

Jurnal

ISSN 1907-0799

Sumberdaya Lahan

Indonesian Journal of Land Resources

Vol. 6 No. 1

Juli 2012

Teknologi Nano untuk Pertanian: Aplikasi Hidrogel untuk Efisiensi Irigasi

Setyono Hari Adi

Hal. 1-8

Teknologi Peningkatan Efisiensi Pemupukan K pada Tanah-Tanah yang Didominasi Smektit

Dedi Nursyamsi

Hal. 9-22

Perencanaan Penggunaan Lahan di Daerah Tangkapan Air (DTA) Waduk Batutegei untuk Mengurangi Sedimentasi

Nani Heryani dan Nono Sutrisno

Hal. 23-32

Teknologi Peningkatan Produktivitas Lahan Endapan Vulkanik Pasca Erupsi Gunung Merapi

A. Abas Idjudin, M. Dedy Erfandi, dan S. Sutono

Hal. 33-44

Teknologi Pengelolaan Lahan Rawa Berkelanjutan: Studi Kasus Kawasan Ex PLG Kalimantan Tengah

Didi Ardi Suriadikarta

Hal. 45-54



BALAI BESAR PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN SUMBERDAYA LAHAN PERTANIAN
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
KEMENTERIAN PERTANIAN

J. SDL

Vol. 6

No.1

Hal. 1-54

Bogor, Juli 2012

ISSN 1907-0799

Terakreditasi B Nomor 341/AU1/P2MBI/04/2011

Jurnal Sumberdaya Lahan

ISSN 1907-0799

Indonesian Journal of Land Resources

Terakreditasi dengan Predikat B Nomor : 341/AU1/P2MBI/04/2011

Diterbitkan oleh :

**Balai Besar Penelitian dan Pengembangan
Sumberdaya Lahan Pertanian**

Jl. Tentara Pelajar 12, Bogor 16114
Tlp. 0251 8323012 Fax 0251 8311256
e-mail : csar@indosat.net.id
<http://bbsdlp.litbang.deptan.go.id>

DEWAN PENYUNTING

- Penanggungjawab : Dr. Ir. Muhrizal Sarwani, MSc (*Kepala Balai Besar Litbang SDLP*)
Ketua Dewan Penyunting : Dr. Ir. D. Subardja, MSc (*Pedologi dan Penginderaan Jauh/BB Litbang SDLP*)
Anggota : Dr. Ir. Undang Kurnia, MSc (*Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan/Balittanah*)
Prof. Dr. Ir. Didi Ardi Suriadikarta, MSc (*Kesuburan Tanah/Balittanah*)
Dr. Ir. Ai Dariah (*Konservasi, Reklamasi, dan Rehabilitasi Lahan/Balittanah*)
Dr. Dra. Eleonora Runtunuwu, MS (*Agroklimatologi/Balitklimat*)
Drs. Wahyunto, MSc (*Inderaja dan Pemetaan Sumberdaya Lahan/BB Litbang SDLP*)
Dr. Ir. Markus Anda, MSc (*Mineralogi dan Klasifikasi Tanah/BB Litbang SDLP*)
Dr. Ir. Kusumo Nugroho, MS (*Pedologi dan Pemetaan Evaluasi Lahan/BB Litbang SDLP*)
Prof. Dr. Ir. Santun R.P. Sitorus (*Tanah dan Pengembangan SDL/IPB*)
Penyunting Pelaksana : Widhya Adhy, Karmini Gandasasmita, Wahid Noegroho
Mitra Bestari : Prof. Dr. Ir. Supiandi Sabiham (*Institut Pertanian Bogor*)
Prof. Dr. Ir. A. Karim Makarim (*Puslitbang Tanaman Pangan*)
Dr. Ir. A.M. Fagi (*Badan Litbang Pertanian*)

Jurnal Sumberdaya Lahan (J. SDL) menerima naskah yang berisi suatu tinjauan terhadap hasil-hasil penelitian atau terhadap suatu topik yang berkaitan dengan aspek tanah, air, iklim, dan lingkungan.

Jurnal Sumberdaya Lahan terbit dua nomor dalam setahun.

Terhadap naskah yang masuk, penyunting dapat melakukan perbaikan serta merubah format, sesuai dengan sifat jurnal yang informatif, tanpa mengubah arti yang dimaksud di dalam naskah. Penyunting akan mengembalikan naskah kepada penulis, untuk diperbaiki sesuai dengan hasil suntingan jika diterima untuk dimuat, atau tidak diterima untuk dimuat sesuai dengan keputusan rapat Dewan Penyunting. Penulis diharapkan segera mengembalikan perbaikan naskah agar jurnal diterbitkan tepat waktu.

PEDOMAN BAGI PENULIS

Ruang Lingkup: Jurnal Sumberdaya Lahan (J. SDL) terbit dua kali dalam setahun, memuat suatu tinjauan terhadap hasil-hasil penelitian atau terhadap suatu topik yang berkaitan dengan aspek tanah, air, iklim, dan lingkungan. Naskah ditulis dalam bahasa Indonesia atau bahasa Inggris, belum pernah diterbitkan atau tidak sedang dalam penyuntingan di publikasi lainnya.

Bentuk Naskah: Naskah diketik pada kertas ukuran A4 (21,0 X 29,7 cm) dengan jarak ketikan dua spasi, dengan huruf *Times New Roman 12 point*, pada satu permukaan saja dan maksimum 15 halaman termasuk gambar dan tabel. Jarak ketikan dari tepi kiri 3,0 cm, sedangkan kanan, atas dan bawah 2,5 cm. Naskah disusun dalam urutan sebagai berikut: judul tulisan (dalam bahasa Indonesia dan Inggris), nama dan alamat penulis, abstrak dalam bahasa Indonesia dan Inggris (200-300 kata) dan kata kunci (3-4 kata), pendahuluan, pokok masalah, kesimpulan/penutup, daftar pustaka.

Judul Naskah: Terdiri atas suatu ungkapan yang dengan tepat mencerminkan isi naskah. Nama serta instansi tempat kerja penulis dicantumkan di bawah judul. Bila penulis lebih dari satu orang, maka perlu menuliskan namanya sesuai aturan penulisan. Kalau dirasa perlu, judul naskah dapat dilengkapi dengan sub judul untuk mempertegas maksud tulisan.

Teks Naskah: Sitasi literatur di dalam teks menggunakan nama penulis, bukan nomor, dan harus tercantum dalam daftar pustaka. Satuan ukuran dalam teks dan grafik memakai sistem metrik.

Tabel: Hendaknya diberi judul yang singkat tetapi jelas, dengan catatan bawah secukupnya, termasuk sumbernya, sedemikian rupa sehingga setiap tabel mampu menjelaskan secara mandiri.

Gambar dan Grafik: Dibuat dengan garis cukup tebal, sehingga memungkinkan pencetakan dalam proses cetak. Keterangan grafik dan gambar jangan pada gambar/grafik itu, tetapi diketik dua spasi pada kertas tersendiri sebagai suatu legenda. Nama penulis serta nomor gambar/grafik dengan disertai sumbernya, ditulis dengan pensil lunak dibalik gambar itu. Seperti halnya tabel, keterangan gambar/grafik harus cukup lengkap, agar dapat disajikan secara mandiri. Foto hitam putih atau berwarna, dicetak pada kertas mengkilap, dan dipilih yang memiliki kontras yang baik. Slide berwarna atau yang berujud data digital lebih diharapkan.

Daftar Pustaka: Semua pustaka yang disitir di dalam teks hendaknya disusun menurut abjad, sesuai nama penulisnya, dengan sistem nama tahun. Jangan masukkan pustaka yang tidak disitir dalam teks ke dalam daftar pustaka. Pustaka primer diharapkan lebih banyak (80%) dan pengacuan pustaka 80% merupakan terbitan 10 tahun terakhir.

Penyunting melakukan perbaikan serta merubah format, sesuai dengan sifat jurnal yang informatif, tanpa mengubah arti yang dimaksud di dalam naskah. Penyunting akan mengembalikan naskah kepada penulis, untuk diperbaiki sesuai dengan hasil suntingan redaksi jika diterima untuk dimuat, atau tidak diterima untuk dimuat sesuai dengan keputusan rapat Dewan Penyunting. Penulis diharapkan segera mengembalikan perbaikan naskah agar jurnal dapat diterbitkan tepat waktu. Kepada setiap penulis diberikan dua eksemplar jurnal.

Surat Menyurat: Naskah tulisan dikirim rangkap dua ke alamat Redaksi Jurnal Sumberdaya Lahan, Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Jl. Tentara Pelajar No. 12, Bogor 16114. Tlp. 0251-8323012. fax. 0251-8311256. e-mail: csar@indosat.net.id.

