



JUDUL ARTIKEL (arial 12 bold)

Penulis pertama¹, Penulis kedua²,..... (arial 11 bold)

¹Institusi (afiliasi) Penulis Pertama

¹Alamat institusi (afiliasi) Penulis Pertama, kode pos, negara

²Institusi (afiliasi) Penulis Kedua

²Alamat institusi (afiliasi) Penulis Kedua, kode pos, negara

¹Alamat email penulis pertama

²Alamat email penulis kedua

(Times New Roman 10 italic)

INFORMASI ARTIKEL

diajukan : xxxx

revisi : xxxx

diterima : xxxx

dipublish : xxxx

ABSTRAK (arial 10 bold)

Judul makalah tidak perlu ditulis dalam abstrak. Untuk abstrak bahasa Inggris judul makalah ditulis dengan huruf kecil dilanjutkan dengan isi abstrak ditulis dalam satu alinea. Dokumen ini merupakan format panduan bagi penulis untuk menulis makalah yang siap dipublikasikan dalam jurnal YEPEI. Para penulis harus mengikuti petunjuk yang diberikan dalam panduan ini. Anda dapat menggunakan dokumen ini baik sebagai petunjuk penulisan dan sebagai template di mana Anda dapat mengetik teks Anda sendiri. Panjang abstrak tidak boleh lebih dari 250 kata. Abstrak memberikan rangkuman secara ringkas tentang isi paper, tujuan utama penelitian, metode yang digunakan, hasil yang diperoleh dan kesimpulan utama. Abstrak maksimum 250 kata. (arial 10)

Kata kunci : aaaa; bbbb; cccc; dddd (Arial 10 italic, kata kunci haruslah kata-kata yang bersifat tidak umum)

ABSTRACT (arial 10 italic bold)

Face Detection System For Absensi Based On Raspberry Pi3 (contoh judul, arial 10 italic Bold). This document gives formatting instructions for authors preparing papers for publication in the YEPEI journal. The authors must follow the instructions given in the document for the papers to be published. You can use this document as both an instruction set and as a template into which you can type your own text. Abstract should be no longer than 250 words. It gives a brief summary of the content of the paper and point out the main objective, the methods employed, the results obtained and major conclusions. (arial 10 italic).

Keywords : aaaaa; bbbb; cccc; dddd (Arial 10 italic, kata kunci haruslah kata-kata yang bersifat tidak umum)

PENDAHULUAN (ARIAL 11 BOLD)

Petunjuk penulisan ini dibuat untuk keseragaman format penulisan dan kemudahan dalam proses penerbitan naskah di prosiding. Naskah ditulis menggunakan Microsoft Word menggunakan jenis huruf **Arial ukuran 11 pt**, spasi 1,15, *justified*.

Pendahuluan berisi latar belakang, masalah yang dibahas, tujuan penelitian, ruang lingkup atau batasan penelitian dan hipotesis atau teori pendahuluan yang digunakan.

Cara penulisan acuan dalam naskah menggunakan nama belakang pengarang pustaka, tahun terbit pustaka dan disesuaikan dengan penunjukannya dalam naskah. Nama penulis dan tahun terbit ditulis di dalam kurung seperti(Boxall, 2013).

TEORI (ARIAL BOLD 11)

Berisi teori pendukung yang digunakan dan terkait penelitian. (Arial 11)

METODOLOGI (ARIAL BOLD 11)

Berisi metode baru atau lama yang dimodifikasi bagaimana penelitian dilakukan, bahan serta peralatan utama dan rancangan penelitian/ percobaan. (Arial 11)

Bila metode yang digunakan sudah umum dipakai atau sudah pernah diuraikan oleh penulis yang sama atau yang lain, maka metode tersebut cukup diacu saja. Rancangan penelitian hendaknya diuraikan secara ringkas dan jelas.

HASIL DAN PEMBAHASAN (ARIAL BOLD 11)

Berisi data informasi yang telah diolah, dapat disajikan dalam bentuk gambar atau tabel. Pembahasan harus berdasarkan penalaran yang baik dan logis serta menunjukkan keterkaitan antara hasil dengan konsep dasar yang telah dikemukakan (Arial 11)

KESIMPULAN (ARIAL BOLD 11)

Kesimpulan hendaknya berisikan esensi hasil eksperimen, survey, rancang bangun, tinjauan pustaka dan bahasan teoritis yang ditulis secara ringkas. Kesimpulan tidak hanya mengemukakan fakta, tetapi sekaligus mengetengahkan penalaran (Arial 11).

UCAPAN TERIMA KASIH (ARIAL BOLD 11)

Berisi nama, diajukan kepada pihak yang membantu terlaksananya penelitian. (Arial 11)

DAFTAR PUSTAKA (ARIAL BOLD 11)

Boxall, J. (2013). *Arduino Worskhop - A hands-on introduction with 65 Projects*. No Starch Press. (arial 11)

Chen, L., Zhou, J., Bushlya, V., & Stahl, J. E. (2015). Influences of micro mechanical

property and microstructure on performance of machining high chromium white cast iron with cBN tools. *Procedia CIRP*, 31, 172–178. <https://doi.org/10.1016/j.procir.2015.03.092>

Jung, J., Lee, S., Lee, J., Cho, Y., Kim, S., & Yoon, W. (2016). Materials Science & Engineering A Improved mechanical properties of near-eutectic Al-Si piston alloy through ultrasonic melt treatment. *Materials Science & Engineering A*, 669, 187–195. <https://doi.org/10.1016/j.msea.2016.05.087>

Lengnick-Hall, M. L., Lengnick-Hall, C. A., Andrade, L. S., & Drake, B. (2009). Strategic human resource management: The evolution of the field. *Human Resource Management Review*, 19(2), 64–85. <https://doi.org/10.1016/j.hrmr.2009.01.002>

Mbengue, S. S., Buiron, N., & Lanfranchi, V. (2016). Journal of Magnetism and Magnetic Materials Corrigendum to: Macroscopic modeling of anisotropic magnetostriction and magnetization in soft ferromagnetic materials. *Journal of Magnetism and Magnetic Materials*, 408, 331. <https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2016.02.037>

Nascimento, M. P., & Voorwald, H. J. C. (2010). Procedia Engineering Considerations about the welding repair effects on the structural integrity of an airframe critical to the flight-safety. *Procedia Engineering*, 2(1), 1895–1903. <https://doi.org/10.1016/j.proeng.2010.03.204>

Rahimi, R., Ullrich, C., Klemm, V., Rafaja, D., Cooman, B. C. De, Biermann, H., & Mola, J. (2016). Materials Science & Engineering A Influence of Al on the temperature dependence of strain hardening behavior and glide planarity in Fe – Cr – Ni – Mn – C austenitic stainless steels. *Materials Science & Engineering A*, 649, 301–312. <https://doi.org/10.1016/j.msea.2015.10.005>

Additional Note:

The paper also can be written in English. In this case, the abstract should be written in English than followed by Abstract in Indonesian. The paper should be organized into sections:

1. INTRODUCTION
2. THEORY (if any)
3. METHODOLOGY
4. RESULTS AND DISCUSSION
5. CONCLUSION
6. ACKNOWLEDGEMENT (if any)
7. REFERENCES

A. Format Penulisan

Ukuran kertas harus sesuai dengan ukuran halaman A4, yaitu 210 mm lebar dan 297 mm panjang. Batas margin ditetapkan sebagai berikut:

- Atas = 30 mm
- Bawah = 25 mm
- Kiri = Kanan = 25 mm

Artikel penulisan harus dalam format satu kolom.

Paragraf harus teratur. Semua paragraph harus rata, yaitu sama-sama rata kiri dan rata kanan.

B. Jumlah Halaman

Jumlah halaman paper yang diajukan ke jurnal YEPEI adalah antara 6 sampai dengan 10 halaman.

C. Judul dan Penulis

Judul dan pengarang harus dalam format kolom tunggal dan harus terpusat. Setiap awal kata dalam judul harus huruf besar kecuali untuk kata-kata pendek seperti, "sebuah", "dan", "di", "oleh", "untuk", "dari", "pada", "atau", dan sejenisnya.

Penulisan penulis tidak boleh menunjukkan nama jabatan (misalnya Dosen Pembimbing), apapun gelar akademik (misalnya Dr) atau keanggotaan dari setiap organisasi profesional (misalnya Senior Member IEEE).

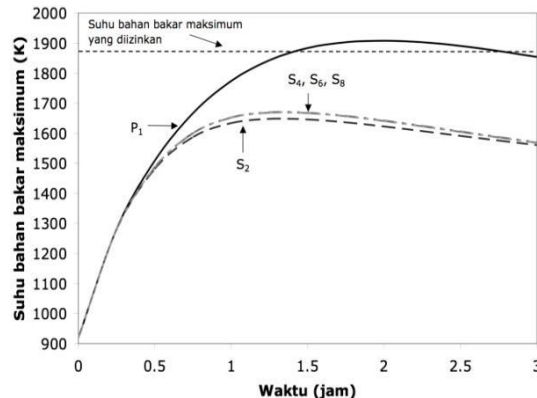
Agar tidak membingungkan, nama keluarga ditulis di bagian terakhir dari masing-masing nama pengarang (misalnya Yohanes AK Smith). Setiap afiliasi harus termasuk, setidaknya, nama perusahaan dan nama negara tempat penulis didasarkan (misalnya Kausal Productions Pty Ltd, Australia).

Alamat email wajib bagi penulis korespondensi (*corresponding author*). Keterangan sebagai penulis korespondensi dituliskan setelah alamat email.

D. Gambar dan Keterangan Gambar

Gambar harus terletak di tengah (*centered*) dan *inline with text*. Gambar yang besar bisa direntangkan di kedua kolom. Setiap gambar yang mencakup lebih dari 1 kolom lebar harus diposisikan baik di bagian atas atau di bagian bawah halaman. Gambar tidak diberi bingkai (*border*) di luar bidang gambar.

Gambar grafik dimungkinkan berwarna. Untuk grafik berwarna, pastikan warna cukup kontras untuk membedakan garis yang satu dengan yang lain. Untuk grafik hitam putih, gunakan jenis garis yang berbeda (misalnya garis utuh, garis putus-putus, garis titik-titik, dan sebagainya).



Gambar 1. Diletakkan simetris dalam kolom yang berjarak 1 spasi tunggal dari paragraf di atasnya. (Arial 11)

Label pada sumbu horisontal maupun vertikal sering kali dapat membingungkan. Oleh karena itu sedapat mungkin gunakan kata-kata, dan bukan hanya simbol. Berikan satuan di dalam tanda kurung, namun penulisan label jangan hanya berupa satuan tanpa keterangan secukupnya. Contoh penulisan label yang tepat adalah "Suhu (K)" atau "Suhu, $T_{\max}$ (K)". Contoh penulisan label yang keliru adalah " $T_{\max}$ " atau "(K)".

Gunakan font yang konsisten dan seragam pada grafik. **Font yang disarankan adalah, Arial font 11. Contoh grafik dapat dilihat pada Gambar 1.**

Pastikan bahwa resolusi gambar cukup untuk mengungkapkan rincian penting pada gambar tersebut. Untuk gambar yang bersumber dari file JPG, pastikan mempunyai resolusi sebesar 300 dpi dan tinggi gambar 5.5 cm. Gambar 2 menunjukkan contoh sebuah gambar dengan resolusi rendah yang kurang sesuai ketentuan, sedangkan Gambar 3 menunjukkan contoh dari sebuah gambar dengan resolusi yang memadai.

Keterangan gambar diletakkan di bagian bawah gambar. Keterangan gambar menggunakan 11 pt Regular font dan diberi nomor dengan menggunakan angka. Keterangan gambar dalam satu baris (misalnya Gambar 2) diletakkan di tengah (*centered*), sedangkan keterangan gambar yang lebih dari satu baris harus dirata kiri (misalnya Gambar 1). Keterangan gambar dengan nomor gambar harus ditempatkan sesuai dengan poin-poin yang relevan, seperti ditunjukkan pada Gambar 1 – 3, kecuali jika gambar berukuran besar melebihi satu kolom.



Gambar 2. Contoh gambar dengan resolusi kurang



Gambar 3. Contoh gambar dengan resolusi cukup

E. Tabel dan Keterangan Tabel

Tabel harus diletakkan di tengah (*centered*). Tabel yang besar bisa dinetangkan dikedua kolom atau diputar menjadi vertikal. Setiap tabel atau gambar yang mencakup lebih dari 1 kolom lebar harus diposisikan baik di bagian atas atau di bagian bawah halaman.

Tabel dan judul tabel ditulis dengan font arial 11 pt Reguler. (Untuk isi tabel gunakan style Arial, 11 pt)

Tabel 1. Potensi Radionuklida(Arial 11)			
Nuklida	Energi Neutron		
	Termal	Epiterma I	Cepat
Pu-239	1,09	0,9	1,9
U-233	1,20	1,3	1,5

U-235	1,07	0,8	1,3
-------	------	-----	-----

F. Persamaan

Persamaan ditulis [rata tengah](#). Gunakan [Microsoft Equation Editor](#) atau [Math Type add-on](#). Jangan [copy paste](#) persamaan dari file lain yang berbentuk pdf atau jpg. Penomoran persamaan ditulis rata kanan dengan angka arab di dalam tanda kurung. Contoh penulisan persamaan dapat dilihat di Persamaan [\(1\)](#) berikut ini.

$$\gamma = \frac{2\pi}{\lambda} \frac{n_2}{A} \quad (1)$$

Gunakan ukuran (size) berikut ini pada [Microsoft Equation Editor](#).

- Full : 10 pt
- Subscript/Superscript : 5 pt
- Sub-subscript/superscript : 3 pt
- Symbol : 16 pt
- Sub-symbol : 10 pt

G. DAFTAR PUSTAKA

Seluruh daftar pustaka harus dipastikan telah diacu di dalam naskah dengan penomoran yang berurutan. [Jumlah daftar pustaka minimal 10 buah dan maksimal 25 buah](#). Adapun untuk makalah ulasan ([review](#)) jumlah minimal daftar pustaka adalah [25 buah](#). Untuk merujuk atau mensitasi sumber kajian dapat menggunakan Zotero, Mendeley, EndNote dan sejenisnya.

[85% dari daftar pustaka ini minimal adalah terbitan 5 tahun terakhir berasal dari sumber acuan primer yang utamanya adalah jurnal](#). Penulisan daftar pustaka harus mengikuti cara sistem internasional [APA \(American Psychological Association\)](#), dengan panduan seperti contoh berikut:

Articles in Periodicals

Articles in Journal Paginated by Volume

Harlow, H. F. (1999). Fundamentals for preparing psychology journal articles. *Journal of Comparative and Physiological Psychology*, 55, 893-896.

Articles in Journal Paginated by Issues

Kansati, C. L. (2006). Orientasi baru penyelenggaraan pendidikan program profesional dalam memenuhi kebutuhan dunia industri. *VOLT - Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 8(1), 57-65.

Articles in a Magazine

Henry, W. A., III. (2005, April 12). Making the grade in today's schools. *Time*, 135, 28-31

Articles in a Newspaper

Pitunov, B. (2008, Desember 13). Sekolah unggulan atukah sekolah pengunggulan?.
Majalah Pos, pp. 4, 11.

Books

Edited Book with an Author or Authors

Morshed, M. M., & Haseeb, A. S. M. A. (2009). *Physical and chemical characteristics of commercially available brake shoe lining materials: A comparative study*. Dhaka :
Materials and Metallurgical Department, Bangladesh University of Engineering and
Technology.

A Translation

Ary, D., Yacobs, L. C., & Razavieh, A. (2001). *Pengantar Penelitian Pendidikan*. (A.
Furchan, Trans). Surabaya: Usaha Nasional. (Original Work published 1976)

Edition Other Than First

Helfer, M. E., Kempe, R. S., & Krugman, R. D. (2000). *The battered child* (5th ed.).
Chicago, IL: University of Chicago Press.

Article or Chapter in an Edited Book

O'Neil, J. M., & Egan, J. (1999). Men's and women's gender role journeys: A metaphor for
healing, transition, and transformation. In B. R. Wainrib (Ed.), *Gender issues across
the life cycle* (pp. 107-123). New York, NY: Springer.

Electronic Sources (Web Publications)

Article From an Online Periodical with DOI Assigned

Wooldridge, M. S., & Shapka, J. (2012). Playing with technology: electronic toys. *Journal
of Applied Developmental Psychology*, 33(5), 211-218.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.appdev.2012.05.005>.

Or doi: 000000000/000000000

Article From an Online Periodical with no DOI Assigned

Kenneth, I. A. (2000). A Buddhist response to the nature of human rights. *Journal of
Buddhist Ethics*, 8. Retrieved from <http://www.cac.psu.edu/jbe/twocont.html>

Newspaper Article

Parker, T. (2008, May 6). Psychiatry handbook linked to drug industry. *The New York
Time*. Retrieved from <http://well.blogs.nytimes.com>

Electronic Books

De Huff, E.W. (n.d.). *Taytay's tales: Traditional Pueblo Indian tales*. Retrieved from
http://digital.library.upenn.edu/women/dehuff/tayt_ay/taytay.html

Davis, J. (n.d.). *Familiar birdsongs of the Northwest*. Available from
<http://www.powells.com/cgi-bin/biblio?Inkey=1-9780931686108-0>

Other Print Sources

Dissertation/Thesis, Published

Wahyuni, S. Y. (2009). *Pengembangan uji kompetensi mandiri berbasis komputer untuk meningkatkan efikasi diri siswa* (Doctoral dissertation). Retrieved from name of data base

Dissertation/Thesis, Unpublished

Kuntoro, T. H. (2007). *Pengembangan kurikulum pelatihan magang di SMK: Suatu studi berdasarkan dunia usaha* (Unpublished Doctoral dissertation). Program Pasca Sarjana UNNES, Semarang.

Government Document

National Institute of Mental Health. (2008). *Clinical training in serious mental illness* (DHHS Publication No. ADM 90-1679). Washington, DC: U. S. Government Printing Office.

Conference Proceedings

Suci, P., Tjipto, P., & Budi, J. (Eds.). (2013). Implementasi penggunaan simulasi phET dan KIT sederhana untuk mengajarkan keterampilan psikomotor siswa, *Prosiding Seminar Nasional IPA IV*. Semarang: Program Studi Pendidikan IPA S1 FMIPA UNNES.

Contoh daftar pustaka :

DAFTAR PUSTAKA

Boxall, J. (2013). *Arduino Worskhop - A hands-on introduction with 65 Projects*. No Starch Press.

Chen, L., Zhou, J., Bushlya, V., & Stahl, J. E. (2015). Influences of micro mechanical property and microstructure on performance of machining high chromium white cast iron with cBN tools. *Procedia CIRP*, 31, 172–178. <https://doi.org/10.1016/j.procir.2015.03.092>

Jung, J., Lee, S., Lee, J., Cho, Y., Kim, S., & Yoon, W. (2016). Materials Science & Engineering A Improved mechanical properties of near-eutectic Al-Si piston alloy through ultrasonic melt treatment. *Materials Science & Engineering A*, 669, 187–195. <https://doi.org/10.1016/j.msea.2016.05.087>

Lengnick-Hall, M. L., Lengnick-Hall, C. A., Andrade, L. S., & Drake, B. (2009). Strategic human resource management: The evolution of the field. *Human Resource Management Review*, 19(2), 64–85. <https://doi.org/10.1016/j.hrmr.2009.01.002>

Mbengue, S. S., Buiron, N., & Lanfranchi, V. (2016). Journal of Magnetism and Magnetic

Materials Corrigendum to : Macroscopic modeling of anisotropic magnetostriction and magnetization in soft ferromagnetic materials . *Journal of Magnetism and Magnetic Materials*, 408, 331. <https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2016.02.037>

Nascimento, M. P., & Voorwald, H. J. C. (2010). Procedia Engineering Considerations about the welding repair effects on the structural integrity of an airframe critical to the flight-safety. *Procedia Engineering*, 2(1), 1895–1903. <https://doi.org/10.1016/j.proeng.2010.03.204>

Rahimi, R., Ullrich, C., Klemm, V., Rafaja, D., Cooman, B. C. De, Biermann, H., & Mola, J. (2016). Materials Science & Engineering A Influence of Al on the temperature dependence of strain hardening behavior and glide planarity in Fe – Cr – Ni – Mn – C austenitic stainless steels. *Materials Science & Engineering A*, 649, 301–312. <https://doi.org/10.1016/j.msea.2015.10.005>