

JUDUL ARTIKEL (Times New Roman, 14 pt, Bold)

Nama¹, Nama², Nama^{3,*}, ... (Times New Roman, 10 pt, Bold)

1. Afiliasi, alamat dan kode pos (email)
2. Afiliasi, alamat dan kode pos (email)
3. Afiliasi, alamat dan kode pos (email) (Times New Roman, 10pt)

*corresponding author: (email) (salah satu penulis)

ABSTRAK

Abstrak ditulis dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris maksimum 200 kata. Abstrak ditulis secara ringkas dan jelas, memuat tentang tujuan dan lingkup penelitian, metode, hasil serta kesimpulan dari penelitian yang dilakukan. Abstrak ditulis dalam satu paragraf menggunakan huruf Times New Roman, 10 pt.

kata kunci: 3 – 5 frasa/kata (Times New Roman, 10 pt)

ABSTRACT

Abstract written in Indonesian and English with a maximum of 200 words. Abstract is written concisely and clearly, containing the objectives and scope of the research, methods, results and conclusions of the research. Abstract written in one paragraph using Times New Roman, 10 pt.

keywords: 3 – 5 phrases/words (Times New Roman, 10 pt)

PENDAHULUAN

Judul Bab ditulis dengan huruf Times New Roman, 11 pt, bold, UPPERCASE (huruf kapital). Naskah ditulis menggunakan huruf Times New Roman, 11 pt dengan 1 spasi, *justified*, diketik menggunakan Ms. Word. Bagian Pendahuluan memuat tentang latar belakang; rumusan masalah; studi pustaka penelitian-penelitian terdahulu; *research gap*; dan kontribusi penulis atau tujuan penelitian dalam artikel ini.

METODOLOGI

Bagian ini berisi tentang pendekatan dan tata kerja penelitian yang dilakukan untuk mencapai tujuan yang telah ditetapkan. Bagian ini mencakup material, desain, peralatan/instrumen dan metode analisa yang digunakan.

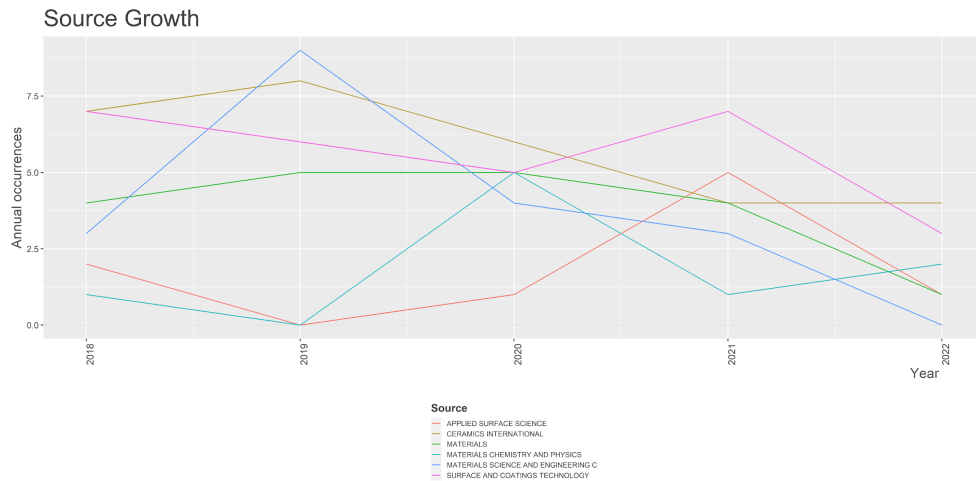
HASIL DAN PEMBAHASAN

Bagian ini menampilkan hasil pengolahan data yang baik dan benar, disertai dengan analisa dan pembahasan yang mengacu pada konsep dasar maupun penelitian-penelitian lainnya.

Gambar dan Tabel diletakkan pada bagian Tengah Halaman. Penomoran Gambar dan Tabel dimulai dari nomor 1 dan seterusnya, diberikan judul pada setiap Gambar dan Tabel. Gambar dan Tabel ditulis menggunakan huruf Times New Roman, 10 pt. Tulisan **bold** untuk Gambar dan Nomor Gambar serta Tabel dan Nomor Tabel, lalu *unbold* untuk judul Gambar dan Tabel. Contoh Tabel dapat dilihat pada Tabel 1 dan Gambar pada Gambar 1.

Tabel 1. Judul tabel diletakkan diatas Tabel

Heading	Heading	Heading	Heading
Data			
Data			
Data			
Data			
Data			
Data			



Gambar 1. Judul gambar diletakkan dibawah Gambar

Persamaan ditulis dalam satu kolom ditengah diikuti dengan penomoran di sebelah kanan. Persamaan ditulis menggunakan Microsoft Equation dengan ukuran 10 pt, unbold. Penomoran Persamaan ditulis dengan huruf Times New Roman, 10 pt, Bold. Contoh penulisan Persamaan (1) adalah sebagai berikut:

$$\varepsilon = \int_{L_0}^L \frac{1}{L} dl = \ln(1 + \varepsilon_e) \quad (1)$$

Sub-judul (Times New Roman, 11 pt, bold, sentence case, tanpa nomor)

Bagian ini ditulis menggunakan huruf Times New Roman, 11 pt dengan 1 spasi.

KESIMPULAN

Bagian ini dituliskan dalam bentuk paragraf berisi tentang rangkuman dari hasil-hasil yang diperoleh secara jelas, logis dan sesuai dengan fakta. Saran untuk penelitian lanjutan juga disampaikan pada bagian akhir paragraf.

UCAPAN TERIMA KASIH

Bagian ini berisi ucapan terima kasih kepada pihak yang telah memberikan dukungan kegiatan penelitian. Bagian ini dapat diisi ataupun tidak.

DAFTAR PUSTAKA

Daftar Pustaka untuk Jurnal ini menggunakan format **IEEE**. Daftar Pustaka ditulis menggunakan huruf Times New Roman, 11 pt dengan 1 spasi. Penulisan nomor rujukan diletakkan di akhir paragraf dalam kurung siku [1]. Menggunakan pustaka terbaru yang terbit dalam kurun waktu 10 tahun terakhir.

PENULISAN PUSTAKA

Jurnal

- [1] M. Awad, T. Duever, and R. Dhib, "Experimental Investigation of Methyl Methacrylate in Stirred Batch Emulsion Reactor: AGET ATRP Approach," *Materials*, vol. 13(24), pp. 1–20, Dec. 2020. doi:10.3390/ma13245793.

Prosiding

- [2] P. Klumdoung, A. Hassadee, and P. Pankaew, "Effect of nickel ferrite addition on characteristics of nanostructured nickel ferrite/hydroxyapatite ceramic," *Mater. Today Proc.*, vol. 17, pp. 1752–1760, 2019.

Conference Paper

- [3] A. Brangule and K. A. Gross, "Importance of FTIR Spectra Deconvolution for the Analysis of Amorphous Calcium Phosphates," *IOP Conf. Ser. Mater. Sci. Eng.*, vol. 77, no. 1, p. 012027, Mar. 2015.

Book

- [4] W.D. Callister, Jr. *Materials Science and Engineering: An Introduction*, 7th ed. United States of America: John Wiley & Sons, 1980.

Book Chapter

- [5] J. J. Connor and S. Faraji, "Finite Element Displacement Method for Framed Structures" in *Fundamentals of Structural Engineering*, 2nd ed. United States of America: Springer, 2016, Part II, Sub.Part 12, pp. 885-939.

Naskah Tugas Akhir/Tesis/Disertasi

- [6] S. Hendro, "Karakteristik Termoelektrik Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Surya dengan Pendingin Air," TA Teknik Mesin, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta, 2009.

Sumber Internet

- [7] Andrew. (2024, March 20). Are Smart Materials Feasible for Widespread Usage? [online]. Available: <https://www.kreo.net/news-2d-takeoff/are-smart-materials-feasible-for-widespread-usage>.