

PEDOMAN PENULISAN ARTIKEL e-JBST

JUDUL

Judul ditulis dengan huruf kapital pada setiap awal kata menggunakan font Times New Roman 14 Bold. Diletakkan pada bagian tengah garis. Jumlah kata dalam judul tidak lebih dari 15 kata. Antara baris judul dengan baris penulis dipisahkan menggunakan spasi 2.

PENULIS

Bagian ini terdiri atas tiga komponen yaitu dua komponen penulis dan afiliasi diletakkan di bawah judul. Satu komponen korespondensi diletakkan di bagian bawah halaman judul.

Nama penulis ditulis lengkap tanpa menggunakan gelar disertai angka *superscript* secara urut untuk rujukan afiliasi dan korespondensi (penulis pertama dan kedua). Menggunakan font 10 Times New Roman (TNR), diletakkan pada bagian tengah garis.

Afiliasi ditulis font 9 Times NR menyebutkan departemen dan institusi penulis sesuai angka *superscript*. Korespondensi menyebutkan Nama lengkap disertai gelar akademik yang dimiliki, divisi, departemen dan detail alamat surat, nomor telpon atau *handphone* (hp), dan e-mail.

ABSTRAK

Abstrak ditulis dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris maksimum 250 kata. Ditulis satu alinea yang meliputi latar belakang atau masalah atau suatu hipotesis, tujuan, metode, hasil/implikasi penelitian. Menggunakan font 10 Times New Roman dan spasi 1. Kata kunci (*key words*) ditulis maksimal 5 kata diletakkan baris baru tersendiri setelah alinea abstrak.

Kata ABSTRAK diletakkan di tengah baris 4 x spasi 1 di bawah afiliasi (semua) penulis dan alinea teks abstrak di bawah kata ABSTRAK.

Kata *ABSTRACT* diletakkan 3 x spasi 1 di bawah baris kata kunci ABSTRAK. Teks ditulis satu alinea dan font 10 *Italic* Times New Roman. *Key words* ditulis sebagaimana sebelumnya.

PENDAHULUAN

Menjelaskan tentang latar belakang dan tujuan makalah/penelitian. Didukung oleh referensi artikel / makalah atau hasil penelitian terdahulu dan disebut sebagai angka secara urut dalam kurung yaitu [angka]. Ditulis font 11 Times New Roman.

Menempati 15% dari seluruh makalah.

MATERIAL DAN METODE

Terdiri atas komponen wajib; “Bahan dan Alat” (penelitian) dan menjelaskan tentang kualitas bahan dan informasi peralatan. Komponen wajib; “Metode” menjelaskan tentang cara bagaimana pelaksanaan / rancangan / desain penelitian yang dibicarakan dan analisisnya. Metode didukung oleh suatu referensi (disebutkan secara urut seperti pada pendahuluan di atas) dan dapat disertai dengan Tabel dan/atau Gambar.

Kedua komponen tersebut dapat ditulis sebagai sub-sub “Bahan dan Alat” dan “Metode”. Dapat pula tidak disebutkan sebagai sub-sub dari sub-Material dan Metode.

Komponen “Cara Kerja” secara prosedural pelaksanaan penelitian tidak wajib dijelaskan. Apabila ingin dijelaskan oleh penulis dapat menyertakan Tabel dan/atau Gambar.

Menempati 10% dari seluruh makalah.

HASIL DAN DISKUSI

Terdiri atas komponen “Hasil Penelitian”, “Diskusi/pembahasan” dan “Kesimpulan”. Penulis dapat memisahkan kesimpulan sebagai sub-sub “Hasil dan Diskusi” untuk disebutkan secara tersendiri sebagai sub-sub “Kesimpulan”, atau sub-Kesimpulan tersendiri.

Komponen “Hasil Penelitian” dan “Diskusi/pembahasan” dapat ditulis sekaligus tidak terpisah-pisah sebagai sub-sub. Sub Hasil dan Diskusi disertai Tabel, Gambar, dan/atau dukungan referensi.

Menempati 70 (bila kesimpulan tersendiri) -75% dari seluruh makalah.

KESIMPULAN

Menempati 5% dari seluruh makalah; bila hal ini oleh penulis dipisahkan dari Hasil dan Diskusi tersebut di atas

UCAPAN TERIMA KASIH

Jika ada, mencantumkan penulisan nama-nama orang/lembaga/instansi terkait yang mendukung penelitian.

DAFTAR PUSTAKA

Penulisan daftar pustaka menurut urutan kemunculan di dalam teks pada sub “Pendahuluan”, sub “Material dan Metode”, dan sub “Hasil dan Diskusi” manuskrip. Penulisan daftar pustaka yaitu nama, tahun, judul, penerbit, Kota penerbit dan halaman. Dibedakan antara jenis bentuk referensi yang digunakan yaitu seperti berikut:

Buku Teks, Laporan Penelitian, Thesis, Skripsi

- [1] Barus, T. A. 2014a. *Pengantar Limnologi Studi Tentang Ekosistem Air Daratan*. Edisi VI. USU Press. Medan. Hal. 45 – 56.
- [2] Barus, T. A. 2014b. *Ekosistem Air Payau*. Edisi I. USU Press. Medan. Hal. 57.
- [3] Syauqi, A. 2013. *Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Perkotaan Berdasar Proses Pemilahan Material Organik dan Persepsi Masyarakat Di Kecamatan Klojen Kota Malang*. Tesis. Program Studi PSL, Universitas Brawijaya. Malang. Hal. 158.

Laporan Tahunan suatu Badan

- [4] Anonim. 2008. *Annual Report*. Rome: International Board for Plant Genetic Resources. 100pp.
- [5] Environmental Ministry of Republic of Indonesia. 2008. *Perface of International Seminar of Integrated Waste Management, Science and Technology*. Jakarta. 50 hal.
- [6] UNESCO. 2009. *Unsist Guide to Standards for Information Handling*. Paris. 304 pp.

Online (download)

- [7] Tobing, I.S.L., Mujair, A.K. and Mubarak, O.K. 2009. *Kondisi Perairan Pantai Pasir Abu-abu Berdasarkan Indeks Keanekaragaman Jenis Benthos*. Diterima Tanggal 14 Oktober 2011. URL: <http://www.darisana.sumber.com>.

Akses Online, laman Web: Surat Kabar/Majalah, Institusi Formal/Resmi, Organisasi Profesi, Blog Tenaga Pengajar/Profesional.

- [8] Tobing, I.S.L. 2009. *Kondisi Perairan Pantai Pasir Abu-abu Berdasarkan Indeks Keanekaragaman Jenis Benthos*. Tanggal Akses 14 Oktober 2011. URL: <http://www.darisana.sumber.com>.

Jurnal online dengan download artikel

- [9] Cossu, R. (Ed). 2011. *Perface of International Journal of Integrated Waste Management, Science and Technology. J Bioscience Trop.2(3), hal.1-9*. Diterima Tanggal 16 Januari 2015. doi:10.3382/ps.2013-03391. URL:http://biosaintropis.fmipaunisma.ac.id/makalah_seperti_ini.pdf.

[10] Cossu, R. (Ed). 2011. Preface of International Journal of Integrated Waste Management, Science and Technology. *J Bioscience Trop.*2(3), hal.1-9. Retrieved January, 16th, 2015. doi:10.3382/ps.2013-03391. URL:http://biosaintropis.fmipa.unisma.ac.id/makalah_seperti_ini.pdf.

[11] Saraswati, D.R., Rahayu, T. and Hayati, A., 2016. Kajian Pemberian Kolkisin dengan Metode Tetes terhadap Profil Poliploidi Tanaman Zaitun (*Olea europaea*). *BIOSAIN TROPIS (BIOSCIENCE-TROPIC)*, 2(2), hal. 24-29. Retrieved March, 18th, 2017. URL: <http://biosaintropis.unisma.ac.id/index.php/biosaintropis/article/view/53/42>

Majalah, Media massa cetak

[12] Tobing, I.S.L. 2009. Kondisi Perairan Pantai Pasir Abu-abu Berdasarkan Indeks Keanekaragaman Jenis Benthos. *Majalah Lingkungan Edisi XI*, Juli, hal. 34.

Jurnal Cetak

[13] Cossu, R. (Ed). 2011. Preface of International Journal of Integrated Waste Management, Science and Technology. *J Bioscience Trop.*2(3), hal.1-9.

Wawancara, komunikasi personal

[14] Guhardja, E. 2011. Komunikasi pribadi. 4 April 2014.

Seminar, Kertas Kerja, Konferensi, Simposium

[15] Napiyah and Rifai, M.A. 2007. Spesies of *Altenaria* in Agricultural Centres of Java. Makalah dalam Simposium on Crop Pathogens and Nematodes. BIOTROP. Bogor, 21 – 23 Pebruari.

Download / on line Seminar, Kertas Kerja, Konferensi, Simposium

[16] Sholeh, M. and Susanto, F. 2012. Perencanaan Pemanfaatan Taman Kota Menghadapi Musim Kemarau. Makalah dalam Seminar Nasional Lingkungan tentang Kesehatan Udara Kota di Indonesia. 10hal. Diterima Tanggal 2 Pebruari 2014. URL: http://www.pansembiologi.fmipa.unisma.ac.id/kumpulan_mak/sesudara/Perencanaan_Pemanfaatan_Taman_Kota_Menghadapi_Musim_Kemarau.pdf.