

JUDUL PAPER DITULIS MENGGUNAKAN HURUF KAPITAL, DITEBALIKAN (**BOLD**), JENIS HURUF TIMES NEW ROMAN UKURAN 12 PT

Nama¹⁾, Nama²⁾, dan Nama³⁾

Nama (apabila hanya satu penulis)

¹Instansi

²Instansi

³Instansi

e-mail: alamat@domain.com¹, alamat@domain.com², alamat@domain.com³

Abstrak

Abstrak ditulis dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris dengan jarak antar baris 1(satu) spasi; ditulis dalam satu paragraf (200-250) kata yang mencangkap konsep yang dikaji, problem yang terkait dan solusi alternatif (untuk ide-ide konseptual) atau masalah, metode dan hasil (untuk hasil penelitian). Abstrak ditulis dengan ukuran huruf 11 dan jenis huruf Times New Roman. Judul paper harus ditulis dengan huruf kapital semua. Hindari penulisan rumus yang panjang, pada judul dengan subscript; penulisan rumus pendek yang mengidentifikasi elemen-elemen adalah diperbolehkan (Contoh: “Nd-Fe-B”) Jangan menulis “(Invited/diundang)” pada judul. Diperbolehkan menuliskan nama lengkap author pada bagian field author, akan tetapi tidak harus. Gunakan spasi diantara author. Jangan mensitis referensi di dalam abstrak.

Kata Kunci : Kata kunci disusun secara alfabetis, minimal 3 kata, maksimum 6 kata, gunakan layout atau tata letak paragraf after 12 pt.

Abstract

Abstract written in Indonesian and English with a line spacing of 1 (one) space; written in a single paragraph (200-250) says that covers concepts that were examined, problems associated and alternative solutions (for conceptual ideas) or problems, methods and results (for research). Paper titles should be written in uppercase. Avoid writing long formulas with subscripts in the title; short formulas that identify the elements are fine (e.g., "Nd-Fe-B"). Do not write "(Invited)" in the title. Full names of authors are preferred in the author field, but are not required. Put a space between authors' initials. Do not cite references in the abstract.

Keywords: *Keywords arranged alphabetically, at least 3 words, maximum 6 words, use a layout after paragraph 12 Pt.*

I. PENDAHULUAN

Pendahuluan Merupakan analisis situasi mengenai masalah yang dikaji, yang ditunjang dengan referensi yang relevan dan menjastifikasi mengapa masalah perlu ditelaah dan untuk apa. Dokumen ini merupakan template Microsoft Word versi 6.0 atau yang lebih tinggi. Template paper ini dapat diunduh di laman LP2M-PMP: www.lppm.unsil.ac.id atau di laman open journal system Universitas Siliwangi: www.ejournal.unsil.ac.id. Untuk penulisan paragraf pada pendahuluan, menggunakan format sebagai berikut: ukuran besaran huruf atau font size adalah 11, dengan jenis font adalah Time New Roman. Spasi yang digunakan adalah 1 (satu) spasi.

Bahasa yang digunakan dalam penulisan karya

ilmiah atau paper, sebaiknya menggunakan Bahasa Indonesia dengan ejaan yang sempurna atau disempurnakan (EYD). Bagi istilah-istilah asing atau bahsa asing yang padanan katanya terdapat dalam bahasa indonesia dan sudah bersifat baku, prioritas utama dalam penggunaan kata tersebut adalah dalam Bahasa Indonesia, kecuali bagi istilah asing yang padanan katanya belum ada dan atau belum ada serapan bakunya, maka diperbolehkan menggunakan istilah asing dengan memperhatikan aturan penulisan yang berlaku, sesuai dengan kaidah-kaidah penulisan karya ilmiah. Contoh: untuk istilah download dan upload, padanan katanya sudah terdapat dalam Bahasa Indonesia, yaitu: unduh dan unggah.

II. BAHAN DAN METODE/METODOLOGI

Penjelasan singkat mengenai dimana lokasi

penelitian, kapan penelitian dilaksanakan, bahan atau intrumen apa yang digunakan dan metode apa yang digunakan untuk melakukan penelitian atau memecahkan masalah.

III. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pemaparan hasil secara runut dan komprehensif yang mengarah pada pemecahan masalah yang dikaji/teliti.

Akronim dan Singkatan

Akronim dan singkatan harus didefinisikan pada saat pertama kali digunakan dalam teks penulisan paper atau karya ilmiah ini, meskipun telah didefinisikan di abstrak. Jangan menggunakan singkatan pada judul, kecuali benar-benar tidak dapat dihindari.

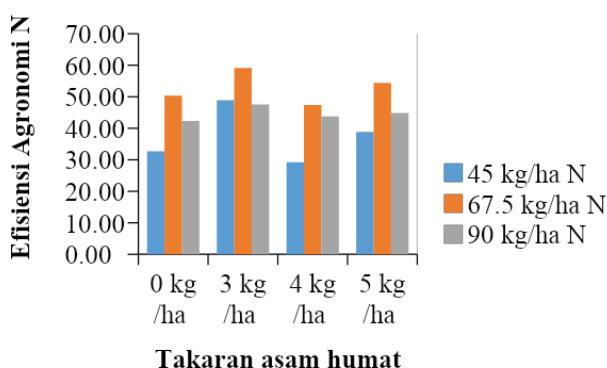
Matematika

Apabila penulisan menggunakan MS Word, dan memerlukan penulisan rumus-rumus matematika, maka sebaiknya menggunakan Editor Microsoft Equation atau program Add-on MathType (www.mathtype.com).

Bagi pengguna MS Word, untuk memanggil Editor Microsoft Equation adalah pilih menu “Insert”, kemudian pilih menu “Equation”.

Gambar atau Grafik

Judul gambar ditempatkan terpisah dari gambar, posisi di bawah gambar dan diberi nomor urut. Judul dimulai dengan huruf kapital, posisi judul adalah ditengah (center)



Gambar 1. Grafik Efisiensi pemupukan nitrogen pada berbagai takaran asam humat

Tabel

Judul tabel ditempatkan terpisah dari teks, posisi di atas tabel dan diberi nomor urut. Judul dimulai dengan huruf kapital, tata letak judul tabel adalah rata kiri

Garis pada tabel tidak perlu lengkap, cukup yang vertikal saja, garis horizontal sifatnya opsional. Ketebalan garis cukup $\frac{1}{2}$ pt saja.

Tabel 1. Rata-rata hasil gabah kering giling pada berbagai takaran asam humat dan takaran pemupukan nitrogen

Takaran asam humat (kg ha ⁻¹)	Takaran pupuk N (kg ha ⁻¹)			Rata-rata	
	0	45	67,5	90	t ha ⁻¹
0	1.54	3.01	4.94	5.35	3.71 a
3	2.00	3.74	5.53	5.82	4.28 b
4	2.33	2.86	4.74	5.48	3.85 b
5	2.45	3.55	5.64	5.67	4.33 b
Rata-rata	2.08	3.29	5.22	5.58	
	A	B	C	C	

Keterangan: angka-angka yang diikuti huruf kecil yang sama arah vertikal dan huruf besar arah horizontal tidak berbeda nyata menurut Uji jarak berganda Duncant pada taraf nyata 5 %.

IV. KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan ditulis singkat, jelas dan sistematik sesuai runtutan paparan dalam Hasil dan Pembahasan dan menjawab masalah yang diteliti/dikaji. Sementara, sasaran diberikan sesuai dengan apa yang menjadi masalah dalam penerapan metode dan hasil yang didapat.

[1] DAFTAR PUSTAKA

Sistematika penulisan daftar pustaka sesuai dengan sistem nasional yang berlaku atau sistem Internasional. Untuk mengelola daftar pustaka atau referensi sebaiknya menggunakan aplikasi manajemen referensi seperti Mendeley (<https://www.mendeley.com/>), Zotero (<https://www.zotero.org>), dan Apabila menggunakan MS Word dapat memanfaatkan menu Reference.

Contoh Penulisan referensi:

Format Dasar dari Buku:

- [2] J. K. Author, “Title of chapter in the book,” in *Title of His Published Book*, xth ed. City of Publisher, Country if not
- [3] USA: Abbrev. of Publisher, year, ch. x, sec. x, pp. xxx–xxx.

Contoh:

- [4] G. O. Young, “Synthetic structure of industrial plastics,” in *Plastics*, 2nd ed., vol. 3, J. Peters, Ed. New York: McGraw-Hill, 1964, pp. 15–64.
- [5] W.-K. Chen, *Linear Networks and Systems*. Belmont, CA: Wadsworth, 1993, pp. 123–135.

Format dasar untuk terbitan periodik:

- [6] J. K. Author, "Name of paper," *Abbrev. Title of Periodical*, vol. x, no. x, pp. xxx-xxx, Abbrev. Month, year.
- Contoh:*
- [7] J. U. Duncombe, "Infrared navigation—Part I: An assessment of feasibility," *IEEE Trans. Electron Devices*, vol. ED-11, no. 1, pp. 34–39, Jan. 1959.
- [8] E. P. Wigner, "Theory of traveling-wave optical laser," *Phys. Rev.*, vol. 134, pp. A635–A646, Dec. 1965.
- [9] E. H. Miller, "A note on reflector arrays," *IEEE Trans. Antennas Propagat.*, to be published.

Format dasar untuk Laporan (reports):

- [10] J. K. Author, "Title of report," Abbrev. Name of Co., City of Co., Abbrev. State, Rep. xxx, year.

Contoh:

- [11] E. E. Reber, R. L. Michell, and C. J. Carter, "Oxygen absorption in the earth's atmosphere," Aerospace Corp., Los Angeles, CA, Tech. Rep. TR-0200 (4230-46)-3, Nov. 1988.
- [12] J. H. Davis and J. R. Cogdell, "Calibration program for the 16-foot antenna," Elect. Eng. Res. Lab., Univ. Texas, Austin, Tech. Memo. NGL-006-69-3, Nov. 15, 1987.

Format dasar untuk handbooks:

- [13] Name of Manual/Handbook, x ed., Abbrev. Name of Co., City of Co., Abbrev. State, year, pp. xxx-xxx.

Contoh:

- [14] *Transmission Systems for Communications*, 3rd ed., Western Electric Co., Winston-Salem, NC, 1985, pp. 44–60.
- [15] *Motorola Semiconductor Data Manual*, Motorola Semiconductor Products Inc., Phoenix, AZ, 1989.

Format Dasar untuk Buku (ketika tersedia secara online):

- [16] Author. (year, month day). *Title*. (edition) [Type of medium]. *volume (issue)*. Available: site/path/file

Contoh:

- [17] J. Jones. (1991, May 10). Networks. (2nd ed.) [Online]. Available: <http://www.atm.com>

Format dasar untuk journals (ketika tersedia secara online):

- [18] Author. (year, month). *Title*. *Journal*. [Type of medium]. *volume (issue)*, pages. Available: site/path/file

Contoh:

- [19] R. J. Vidmar. (1992, Aug.). On the use of atmospheric plasmas as electromagnetic reflectors. *IEEE Trans. Plasma Sci.* [Online]. 21(3), pp. 876–880. Available: <http://www.halcyon.com/pub/journals/21ps03-vidmar>

Format dasar untuk paper yang dipresentasikan dalam konferensi (ketika tersedia secara online):

- [20] Author. (year, month). *Title*. Presented at Conference title. [Type of Medium]. Available: site/path/file

Contoh:

- [21] PROCESS Corp., MA. Intranets: Internet technologies deployed behind the firewall for corporate productivity. Presented at INET96 Annual Meeting. [Online]. Available: <http://home.process.com/Intranets/wp2.htm>

Format dasar untuk laporan dan handbooks (ketika tersedia online):

- [22] Author. (year, month). *Title*. Comp an y . C ity, State or Country. [Type of Medium]. Available: site/path/file

Contoh:

- [23] S. L. Tall een. (1996 , Apr .). The In t ran et Archi -tecture: M a nagi ng i n f o rm ati on i n t h e ne w paradigm. Amdahl Corp., CA. [Online]. Available: <http://www.amdahl.com/doc/products/bsg/intra/infra/html>

Format dasar untuk program komputer dan dokumen elektronik (ketika tersedia secara online)

Contoh:

- [24] A. Harriman. (1993, June). Compendium of genealogical software. *Humanist*. [Online]. Available e-mail: HUMANIST@NYVM.ORG Message: get GENEALOGY REPORT

Fomat dasar untuk paten (yang tersedia secara online):

- [25] Name of the invention, by inventor's name. (year, month day). *Patent Number* [Type of medium]. Available: site/path/file

Contoh:

- [26] Musical toothbrush with adjustable neck and mirror, by L.M.R. Brooks. (1992, May 19). Patent D 326 189 [Online]. Available: NEXIS Library: LEXPAT File: DESIGN

Format dasar untuk prosiding (yang diterbitkan):

- [27] J. K. Author, "Title of paper," in *Abbreviated Name of Conf.*, City of Conf., Abbrev. State (if given), year, pp. xxxxxx.

Contoh:

- [28] D. B. Payne and J. R. Stern, "Wavelength-switched passively coupled single-mode optical network," in *Proc. IOOC-ECOC*, 1985, pp. 585-590.

Contoh paper yang dipresentasikan tapi tidak diterbitkan:

- [29] D. Ebehard and E. Voges, "Digital single sideband detection for interferometric sensors," presented at the 2nd Int. Conf. Optical Fiber Sensors, Stuttgart, Germany, Jan. 2-5, 1984.

Format dasar untuk paten:

- [30] J. K. Author, "Title of patent," U.S. Patent x xxx xxx, Abbrev. Month, day, year.

Contoh:

- [31] G. Brandli and M. Dick, "Alternating current fed power supply," U.S. Patent 4 084 217, Nov. 4, 1978.

Format dasar untuk Tesis (M.S.) dan Disertasi

Doktor (Ph.D.):

- [32] J. K. Author, "Title of thesis," M.S. thesis, Abbrev. Dept., Abbrev. Univ., City of Univ., Abbrev. State, year.

- [33] J. K. Author, "Title of dissertation," Ph.D. dissertation, Abbrev. Dept., Abbrev. Univ., City of Univ., Abbrev. State, year.

Contoh:

- [34] J. O. Williams, "Narrow-band analyzer," Ph.D. dissertation, Dept. Elect. Eng., Harvard Univ., Cambridge, MA, 1993.

- [35] N. Kawasaki, "Parametric study of thermal and chemical nonequilibrium nozzle flow," M.S. thesis, Dept. Electron. Eng., Osaka Univ., Osaka, Japan, 1993.

Format dasar untuk setiap tipe referensi yang tidak diterbitkan:

- [36] J. K. Author, private communication, Abbrev. Month, year.

- [37] J. K. Author, "Title of paper," unpublished.

- [38] J. K. Author, "Title of paper," to be published.

Contoh:

- [39] A. Harrison, private communication, May 1995.

- [40] B. Smith, "An approach to graphs of linear forms," unpublished.

- [41] A. Brahms, "Representation error for real numbers in binary computer arithmetic," IEEE Computer Group Repository, Paper R-67-85.

Format dasar untuk standards:

- [42] *Title of Standard*, Standard number, date.

Contoh:

- [43] *IEEE Criteria for Class IE Electric Systems*, IEEE Standard 308, 1969.

- [44] *Letter Symbols for Quantities*, ANSI Standard Y10.5-1968.