

PEDOMAN PENULISAN JURNAL *ONLINE* AGROTEKNOLOGI DAN AGRIBISNIS

SEKOLAH TINGGI PENYULUHAN PERTANIAN
BOGOR

**KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SDM PERTANIAN
2018**





KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT atas perkenan-Nya Pedoman Penulisan Artikel Jurnal Cetak dan *Online* Agroteknologi dan Agribisnis yang dikelola STPP Bogor dapat diselesaikan.

Pedoman ini merupakan acuan bagi para penulis (Dosen, Widyaiswara, Penyuluh, Peneliti, Praktisi, Pengamat dan pemerhati bidang pertanian). Penulis dapat berasal dari STPP se-Indonesia, Perguruan Tinggi di luar STPP, Lembaga Penelitian, Lembaga Diklat Penyuluhan, Institusi lain dan pribadi.

Artikel yang akan dipublikasikan berupa hasil penelitian 5 (lima) tahun terakhir bidang teknologi pertanian, teknologi peternakan dan agribisnis.

Penerbitan berkala ilmiah saat ini mulai beralih dari berbasis fisik (cetak) ke berbasis elektronik. Melalui pedoman ini diharapkan kualitas dan kuantitas publikasi dapat meningkat. Pedoman

ini akan selalu dinamis sesuai perkembangan dan kebutuhan. Masukan yang bersifat membangun sangat diharapkan untuk penyempurnaannya.

Ketua STPP Bogor

Ir. Nazaruddin, MM
NIP.19590504 198503 1 001

PENDAHULUAN

Pelaksanaan penelitian di masyarakat pada umumnya dan perguruan tinggi khususnya belum diimbangi dengan publikasi hasil penelitian. Melalui publikasi hasil – hasil penelitian akan memberikan manfaat bagi penulis. Penulis akan mendapatkan masukan dan kesempatan untuk mengembangkan penelitian di masa mendatang. Belum berkembangnya budaya menulis masyarakat pada umumnya dan perguruan tinggi khususnya merupakan salah satu penyebab rendahnya publikasi hasil penelitian di Indonesia. Hal ini akan berdampak pada rendahnya diseminasi hasil penelitian dan pengabdian masyarakat. Permasalahan ini harus segera diatasi mengingat adanya peraturan Permenristekdikti Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi tentang kewajiban publikasi ilmiah minimum di jurnal nasional terakreditasi bagi lulusan Program Magister dan minimum di jurnal

bereputasi internasional bagi lulusan Program Doktor.

Sekolah Tinggi Penyuluhan Pertanian merupakan salah satu sekolah tinggi kedinasan yang melaksanakan tridharma perguruan tinggi, dimana salah satunya adalah penelitian. Output yang diharapkan dari penelitian dosen STPP Bogor dan tugas akhir mahasiswa salah satunya adalah artikel publikasi ilmiah. Jurnal yang dikelola STPP Bogor adalah jurnal *online* Agroteknologi dan Agribisnis, yang diterbitkan dalam versi cetak dan *online*. Jurnal Agroteknologi dan Agribisnis terbit dua kali setahun, yaitu pada bulan Juni dan Desember. Jurnal Agroteknologi dan Agribisnis diharapkan dapat mewadahi artikel hasil penelitian baik yang dilakukan oleh dosen dan mahasiswa STPP Bogor maupun oleh lembaga/institusi lainnya.

Artikel yang dimuat dalam jurnal Agroteknologi dan Agribisnis berupa hasil penelitian bidang teknologi pertanian, teknologi peternakan dan agribisnis. Tulisan yang

dimuat di jurnal adalah tulisan yang belum pernah dipublikasikan di media lain.

PETUNJUK BAGI PENULIS

1. Artikel harus orisinal dan belum pernah dipublikasikan pada Jurnal Ilmiah mana pun.
2. Artikel yang sudah masuk/submit tidak dikirim ke lembaga jurnal lainnya.
3. Penulis bertanggung jawab terhadap isi artikel. Korespondensi mengenai artikel dialamatkan kepada penulis dan mencantumkan alamat e-mail salah satu penulis.
4. Artikel ditulis menggunakan program *Microsoft Word*, dengan ketentuan :
 - Tulisan dibuat satu spasi maksimum 15 halaman kertas A4 dengan jenis huruf *Arial* berukuran 11 pt (template terlampir).
 - Makalah yang pernah dipresentasikan dalam pertemuan ilmiah harus diberi catatan kaki (*footnote*) mengenai pertemuan tersebut.

5. Artikel dikirim kepada:

Redaksi Jurnal *online* Agroteknologi dan Agribisnis Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (UPPM) Sekolah Tinggi Penyuluhan Pertanian Bogor Jalan Aria Surialaga No.1 Cibalagung Bogor 16001 Telepon (0251) 8355371 atau melalui email ke uppmstppbogor.ojs@gmail.com

cc: dwiwantisulistyo@yahoo.com;

dyah_gandasari@yahoo.com

STRUKTUR TULISAN

Artikel terdiri dari: judul, nama & instansi penulis, *abstract*, pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, simpulan, ucapan terimakasih (bila perlu), dan daftar pustaka.

1. Judul

- Judul singkat dan jelas dalam Bahasa Indonesia. Ditulis menggunakan huruf besar,

kecuali nama spesies. Judul artikel harus spesifik dan efektif.

- Nama latin dan istilah yang bukan Bahasa Indonesia pada judul ditulis dengan huruf miring, misalnya nama spesies.
- Judul ditulis menggunakan huruf Arial ukuran 11 dengan spasi satu, bold dan huruf Kapital semua (Bahasa Indonesia) huruf Kapital di awal kata (Bahasa Inggris).

2. Nama dan Instansi Penulis

- Nama penulis ditulis lengkap, tanpa gelar, dilengkapi dengan alamat email salah satu penulis.
- Instansi penulis pertama, kedua dan seterusnya, ditulis secara lengkap.

3. Abstract

- *Abstract* ditulis dalam satu paragraf menggunakan bahasa Indonesia dan Inggris maksimum 250 kata.

- *Abstract* berisi *highlight* penelitian mewakili bagian pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan serta kesimpulan. Menampilkan data kuantitatif hasil penelitian yang menonjol yang terkait dengan judul.
- *Abstract* ditulis menggunakan huruf *Arial* dengan ukuran 10 dan spasi 1 (satu).

4. Kata Kunci (*Keywords*)

Cantumkan *keywords* dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris maksimal 5 kata.

5. Pendahuluan

Pendahuluan berisi latar belakang dan dukungan kepustakaan yang diakhiri dengan tujuan penelitian. Pendahuluan ditulis dengan kalimat singkat, padat dan jelas.

6. Metode

- Bahan utama dan alat yang digunakan jelas spesifikasi dan sumbernya. Alat sederhana tidak perlu ditulis.

- Dalam metode penelitian mencantumkan lokasi penelitian, metode/cara pengumpulan data (survei atau percobaan) dan analisis data.
- Metode yang digunakan harus *reproducible* dan bila diambil dari sumber lain dilengkapi dengan sitasi.
- Subjek dan objek penelitian dideskripsikan secara rinci.

7. Hasil dan Pembahasan

- Pembahasan berisi interpretasi hasil penelitian yang diperoleh dan dikaitkan dengan hasil yang pernah dilaporkan pada penelitian sebelumnya.
- Hasil dan pembahasan disajikan dalam bentuk teks, tabel dan gambar.
- Judul Tabel dan Gambar diberi nomor Judul diawali dengan huruf besar, tanpa ilustrasi.
- Bila ada foto (foto hitam putih), harus dicetak pada kertas putih disertai keterangan.

- Pembahasan hasil penelitian disertai dukungan pustaka yang terkait.

8. Simpulan dan Saran

Simpulan ditarik dari hasil dan pembahasan dengan mengacu pada tujuan penelitian. Simpulan ditulis dalam bentuk paragraf. Saran berisi implikasi kebijakan. Saran ditulis dalam bentuk paragraf.

9. Ucapan Terimakasih (bila perlu)

Dapat digunakan untuk menyebutkan sumber dana penelitian yang hasilnya dilaporkan pada jurnal tersebut

10. Daftar Pustaka

- Komposisi daftar pustaka terdiri atas 80% dari sumber primer (jurnal), dan 20 % dari textbooks, sumber pustaka primer minimal terbitanterbitan 10 tahun terakhir. Daftar Pustaka minimal 10 pustaka.

- Nama Pustaka disusun berdasarkan abjad nama akhir penulis pertama.
- Nama Penulis didahului nama famili/nama terakhir diikuti huruf pertama nama kecil/ nama pertama, baik pada penulis pertama, kedua dan seterusnya.
- Judul karangan untuk buku ditulis dengan huruf besar pada setiap awal kata, kecuali kata sambung dan kata depan, sedangkan untuk jurnal hanya pada awal judul.
- Nama majalah/Jurnal/Buletin ditulis dengan singkatan baku.
- Tahun, volume, dan halaman dituliskan dengan lengkap.
- Pustaka dari internet disertai tanggal pada saat mengutip.
- Contoh Penulisan Pustaka Jurnal:
 - Baumann MR, Bonner BL. 2013. Member Awareness of Expertise, Information Sharing, Information Weighting, and Group Decision Making. *Small Group Research*. 44(5): 532-562.
 - Breidbach CF, Kolb DG, Sirivasan A. 2013. Connectivity in Service System: Does Technology-Enablement

Impact the Ability of a Service System to Co-Create Value. *Journal of Service Research*. 16(3): 428-441.

Kumar VMH, Gupta YK. 2003. Effect of *Cantella asiatica* on cognition and oxidative stress in an intracerebroventricular streptozotocin model of Alzheimers disease in rat. *Clin. Exp. Pharmacol Physiol*. 30: 336-342

o Contoh Penulisan Pustaka buku:

Alwi. 2007. *Analisis tentang Sistem Jaringan Antar Organisasi dalam Penentuan Strategi Pertumbuhan Ekonomi Daerah. Studi Kasus pada Badan Pengelola Kawasan Pengembangan Ekonomi Terpadu (BP-KAPET) Pare-pare di Provinsi Sulawesi Selatan* [Disertasi]. Ilmu Administrasi, Program Pasca Sarjana Universitas Padjajaran: Bandung.

[DBPF] Direktorat Budidaya dan Pascapanen Florikultura. 2011. *Pedoman Integrasi Sistem Pengembangan Industri Anggrek*. Direktorat Budidaya dan Pascapanen Florikultura: Jakarta.

Mardikanto T. 2003. *Redefinisi dan Revitalisasi Penyuluhan Pembangunan dalam Membentuk Pola Perilaku Manusia Pembangunan*. IPB-Press: Bogor.

Saleh A. 2006. *Tingkat Penggunaan Media Massa dan Peran Komunikasi Anggota Kelompok Peternak dalam Jaringan Komunikasi Penyuluhan* [Disertasi]. Sekolah Pascasarjana IPB : Bogor.

Taylor JR, van Every EJ. 2011. *The Situated Organization. Case Studies in the Pragmatics of Communication Research*. Published by Routledge: New York (US)

o Contoh Penulisan Pustaka dari Internet:

Mulyani A. 2003. Informasi dan Motivasi Petani Penentu Keberhasilan Usahatani.

[http://www.litbang.deptan.go.id/artikel/one/36/pdf/](http://www.litbang.deptan.go.id/artikel/one/36/pdf/Informasi/%20dan%20Motivasi%20Peta)

Informasi/%20dan%20Motivasi%20Peta. (1 Maret 2011)

TAHAPAN SELEKSI NASKAH

Penulis jurnal hendaknya mengetahui dan mengikuti alur/tahapan seleksi naskah untuk jurnal cetak dan *on line* Agroteknologi dan Agribisnis.

Alur/tahapan seleksi naskah untuk jurnal cetak, yaitu:

1. Penulis menyerahkan draft artikel ke bagian Penelitian dan Publikasi dalam bentuk *soft file* dan *hard copy*.
2. Penulis menyerahkan kelengkapan persyaratan *submit* (Lampiran 2).
3. Draft tersebut selanjutnya akan diseleksi oleh editor apakah sesuai dan layak dimuat pada jurnal Agroekoteknologi dan Agribisnis dan sudah mengikuti kaidah pedoman penulisan jurnal.
4. Tahap selanjutnya naskah di-*review* oleh *reviewer* jurnal.
5. Jurnal yang telah di-*review* dikembalikan kepada penulis dan direvisi sesuai dengan masukan/saran *reviewer*.
6. Naskah yang sudah diperbaiki diserahkan ke UPPM paling lambat 2 minggu setelah naskah dikirimkan oleh pengelola.

Penulis jurnal hendaknya mengetahui dan mengikuti alur/tahapan seleksi naskah untuk jurnal

online Agroteknologi dan Agribisnis. Alur/tahapan submit naskah tertera dalam *Author Submission*.

Lampiran 1. Contoh Penulisan Artikel Jurnal
Agroekoteknologi dan Agribisnis

**PEDOMAN PENULISAN ARTIKEL JURNAL
AGROEKOTEKNOLOGI DAN AGRIBISNIS**

STPP BOGOR

(Judul artikel sekitar 15 kata, merupakan gambaran penelitian yang telah dilakukan, Arial 11, bold, spasi 1, huruf kapital semua untuk bahasa Indonesia dan huruf awal kapital untuk bahasa Inggris)

Nama Penulis Pertama, kedua dst

(Arial 10, bold, spasi 1)

Afiliasi (nama instansi, Arial 10)

Korespondensi penulis. Alamat e-mail (Arial 10, miring, spasi 1)

Abstrak (Arial 10, bold, spasi 1)

Abstrak berisi *highlight* penelitian mewakili bagian pendahuluan, metode yang digunakan, hasil dan pembahasan serta kesimpulan. Menampilkan data kuantitatif hasil penelitian yang menonjol yang terkait dengan judul. Abstrak ditulis dalam Bahasa Indonesia dan Inggris maksimum 250 kata. Abstrak ditulis dengan spasi tunggal.

Keyword: terdiri dari 3-5 kata

PENDAHULUAN

(Arial 11, bold)

Pendahuluan berisi latar belakang dan permasalahan penelitian yang didukung dengan kepustakaan, dan diakhiri dengan tujuan penulisan. Batang tubuh teks

menggunakan font :**Arial 11, spasi 1,5.**

METODE PENELITIAN

Berisi tentang penjelasan bagaimana penelitian dilakukan. Menjelaskan secara ringkas rancangan penelitian, populasi dan *sample*, teknik pengumpulan data, dan teknik analisis data. Dalam metode dijelaskan tentang spesifikasi alat dan bahannya.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Merupakan bagian utama artikel hasil penelitian yang ditandai dengan bagian terpanjang dalam penulisan artikel. Berisi tentang hasil penelitian setelah dilakukan analisis dan pengujian. Proses analisis tidak perlu dicantumkan. Hasil penelitian dapat didukung dengan tabel dan gambar. Tabel dan gambar harus diberi nomor dan judul serta diulas dalam hasil dan pembahasan.

Pembahasan merupakan upaya untuk mengkaitkan hasil penelitian dengan teori-teori pendukung dalam rangka menjawab tujuan penelitian. Dengan demikian pada bagian pembahasan ini perlu juga disampaikan bagaimana

temuan-temuan penelitian tersebut diperoleh, menafsirkan hasil temuan serta merumuskan modifikasi teori yang diperoleh.

SIMPULAN DAN SARAN

Simpulan

Simpulan ditarik dari hasil dan pembahasan mengacu pada tujuan penelitian.

Saran

Saran berisi implikasi kebijakan. Saran ditulis dalam bentuk paragraf.

DAFTAR PUSTAKA

Nama Pustaka disusun berdasarkan abjad nama akhir penulis pertama. Komposisi daftar pustaka 80 % berasal dari pustaka primer (jurnal). Pustaka dari jurnal minimal terbitan 10 tahun terakhir.

Contoh Jurnal Penelitian:

Syam A. 2010. Sistem Pengelolaan Lahan Kering di Daerah Aliran Sungai Bagian Hulu. *J. Litbang Pertanian*. Vol 22 (4) : 162-171.

Contoh Disertasi :

Saleh A. 2006. *Tingkat Penggunaan Media Massa dan Peran Komunikasi Anggota Kelompok Peternak dalam Jaringan Komunikasi*

Penyuluhan [Disertasi]. Sekolah Pascasarjana IPB : Bogor.

Contoh Buku :

Taylor JR, van Every EJ. 2011. *The Situated Organization. Case Studies in the Pragmatics of Communication Research*. Published by Routledge: New York (US).

Contoh Internet :

Mulyani A. 2003. Informasi dan Motivasi Petani Penentu Keberhasilan Usahatani.
<http://www.litbang.deptan.go.id/artikel/online/36/pdf/Informasi/%20dan%20Motivasi%20Peta>. (1 Maret 2011).

Lampiran 2.Surat Pernyataan

SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama :

Pekerjaan :

Alamat :

.....

Tlp/HP :

email :

Dengan ini menyatakan bahwa :

Tulisan yang berjudul ".....

....." adalah murni hasil karya tulis dari penelitian saya. Jika terbukti suatu saat artikel tersebut plagiat maka saya atas nama pribadi akan bertanggungjawab sepenuhnya dan menerima segala konsekuensi yang ditimbulkan dari perbuatan tersebut.

Naskah yang dimuat pada ~~Jurnal Penyuluhan Pertanian~~/Jurnal Agroekoteknologi dan Agribisnis Vol. NoEdisiTahunbelum pernah dipublikasikan pada jurnal atau prosiding apapun.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan rasa tanggung jawab.

Bogor,
Pembuat pernyataan,

Materai 6000

(.....)