
Judul Artikel Ditulis Singkat, Jelas, dan Mencerminkan Isi Penelitian (Ukuran 14 pt)

Nama Penulis Pertama^{1*}, Nama Penulis Kedua², Nama Penulis Ketiga³ (11 pt)

^{1,3}Program Studi ..., Nama Institusi, Negara (10 pt)

²Program Studi ..., Nama Institusi, Negara (10 pt)

*Penulis korespondensi, email: mjsats@marasofipublishing.co.id (10 pt)

Abstrak— Abstrak ditulis dalam satu paragraf dengan panjang maksimal 200 kata yang memuat: latar belakang, tujuan penelitian, metode penelitian, hasil utama, kesimpulan, serta rekomendasi atau implikasi penelitian. Abstrak tidak diperkenankan memuat sitasi, tabel, gambar, maupun persamaan. (11 pt)

Kata kunci: kata kunci 1; kata kunci 2; kata kunci 3; kata kunci 4; kata kunci 5. (11 pt)

This article is licensed under the [CC-BY-SA](#) license.

1. Pendahuluan (11 pt)

Judul setiap bagian ditulis dengan ukuran 11 pt Aptos Narrow. Bagian pendahuluan harus menjelaskan masalah secara umum, masalah secara khusus, urgensi penelitian, kebaruan penelitian (novelty), serta tujuan penelitian. Penulis perlu menunjukkan posisi penelitian terhadap penelitian terdahulu untuk memperjelas kontribusi dan kebaruan penelitian.

Setiap paragraf dalam naskah harus terdiri dari minimal empat kalimat dan ditulis secara runtut sesuai kaidah penulisan ilmiah. Alinea baru tidak diperkenankan dimulai dengan kata penghubung seperti “dan”, “sehingga”, “oleh karena itu”, atau kata penghubung sejenis lainnya, melainkan harus diawali dengan kalimat utuh yang memiliki subjek yang jelas dan bersifat akademik. Naskah ditulis dengan spasi tunggal (single spacing), dengan pengaturan spasi before 0 pt dan after 12 pt. Ketentuan ini tidak berlaku untuk gambar dan tabel, di mana pengaturan spasi sebelum dan sesudah (before dan after) ditetapkan 0 pt untuk menjaga kerapian tata letak naskah.

Sebagai contoh, penelitian sebelumnya menunjukkan bahwa peningkatan intensitas curah hujan berdampak signifikan terhadap kejadian banjir di wilayah perkotaan [1]. Selain itu, beberapa studi menyatakan bahwa sistem drainase yang tidak optimal menjadi faktor utama terjadinya genangan air pada kawasan dengan kepadatan tinggi [2], [3]. Penelitian lain juga melaporkan bahwa perubahan tata guna lahan dan peningkatan urbanisasi memperburuk risiko hidrologi di kawasan perkotaan [4]–[7].

2. Metode (11 pt)

Metode penelitian harus dijelaskan secara rinci agar dapat direplikasi oleh peneliti lain. Bagian ini mencakup desain penelitian, lokasi penelitian, sumber dan jenis data, teknik

pengumpulan data, serta metode analisis yang digunakan. Semua gambar dan tabel harus diberi nomor secara berurutan dan dirujuk dalam teks. Judul gambar ditempatkan di bawah gambar, sedangkan judul tabel ditempatkan di atas tabel. Gambar ditempatkan pada posisi atas atau bawah halaman (top or bottom of page) untuk menjaga kerapian tata letak naskah. Penggunaan format penulisan dalam teks harus mengikuti kaidah berikut, yaitu “Gambar 1” atau “Tabel 1”. Sebagai contoh, komponen sistem tenaga dapat dibagi menjadi lima subsistem utama seperti ditunjukkan pada Gambar 1.



Gambar 1. Komponen Sistem Tenaga

Tabel 1. Contoh Penyajian Tabel

Judul Kolom	Kolom A (t)	Kolom B (t)
Baris pertama	1	2
Baris kedua	3	4
Baris ketiga	5	6
Baris keempat	5	6
Baris kelima	5	6

Persamaan ditulis dan dinomori secara berurutan. Nomor pada Persamaan (1) ditulis di dalam tanda kurung dan diratakan ke kanan.

$$z = 10x^2 - 5 \tag{1}$$

3. Hasil dan Pembahasan (11 pt)

Bagian ini menyajikan hasil penelitian dan pembahasan secara terpadu. Hasil penelitian harus dianalisis secara kritis, dibandingkan dengan penelitian terdahulu, serta dikaitkan dengan tujuan penelitian dan kontribusi ilmiah yang dihasilkan. Setiap gambar dan tabel wajib dirujuk dalam teks sebelum kemunculannya untuk memastikan alur penyajian yang sistematis dan mudah dipahami.

4. Kesimpulan (11 pt)

Kesimpulan harus menjawab tujuan penelitian dan merangkum temuan utama secara ringkas tanpa mengulang pembahasan secara detail. Artikel yang diterima untuk diterbitkan dibatasi antara 5–12 halaman dengan format satu kolom mengikuti template ini.

Ucapan Terima Kasih (11 pt)

Bantuan pendanaan atau dukungan lain dapat disebutkan di sini. Contoh: “Penelitian ini didukung oleh Kementerian XYZ Republik Indonesia melalui hibah penelitian BS123.”

Daftar Pustaka (11 pt)

Referensi penting untuk pembaca, oleh karena itu harus ditulis secara lengkap dan akurat. Gunakan perangkat referensi seperti EndNote atau Mendeley untuk memudahkan manajemen kutipan. Hanya satu referensi untuk setiap nomor. Jika satu referensi tersedia dari dua sumber, sebutkan keduanya secara terpisah. Tulis semua nama penulis, hindari penggunaan ‘et al.’ Gunakan gaya kutipan IEEE. Jumlah referensi minimal adalah 15 sumber pustaka (disarankan menggunakan referensi terbitan 5 tahun terakhir). Seluruh referensi yang tercantum dalam daftar pustaka wajib dikutip di dalam teks artikel. Referensi yang tidak dirujuk dalam isi naskah tidak diperkenankan dicantumkan di bagian ini.

Book: Single Author

- [1] W.-K. Chen, *Linear Networks and Systems*. Belmont, CA, USA: Wadsworth, 1993, pp. 123–135.

Book: Two or More Authors

- [2] U. J. Gelinis Jr., S. G. Sutton, and J. Fedorowicz, *Business Processes and Information Technology*. Cincinnati, OH, USA: South-Western/Thomson Learning, 2004.

Book: Organization as Author

- [3] World Bank, *Information and Communication Technologies: A World Bank Group Strategy*. Washington, DC, USA: World Bank, 2002.

Book: Government Agency as Author

- [4] Australia, Attorney-General’s Department, *Digital Agenda Review*, 4 vols. Canberra, Australia: Attorney-General’s Department, 2003.

Book: Different Editions

- [5] K. Schwalbe, *Information Technology Project Management*, 3rd ed. Boston, MA, USA: Course Technology, 2004.

Scientific/Technical Report

- [6] K. E. Elliott and C. M. Greene, “A local adaptive protocol,” Argonne National Laboratory, Argonne, IL, USA, Tech. Rep. 916-1010-BB, 1997.

Conference Paper in Print

- [7] L. Liu and H. Miao, “A specification-based approach to testing polymorphic attributes,” in *Formal Methods and Software Engineering: Proc. 6th Int. Conf. on Formal Engineering Methods (ICFEM 2004)*, Seattle, WA, USA, Nov. 8–12, 2004, J. Davies, W. Schulte, and M. Barnett, Eds. Berlin, Germany: Springer, 2004, pp. 306–319.

Journal Article

- [8] Z. Li, H. Wang, and Y. Zhang, “Performance evaluation of recycled aggregate concrete under cyclic loading,” *Construction and Building Materials*, vol. 201, pp. 1–12, Mar. 2019, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2018.11.203.
- [9] M. A. T. Khan and S. Ahmad, “Mechanical behavior of fiber-reinforced concrete with waste materials,” *Journal of Cleaner Production*, vol. 256, 2020, Art. no. 120345, doi: 10.1016/j.jclepro.2020.120345.

Conference Paper

- [10] A. B. Rahman and S. H. Lee, “Seismic performance of RC structures using nonlinear analysis,” in *Proc. 10th Int. Conf. on Structural Engineering and Construction (ISEC)*, Chicago, IL, USA, 2019, pp. 221–228.
- [11] J. Kim and K. Park, “Numerical simulation of concrete beam under dynamic loading,” in *Proc. IEEE Int. Conf. on Civil Engineering and Architecture (ICCEA)*, Paris, France, 2021, pp. 55–60.