulisan ditulis menggunakan sistem nama dan tahun, misalnya Brady (1990) atau (Brady, 1990); Steel dan Torrie (1980) atau (Steel dan Torrie, 1980). Bila penulis tiga orang atau lebih, ditulis *et al.* seperti Bohn *et al.* (1979) atau (Bohn *et al.*, 1979). Contoh kutipan sekunder: Jenny (1931 dalam Stevenson, 1982) atau (Jenny, 1931 dalam Stevenson, 1982). Daftar pustaka disusun menurut abjad nama-tahun.

Buku:

Brady, N.C. 1990. *The Nature and Properties of Soils*. 10<sup>th</sup> ed. Macmillan Publ. Com., New York. 520 pp.

Jurnal:

Chang, A.C., T.C. Granato, and A.L. Page. 1992. A methodology for establishing phytotoxicity criteria for chromium, copper, nickel, and zinc in agricultural land application of municipal sewage sludges. *J. Environ. Qual.*, 21:521-536.

Prosiding:

Blum, W.E.H. 1993. Soil protection concept of the Council of Europe and integrated soil research. In H.J.P. Eijsackers and T. Hammers (eds.). *Integrated Soil Research: A Basis for Proper Protection*. Kluwer Acad. Publ., Dordrecht, Boston, London. p. 37-47.

Informasi dari internet:

Phyllosphere. 2000. 7<sup>th</sup> International Symposium on the Microbiology of Areal Plant Surfaces, Berkeley, California, USA: August 3-8, 2000. <http://www.cnr.berkeley.edu/p2000/> (diakses 15 Maret 2001).

Tulisan yang ditulis tidak menurut Tatacara Penulisan Jurnal Tanah dan Lingkungan, tidak akan diproses lebih lanjut.

---