

JUDUL ARTIKEL (12 pt)

Penulis¹, Penulis², Penulis³ , dan seterusnya (14 pt)

¹Departement/Jurusan/Prodi, Universitas, Negara, Affiliasi Penulis (11 pt)

Alamat Instansi/kantor penulis

email (11 pt): author@university.ac.id

ABSTRACT

Abstract write in 250 words at most with 3-5 keywords and avoid writing equation as much as possible. It is a summary of motivations, objectives, methods, results, and conclusions of the paper. (10 pt)

Keywords: keyword1, keyword2, keyword3, 3-5 keyword

ABSTRAK

Abstrak paling banyak ditulis 250 kata dengan 3-5 kata kunci dan hindari penulisan persamaan sebanyak mungkin. Ini adalah ringkasan motivasi, tujuan, metode, hasil dan kesimpulan dari makalah ini. 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. Hindari rumus atau persamaan dalam abstrak ini. (10 pt)

Kata kunci: katakunci1, katakunci2, katakunci3, 3-5 katakunci

PENDAHULUAN

Pendahuluan dan seterusnya memakai ukuran huruf 12pt, spasi 1,15 dan jenis huruf *Times New Roman*. Tiap paragraf diawali kata yang menjorok ke dalam 5 digit, atau sekitar 1 cm dari tepi kiri tiap kolom. Dokumen ini adalah *template untuk* Jurnal Epsilon. Dokumen tersebut dapat diunduh dari situs web <http://ppjp.ulm.ac.id/journals/index.php/epsilon>. Cara paling mudah untuk memenuhi persyaratan format penulisan adalah dengan menggunakan dokumen ini sebagai template. Kemudian ketikkan teks Anda ke dalamnya.

Ukuran kertas harus sesuai dengan ukuran halaman A4, yaitu lebar 21 cm dan panjang 29,7 cm dengan batas margin ditetapkan sebagai berikut:

Atas = 3 cm

Bawah = 3 cm

Kiri = 3.5 cm

Kanan = 3.5 cm

Artikel penulisan harus dalam format satu kolom dan minimal 6 halaman. Cara penulisan sumber dalam teks perlu menunjukkan secara jelas nama author dan sitasi sumber, yang berupa tahun terbit dan menggunakan aplikasi mendeley style APA.

TINJAUAN PUSTAKA

Tinjauan Pustaka dan seterusnya memakai ukuran huruf 12pt dan jenis huruf Times New Roman. Jika tidak mencantumkan Tinjauan Pustaka maka dapat dipaparkan dengan rinci pada metode penelitian. Kemutakhiran bahan/materi yang diacu update 10 tahun terakhir dan referensi diutamakan berasal dari jurnal.

METODE PENELITIAN

Metode penelitian dan seterusnya memakai ukuran huruf 12pt dan jenis huruf Times New Roman. Prosedur perlu dijabarkan menurut tipe penelitiannya. Bagaimana penelitian dilakukan dan data yang akan diperoleh, perlu diuraikan dalam bagian ini.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil dan pembahasan dan seterusnya memakai ukuran huruf 12pt dan jenis huruf *Times New Roman*. Judul Tabel ditulis dari kiri rata tengah, semua kata diawali huruf besar, kecuali kata sambung. Kalau lebih dari satu baris dituliskan dalam spasi tunggal. Sebagai contoh, dapat dilihat Tabel 1 berikut.

Tabel 1. *Style* dan Fungsinya

No.	Nama Style	Fungsi
1.	Title	Judul
2.	Author	Penulis
3.	Abstract	Abstrak
4.	AbstractTitle	Judul Abstrak
5.	Picture Capture	Judul Gambar
6.	Table Capture	Judul Tabel
7.	Reference	Daftar Pustaka

Selanjutnya untuk judul gambar ditulis di bawah gambar yang disajikan yaitu



Gambar 1. Cover Jurnal

Jika tulisan memuat rumus maka untuk memudahkan pemanggilan ulang rumus tersebut diberi penomoran berurutan

$$\frac{\phi_p y}{x} = ax^2 \quad (1)$$

Pastikan bahwa simbol-simbol di dalam persamaan telah didefinisikan sebelum persamaan atau langsung mengikuti setelah persamaan muncul. Semua persamaan yang diberikan penomoran wajib dipanggil kembali dalam paparan (termasuk Tabel dan Gambar yang disajikan).

Penulisan nomor untuk Teorema atau Definisi dilakukan secara berurut. Pada akhir pembuktian Teorema diakhiri dengan tanda **■**.

KESIMPULAN

Hasil dan seterusnya memakai ukuran huruf 12pt dan jenis huruf *Times New Roman*. Berisi secara singkat dan jelas tentang: menjawab permasalahan atau tujuan penelitian (jangan membahas lagi), juga merupakan simpulan dari penulis secara logis berdasarkan fakta yang diperoleh, boleh ditambahkan saran (tidak wajib). Tuliskan kesimpulan ini maksimal dua paragraph saja.

UCAPAN TERIMA KASIH (JIKA ADA)

Hasil dan seterusnya memakai ukuran huruf 12pt dan jenis huruf *Times New Roman*. Judul untuk ucapan terima kasih kepada lembaga atau orang yang sudah memberikan kontribusi selama penelitian dan referensi tidak diberi nomor.

REFERENSI

Referensi ditulis menggunakan aplikasi menggunakan aplikasi Reference Manager (Mendeley, Zotero, EndNote, dll) dengan style APA. Gunakan referensi

terbaru (minimal 10 tahun terakhir, 80%) dan sebaiknya bersumber pada jurnal internasional. Berikut diberikan beberapa contoh penulisan referensi.

- Brauer, F. & Castillo-Chavez, C. (2010). *Mathematical Models in Population Biology and Epidemiology*. New York: Springer.
- Hosseini, S., Gh., Babolian, E. & Abbasbandy, S. (2016). A New Algorithm for Solving Van der Pol Equation Based on Piecewise Spectral Adomian Decomposition Method. *Int. Journal Industrial Mathematics*. Vol. 8(3), 177-184.
- Jacobsen, P. K. (2013). *Introduction to the method of multiple scales*. UiT The Arctic University of Norway. <https://www.researchgate.net/publication/259298065>
- Karim, M. A. (2019). *Estimasi Parameter pada Persamaan Diferensial Biasa Fuzzy*. Disertasi Program Doktor, Institut Teknologi Bandung.
- Low, P. S., Ramlan, R., Muhammad, N. S., and Ghani, H. A. (2016). Comparison Of Harmonic Balance and Multiple Scale Method on Degree of Nonlinearity For Duffing Oscillator. *ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences*. Vol.11(8), 5314-5139.
- Monwanou, A.V., Hinv, L. A., Miwadinou, C. H., and Orou, J.B.C. (2017) Nonlinear dynamics of system oscillations modeled by a forced Van der Pol generalized oscillator. *International Journal of Engineering and Applied Sciences*. Vol. 4(8) 28-35.
- Yulida, Y. & Karim. M. A. (2019). *Perbandingan Solusi Persamaan Van der Pol Menggunakan Metode Multiple Scale dan Metode Kryloff dan Bogoliuboff*. Diseminarkan Pada Seminar dan Rapat Tahunan BKS PTN Wilayah Barat Bidang MIPA (SEMIRATA) Universitas Bengkulu, Indonesia, 6-7 Juli.
- Yulida, Y., & Karim, M. A. (2021). Prediction of rice consumption in South Kalimantan by considering population growth rate. *IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.* 758 012022.