

PANDUAN PENULIS JURNAL TEKNOLOGI PERTANIAN

A. PRINSIP DASAR

Naskah yang diterima harus memenuhi syarat sebagai berikut:

1. Merupakan hasil penelitian ilmiah yang berkontribusi terhadap sains dan ilmu pengetahuan
2. Menggunakan metode penelitian yang ringkas, jelas, dan mudah dimengerti sehingga dapat dijadikan acuan bagi peneliti lain
3. Hasil penelitian ditulis dengan ringkas, jelas, didukung dengan data yang relevan, dan mudah dipahami
4. Kesimpulan ditulis berdasarkan hasil penelitian dan menjawab tujuan penelitian

B. PEDOMAN UMUM NASKAH

Pedoman umum naskah dijelaskan sebagai berikut:

1. Naskah yang dikirim belum pernah diterbitkan di penerbit lain, asli, dan relevan dengan Jurnal Teknologi Pertanian, disertai dengan “Surat Pernyataan Penulis” yang menerangkan bahwa naskah tersebut asli dan belum pernah diterbitkan dimanapun. Surat pernyataan penulis terlampir pada halaman terakhir panduan penulis.
2. Naskah tidak mengandung unsur plagiarisme
3. Bentuk naskah dapat berupa artikel hasil penelitian atau ulasan ilmiah
4. Naskah diketik dalam program MS Word, sesuai dengan template yang telah tersedia dan dapat diakses di website JTP (www.jtp.ub.ac.id/download/Template%20Jurnal%20Teknologi%20Pertanian.docx) Gambar dan tabel yang diolah dari *spreadsheet* disertai file data dalam format MS Excel.
5. Naskah yang telah ditulis sesuai dengan panduan Jurnal Teknologi Pertanian dalam bentuk file harus dikirim secara daring menggunakan sistem Online Journal System (OJS) melalui website <http://jtp.ub.ac.id/index.php/jtp>. Dewan redaksi tidak menerima naskah melalui e-mail, fax, maupun pengiriman pos.
6. Naskah yang tidak sesuai dengan ketentuan pedoman Jurnal Teknologi Pertanian akan dikembalikan kepada penulis untuk diperbaiki sebelum dilakukan proses review.
7. Naskah harus memuat beberapa aspek penulisan ilmiah diantaranya: (sub judul sebagai urutan):
 - a. judul artikel dalam Bahasa Indonesia dan bahasa Inggris,
 - b. nama penulis ditulis lengkap (tanpa gelar akademis),
 - c. afiliasi penulis dalam nama standar (nama afiliasi, alamat, kota, kode pos, negara) dalam bahasa Inggris,
 - d. e-mail penulis korespondensi dan seluruh penulis,
 - e. abstrak dan kata kunci (4-6 kata/ frasa) baik dalam Bahasa Indonesia dan bahasa Inggris,
 - f. pendahuluan,

- g. metode penelitian
 - h. hasil dan pembahasan,
 - i. kesimpulan,
 - j. ucapan terimakasih (bila ada), dan
 - k. daftar pustaka.
8. Naskah yang telah diterima akan melalui penilaian awal oleh editor, ditelaah oleh penelaah ahli (*double blind review*), dan disunting oleh dewan penyunting.

C. BAHASA

Artikel yang dimuat dalam Jurnal Teknologi Pertanian menggunakan Bahasa Indonesia yang baik dan benar dengan mengacu pada kaidah Ejaan yang Disempurnakan. Aturan kebahasaan mengacu pada:

- a. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 46 Tahun 2009 mengenai Pedoman Umum Ejaan Bahasa Indonesia yang Disempurnakan
- b. PUEBI (Pedoman Umum Ejaan Bahasa Indonesia) (<http://badanbahasa.kemdikbud.go.id/lamanbahasa/sites/default/files/PUEBI.pdf>)

D. TATA CARA PENULISAN NASKAH

Tata cara penulisan naskah, dirinci sebagai berikut:

1. Naskah ditulis 2 spasi termasuk abstrak dalam kertas A4, (210x297 mm), dengan ketentuan margin semua sisi 25 mm.
2. Naskah maksimal terdiri dari 20 halaman termasuk gambar dan tabel.
3. Huruf yang digunakan adalah Book Antiqua, ukuran 10.
4. *Subtitle* yang meliputi Pendahuluan, Metode Penelitian, Hasil dan Pembahasan, dan Kesimpulan, ditulis dengan format huruf tebal dan huruf besar, rata teks tengah. Teks tambahan berikutnya (subbab) harus ditulis dalam format huruf tebal dan menggunakan huruf besar di awal kata dan perataan teks kiri.
5. Setiap paragraf dimulai dengan jarak 10 mm dari batas sisi kiri.
6. Kata-kata dari bahasa asing ditulis dalam format *Italic*.
7. Singkatan harus didefinisikan di penyebutan awal, dan digunakan secara konsisten pada penyebutan berikutnya.
8. Unit pengukuran harus mengikuti Sistem Internasional yang berlaku.
9. Penulisan angka desimal menggunakan tanda koma (versi Indonesia).
10. Setiap tabel harus diberi judul tabel dan diberi nomor dalam format penomoran bahasa Arab di atas tabel diikuti dengan judul tabel. Judul tabel ditulis dengan huruf besar pada awal kalimat. Tabel dibuat terbuka.
11. Judul gambar/grafik diletakkan di bawah gambar dan diberi nomor Arab. Keterangan gambar ditulis dengan huruf besar pada awal kalimat. Gambar dibuat terbuka. Gambar yang berupa foto harus disertai file asli berbentuk JPEG dengan resolusi minimal 300 dpi.
12. Tabel maupun gambar harus disediakan dalam format yang dapat diedit.

E. FORMAT PENULISAN NASKAH

JUDUL

Format penulisan judul yaitu sebagai berikut:

1. Judul harus informatif, ditulis dengan singkat, jelas dan tidak menimbulkan interpretasi lain.
2. Judul juga harus tepat mencerminkan masalah yang akan dibahas.
3. Gagasan utama harus ditulis di awal dan diikuti dengan penjelasannya.
4. Penulisan judul Bahasa Indonesia menggunakan huruf kapital (*UPPERCASE*) termasuk nama latin (misal: nama spesies).
5. Penulisan judul Bahasa Inggris, ditulis miring, huruf besar di awal (*Capitalize Each Word*) kata kecuali kata sambung seperti *and, of, after, before, or, at, on, for, toward, off,* dan lain-lain
6. Judul naskah ditulis tidak lebih dari 20 kata, font tebal (*bold*), dan format teks tengah (*center*).
7. Judul artikel tidak diperkenankan menggunakan singkatan yang tidak lazim.

PENULIS

Format penulisan nama penulis yaitu sebagai berikut:

1. Semua nama penulis yang dicantumkan dalam naskah harus nama lengkap, diikuti oleh setiap afiliasi, alamat, kota dengan kode pos, dan negara afiliasi.
2. Diberi kode (1, 2, 3.....dst) yang menunjukkan afiliasi institusi penulis.
3. Penulis korespondensi diberi tanda bintang (*) dengan alamat email.

ABSTRAK

Format penulisan abstrak yaitu sebagai berikut:

1. Abstrak dituliskan setelah judul dan informasi penulis dalam naskah.
2. Abstrak harus ditulis secara ringkas, padat, dan independen yang mencerminkan isi keseluruhan naskah yang terdiri atas tujuan, metode, hasil, kesimpulan dan saran.
3. Abstrak dituliskan sebagai satu paragraf tanpa header serta **tidak menggunakan referensi**, menghindari singkatan yang tidak standar (jika penting maka perlu disebutkan dan didefinisikan dalam abstrak).
4. Abstrak ditulis dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris maksimum 250 kata serta dilengkapi oleh kata kunci (*keywords*) dalam Bahasa Indonesia maupun Bahasa Inggris
5. Kata kunci terdiri dari 4-6 kata atau frasa yang diurutkan sesuai abjad (alfabetis) diawali dengan huruf kapital pada setiap kata, dan dipisahkan dengan tanda titik koma (;).
6. Kata kunci harus menghindari istilah umum, jamak dan memiliki banyak arti.
7. Kata kunci ini akan digunakan untuk keperluan pengindeksan.

PENDAHULUAN

Pendahuluan harus mengandung latar belakang umum (singkat dan berurutan) serta tinjauan literatur sebagai dasar dari permasalahan dan hipotesis dari penelitian, serta *state of the art* (keterbaruan penelitian). Bagian akhir dari pendahuluan harus dinyatakan tujuan dari penelitian. Penulis diharapkan menuliskan pendahuluan dengan menempatkan dirinya sebagai pembaca yang bukan ahli di bidang tersebut.

METODE

Metode sebaiknya dibagi menjadi beberapa sub bagian untuk mempermudah penjelasan metode. Metode mencakup tempat dan waktu penelitian, bahan dan alat utama penelitian disertai dengan spesifikasi/ merk, alur penelitian, cara pengambilan contoh, modifikasi analisis jika ada harus dijelaskan secara rinci, rancangan percobaan yang digunakan, metode pengukuran dan analisis data yang disertai sumber pustaka, menjelaskan tentang kode etik metode penelitian (jika ada).

HASIL DAN PEMBAHASAN

Format penulisan hasil dan pembahasan yaitu sebagai berikut:

1. Hasil dan pembahasan harus dituliskan pada bagian yang sama.
2. Hasil dan pembahasan dapat dipecah menjadi beberapa sub bagian dengan judul yang singkat dan informatif.
3. Hasil dan pembahasan harus disajikan secara berurutan, saling bersambung dari hasil utama hingga hasil pendukung dilengkapi dengan pembahasan dan diskusi.
4. Data harus disajikan sejelas mungkin dan menggunakan table atau gambar
5. Interpretasi data didukung dengan pustaka yang relevan dan aktual (jurnal update).
6. Hasil dan pembahasan harus mendeskripsikan luaran hasil penelitian.

SIMPULAN

Format penulisan simpulan yaitu sebagai berikut:

1. Simpulan harus menyatakan dengan jelas temuan utama dari penelitian dan memberikan penjelasan terkait dengan kepentingan dan relevansinya.
2. Simpulan ditulis ringkas dan dapat menjawab tujuan penelitian.
3. Simpulan bukan berisi pengulangan dari hasil dan pembahasan.
4. Dapat ditambahkan saran yang relevan untuk memberikan masukan terkait dengan ide-ide lebih lanjut dari penelitian yang telah dilakukan pada penelitian berikutnya.

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terima kasih dapat ditujukan kepada instansi/institusi atau perorangan yang berkontribusi dalam pelaksanaan penelitian.

DAFTAR PUSTAKA

Format penulisan daftar pustaka yaitu sebagai berikut:

1. Jumlah pustaka di dalam pembahasan harus lebih banyak dibandingkan dengan jumlah pustaka dalam pendahuluan. Pustaka ditulis menurut nama akhir (nama keluarga) dan tahun
2. Artikel minimal memiliki 10 referensi dan 80% berasal dari pustaka primer, berupa jurnal
3. Referensi yang digunakan memiliki batasanmaksimal 10 tahun terakhir.
4. Penulisan referensi harus menggunakan aplikasi manajemen sitasi, seperti: Mendeley maupun EndNote dengan style Elsevier – Harvard (with titles)Jumlah pustaka yang mengacu pada diri sendiri (*self citation*) dibatasi tidak lebih dari 20% dari jumlah pustaka
5. Data yang tidak terpublikasi serta pendapat komunikasi pribadi tidak dapat digunakan sebagai sumber literatur.
6. Artikel yang berada dalam status “In Press” dapat digunakan sebagai literatur dengan menyertakan tanggal atau bulan penerbitan artikel tersebut jika tersedia.
7. Berikut ini adalah standar style sitasi Elsevier – Harvard (with titles)

PANDUAN PENGIRIMAN NASKAH ONLINE

Penulis melakukan pengiriman naskah secara online melalui website <http://jtp.ub.ac.id/index.php/jtp> dengan panduan sebagai berikut:

1. Penulis disarankan untuk membaca dan mengikuti **Panduan Penulis, Panduan Pengiriman Naskah Online, dan Template Jurnal** sebelum mengirimkan naskah.
2. Penulis harus mendaftarkan sebagai penulis dengan cara registrasi di website Jurnal Teknologi Pertanian (<http://jtp.ub.ac.id/index.php/jtp>), atau login jika penulis sudah terdaftar.
3. Setelah masuk sebagai penulis, klik "*New Submission*", kemudian ikuti Langkah-langkahpengajuan naskah sesuai dengan perintah yang diberikan, yang semuanya terdiri dari lima tahapan.
4. Tahap pertama adalah "*Starting the Submission*". Penulis harus yakin bahwa naskah tersebut memenuhi persyaratan *check list* Submission kemudian memeriksa semua daftar *check list* yang harus terpenuhi.
5. Tahap ke-2 adalah "*Uploading the Submission*" Penulis harus mengunggah file naskah dalam format file dokumen Microsoft Word.
6. Tahap ke-3 adalah "*Entering the Submission's Metadata*". Penulis harus mengisi data penulis dan afiliasi. Data dan afiliasi penulis dapat ditambahkan dengan mengklik "*Add Author*". Penulis juga harus mengisi Judul Naskah, Abstrak, dan Kata Kunci sesuai panduan penulisan di langkah 3.
7. Judul naskah harus diisi dengan judul bahasa Indonesia, dengan maksimal 20 kata.

8. Abstrak harus diisi dengan abstrak Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris. Abstrak bahasa Inggris harus ditulis pertama, "Abstrak" - dua spasi - tulis atau *copy-paste* abstrak bahasa Inggris. Diikuti dengan abstrak bahasa Indonesia, "Abstrak" - dua spasi- tulis /*copy- paste* abstrak bahasa Indonesia.
9. Keywords diisi dengan kata kunci bahasa indonesia. Antar kata kunci atau frasa dipisahkan oleh tanda koma (,). Pada kolom pilihan bahasa yang digunakan yaitu bahasa Indonesia, silakan diisi dengan "id".
10. Referensi harus diisi dengan semua referensi yang digunakan dalam naskah. Antar referensi dipisahkan dengan satu kali enter.
11. Tahap ke-4 adalah "*Uploading Supplementary Files*", penulis harus mengunggah file "Surat Pernyataan" dan file tambahan lain berupa data mentah hasil penelitian yang diperlukan.
12. Tahap ke-5 adalah "*Confirming the Submission*" penulis harus mengklik tombol "*Finish Submission*", jika tidak, proses pengiriman otomatis dibatalkan.
13. Penulis diharapkan untuk masuk ke web Jurnal Teknologi Pertanian secara berkala untuk memantau proses pengiriman.
14. Kami dengan hormat mengingatkan bahwa proses penerimaan di Jurnal Teknologi Pertanian hanya dilakukan sepenuhnya melalui sistem daring. Pengiriman melalui email, fax, atau pos tidak akan diproses.

KONTAK

Editor Jurnal Teknologi Pertanian

Fakultas Teknologi Pertanian, Gedung F Lantai 1

Universitas Brawijaya, Jl. Veteran, Malang 65145

Website: www.jtp.ub.ac.id

Email: jurnal.teknologi.pertanian@gmail.com

Daftar nama Mitra Bebestari
Sebagai Penelaah Ahli
Volume 20 Nomor 1 April 2019

Untuk penerbitan Volume 20 Nomor 1 April 2019, semua naskah yang disumbangkan kepada Jurnal Teknologi Pertanian telah ditelaah oleh mitra bebestari (*peer reviewers*) berikut ini:

1. Dr. Dedy Wirawan Soediby, STP., M.Si - Jurusan Keteknikan Pertanian - Fakultas Teknologi Pertanian - Universitas Jember
2. Sugiono, ST., MT., Ph.D - Jurusan Teknik Industri - Fakultas Teknik - Universitas Brawijaya
3. Dr. Ir. Mokh. Suef, M.Sc - Jurusan Teknik Industri - Fakultas Teknologi Industri - ITS
4. Dr. Ir. Sarifah Nurjanah, M.App.Sc - Program Studi Teknologi Agroindustri - Fakultas Teknologi Industri Pertanian - Universitas Padjadjaran
5. La Choviya Hawa, STP., MP., Ph.D - Jurusan Keteknikan Pertanian - Fakultas Teknologi Pertanian - Universitas Brawijaya
6. Dr. Ir. Nur Hidayat, MP - Jurusan Teknologi Industri Pertanian - Fakultas Teknologi Pertanian - Universitas Brawijaya
7. Dr. Elisa Anggraeni, STP., M.Sc - Program Studi Teknologi Industri Pertanian - Fakultas Teknologi Pertanian - Institut Pertanian Bogor

Penyunting Jurnal Teknologi Pertanian menyampaikan penghargaan setinggi-tingginya dan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada para mitra bebestari tersebut atas bantuan mereka.