RUANG
Jurnal Perencanaan Wilayah dan Kota
Available online at http://ejournal2.undip.ac.id/index.php/ruang/

Volume X Nomor X, Tahun, pp-pp
P-ISSN 1858-3881
E-ISSN 2356-0088

Judul Artikel dalam Bahasa Indonesia [Arial 11 PT]

Paper Title in English [Arial 11 PT]

First Author[1*], Second Author[2] (Arial, 8 pt)
[1]First Author Affiliate, [2]Second Author Affiliate (Arial, 8 pt)
*Corresponding Author. E-mail: xxx@gmail.com

ABSTRAK

Klik di sini dan masukkan teks abstrak Anda. Teks abstrak harus diformat menggunakan 9 pt Arial. Masukkan abstrak 100-200 kata, berikan penjelasan singkat tentang aspek paling relevan dari naskah artikel ini. Isi abstrak harus dapat memberikan informasi mengenai latar belakang, tujuan penelitian, metode penelitian, hasil, dan kesimpulan atau saran dari penelitian.

***Kata kunci**: kata, kata, kata (diurutkan sesuai abjad)*

ABSTRACT

Klik di sini dan masukkan teks abstrak Anda. Teks abstrak harus diformat menggunakan 9 pt Arial. Masukkan abstrak 100-200 kata, berikan penjelasan singkat tentang aspek paling relevan dari naskah artikel ini. Isi abstrak harus dapat memberikan informasi mengenai latar belakang, tujuan penelitian, metode penelitian, hasil, dan kesimpulan atau saran dari penelitian.

***Keywords**: word, word, word (alphabetical order)*

Copyright © 2025 by Authors,
Published by Universitas Diponegoro Publishing Group
This open access article is distributed under a
Creative Commons Attribution 4.0 International license

Article Historis

1. Pendahuluan

Bagian Pendahuluan harus menjelaskan secara sistematis dan logis mengenai latar belakang permasalahan, pentingnya penelitian dilakukan, dan posisi penelitian dalam konteks keilmuan. Tulisan disusun dalam paragraf-paragraf utuh (bukan poin-poin) dan mencakup elemen-elemen berikut:

- **Latar belakang**
  Paparkan fenomena, isu, atau tantangan aktual yang menjadi dasar perlunya dilakukan penelitian. Sertakan data, fakta, atau tren relevan yang diperoleh dari sumber terpercaya untuk memperkuat urgensi topik
- **Rumusan masalah dan tujuan penelitian**
  Jelaskan permasalahan utama yang ingin dijawab melalui penelitian ini. Tujuan penelitian harus dirumuskan secara spesifik dan terukur (measurable), serta relevan dengan topik yang dibahas.
- **Tinjauan lokasi penelitian (jika relevan)**
  Jika penelitian bersifat kontekstual (misalnya studi kasus wilayah), berikan deskripsi singkat lokasi dan karakteristik utamanya. Penambahan peta lokasi (dengan kualitas cetak baik) diperbolehkan untuk memperjelas konteks spasial.
- **State of the art (kajian literature singkat)**
  Sajikan secara ringkas hasil-hasil penelitian terdahulu yang relevan. Tunjukkan gap penelitian (research gap), yakni ruang kosong dalam pengetahuan yang belum terjawab, sebagai dasar kontribusi ilmiah tulisan ini.
- **Kontribusi ilmiah dan kebaruan (novelty)**
  Tekankan apa yang *baru* dari penelitian ini: pendekatan, metode, data, temuan, atau konteks wilayah. Jelaskan manfaat atau signifikansi teoritis dan/atau praktis dari hasil penelitian

Dalam penulisan isi pendahuluan dapat diuraikan dalam bentuk paragraf untuk setiap subbabnya. Setiap sitasi dan/ kutipan di dalam penulisan wajib mencantumkan sumber sitasi maupun kutipan yang digunakan dalam penulisan yang disesuaikan pada referensi. Catatan kaki harus dihindari jika memungkinkan.

1.1 Tabel dan Gambar

Tabel dan gambar diletakkan di akhir semua paragraph dalam satu halaman. Subjudul ditulis *italic* dengan huruf kapital di awal kata dan diberi nomor dengan angka Arab. Berikut merupakan aturan penulisan judul tabel/gambar:

- Font yang digunakan dalam tabel adalah Arial 9 pt **Isi teks dalam paragraf menggunakan spasi 1.15**
- Judul tabel/gambar harus mengandung beberapa unsur, yaitu: jenis, letak/Lokasi, dimensi waktu, serta rincian mengenai satuan, wilayah, dan sumber gambar. (Catatan: untuk gambar atas dokumentasi pribadi, tidak perlu dituliskan “Sumber: dokumentasi pribadi”)
- Maksimal kata yang tertera pada judul adalah 13 kata
- Penulisan judul tabel/gambar menggunakan huruf kapital di setiap awal kata dengan penulisan rata tengah
- Judul tabel diletakkan di atas tabel, sedangkan judul gambar diletakkan di bawah gambar
- Foto, skema, grafik, dan diagram disebut sebagai gambar dengan minimal resolusi 300 dpi

Contoh:





(b)

Gambar 1. (a) Gambar pertama; (b) Gambar kedua. (Google Image, 2017) **(Arial 9 pt)**

Persamaan dan rumus harus diketik dan diberi nomor berurutan dengan angka Arab dalam tanda kurung di sisi kanan halaman (jika disebutkan secara eksplisit dalam teks)

$$BCR = \frac{Benefit}{Cost} \quad (1)$$ ***(nomor persamaan harus ada)***

Keterangan persamaan dalam bentuk deskripsi tidak boleh point. Contoh: BCR lebih dari sama dengan satu diartikan investasi layak (feasible), sedangkan BCR kurang dari satu dinyatakan investasi tidak layak (unfeasible). Tabel jika ada satuan diletakan pada header tabel saja (jika satuan seragam), jika satuan tidak seragam tidak diletakan pada tabel.

Tabel 1. Perhitungan Waktu Konsentrasi tiap Segmen Saluran Drainase (Penulis, 2023) **(Arial 9 pt)**

Segmen	Waktu Konsentrasi (menit)	
	Kiri	Kanan
1	3,877	3,855
2	4,306	4,570
3	4,004	3,949
4	5,487	5,504
5	4,557	4,393

1.2 Format Naskah Artikel

Setiap subjudul ditulis dengan huruf kapital pada awal tiap kata dan diberi nomor 1.1, 1.2, dst. Penulisan subjudul *italic* dan deskripsi rata kanan-kiri (*justify*). Paragraf awal pada tiap deskripsi subjudul dibuat menjorok. Contoh:

1.1 Subjudul Pertama (italic)

Deskripsi atau pembahasan terkait subjudul pertama. Penulisan pada deskripsi ini diformat rata kanan-kiri (justify) dan hanya baris pertama pada paragraf yang menjorok ke dalam.

1.2 Subjudul Kedua

Deskripsi atau pembahasan terkait subjudul kedua. Penulisan pada deskripsi ini diformat rata kanan-kiri (justify) dan hanya baris pertama pada paragraf yang menjorok ke dalam.

Naskah artikel dibuat dalam bentuk format Word 97-2003 Document dengan **minimal** halaman sebanyak **8 halaman**. Penulisan paragraf tidak diperkenankan menggunakan *bullets* dan *numbering*. Hindari penggunaan font aksara Jepang, Cina, Korea, dsb karena dapat menyebabkan masalah saat proses pengunggahan naskah. Untuk meminimalisir kesalahan-kesalahan pengetikan yang tidak perlu, gunakan fitur “pemeriksa ejaan” dari Microsoft Word. Dilarang mengubah tata letak format dan gaya yang telah disiapkan dalam dokumen template ini. Naskah artikel harus dalam format kolom tunggal yang sesuai untuk pencetakan langsung kertas A4 (192mm x 262 mm) dengan ukuran margin atas & bawah 2 cm, kanan & kiri 3 cm. Pastikan naskah artikel tertulis secara lengkap dan berurutan, mulai dari **Judul, Penulis, Afiliasi, Abstrak, Teks Utama** (Pendahuluan, Metode, Hasil dan Pembahasan, & Penutup)**, Ucapan Terima Kasih, Referensi, dan Lampiran** (jika diperlukan). Halaman pertama tidak perlu diberi nomor.

Naskah artikel dikumpulkan dalam bentuk **Word** dan **PDF** melalui email ruang@live.undip.ac.id dan **submit secara online dalam bentuk word melalui website** http://ejournal2.undip.ac.id/index.php/ruang/ dengan penulisan nama file **"Ruang_Nama belakang penulis pertama, Nama belakang penulis kedua".**

2. Metode

Bagian ini menjelaskan secara rinci pendekatan metodologis yang digunakan dalam penelitian. Metode harus ditulis secara sistematis agar pembaca dapat memahami dan mereplikasi proses penelitian. Penjelasan harus mencakup poin poin penting yang dijelaskan pada tabel 1.1

Tabel 1.1 Komponen penting dalam metode

Komponen metode	Penjelasan
Jenis penelitian	Jelaskan jenis pendekatan yang digunakan: kualitatif, kuantitatif, atau campuran (mixed methods). Sertakan pula pendekatannya, misal: studi kasus, survei, eksperimen.
Lokasi dan waktu penelitian	Sebutkan lokasi studi secara geografis atau administratif (misalnya: Kecamatan Banyumanik, Kota Semarang), dan periode waktu pelaksanaan penelitian (misalnya: Januari–Maret 2024).
Populasi dan sampel	Jelaskan siapa saja yang menjadi sasaran penelitian (populasi), metode pemilihan sampel (misal: purposive, random), serta jumlah responden/objek. Sertakan rumus perhitungannya jika ada.
Pengumpulan data	Paparkan teknik pengumpulan data: observasi, wawancara, kuesioner, dokumentasi, citra satelit, dll. Sebutkan sumber data primer dan sekunder jika digunakan.
Instrumen dan validasi	Sebutkan instrumen yang digunakan (misal: kuesioner, lembar observasi, panduan wawancara) dan jelaskan proses uji validitas serta reliabilitasnya (misal: Cronbach's Alpha).
Teknik analisis data	Paparkan metode analisis data, baik statistik (deskriptif, inferensial) maupun kualitatif. Cantumkan software yang digunakan (SPSS, ArcGIS, Nvivo, dll.)
Tahapan penelitian	Jelaskan secara kronologis proses penelitian: mulai dari identifikasi masalah, pengumpulan data, pengolahan, hingga interpretasi hasil. Tambahkan diagram alur jika perlu.
Etika penelitian	Jika melibatkan partisipan manusia, tuliskan bahwa telah diperoleh persetujuan etik, nama lembaga etik (jika ada), dan bagaimana kerahasiaan data dijaga.

3. Hasil dan Pembahasan

Judul Hasil dan Pembahasan disesuaikan dengan "judul analisis yang digunakan". Hasil dan pembahasan berupa analisis yang berisi temuan penelitian dan pembahasannya secara ilmiah. Tuliskan temuan-temuan ilmiah (*scientific finding*) yang diperoleh dari hasil-hasil penelitian yang telah dilakukan dengan tetap ditunjang oleh data-data yang memadai. Temuan ilmiah yang dimaksud bukan hanya data-data hasil penelitian yang diperoleh, tetapi juga didukung dengan penjelasan saintifik meliputi: Apakah temuan ilmiah yang diperoleh? Mengapa hal itu bisa terjadi? Mengapa trend variabel seperti itu? Tidak hanya dijawab secara deskriptif, tetapi juga ditunjang oleh fenomena-fenomena dasar ilmiah yang memadai. Selain itu, harus dijelaskan juga perbandingannya dengan hasil-hasil para peneliti lain yang memiliki topik yang hampir sama. Hasil-hasil penelitian dan temuan harus bisa menjawab hipotesis penelitian di bagian pendahuluan. Selain itu, subbab hasil dan pembahasan penelitian ini harus didukung dan mencantumkan sitasi maupun kutipan beserta sumber dari kajian literatur yang digunakan.

4. Kesimpulan

Bagian ini berisi informasi penting mengenai latar belakang, temuan-temuan penelitian yang menjelaskan apakah menggambarkan jawaban dari hipotesis/tujuan penelitian, penjelasan mengenai temuan apakah mendukung penelitian-penelitian sebelumnya, implikasi dari temuan, serta rekomendasi untuk penelitian selanjutnya.

Ucapan Terima Kasih (Opsional)

Ucapan terima kasih bertujuan untuk memberikan penghargaan kepada pihak-pihak yang berkontribusi dalam penelitian atau penulisan makalah, tetapi tidak memenuhi kriteria sebagai penulis, termasuk pemberi dukungan finansial, institusi, rekan kerja, dan lainnya.

Referensi

Referensi ditulis dengan spasi tunggal menggunakan font Arial dengan ukuran 10 pt. **Sitasi harus menggunakan Link DOI** dan penulisan referensi menggunakan style dari APA 6th dengan penulisan sitasi diletakkan pada akhir kalimat dengan format (Author, Year), *bukan* Author (Year).

Contoh:

“Waktu tempuh kendaraan pada akhir pekan lebih cepat dibandingkan hari kerja (Comi, 2017)” ***BENAR***

“Penelitian oleh Comi (2017) membuktikan …” ***SALAH***

Semua rujukan-rujukan yang diacu di dalam naskah artikel harus didaftarkan di bagian referensi. Referensi harus berisi pustaka-pustaka acuan yang berasal dari sumber primer (jurnal ilmiah dan berjumlah minimum 80% dari keseluruhan referensi) diterbitkan 10 (sepuluh) tahun terakhir. Setiap artikel paling tidak (minimal) berisi 15 (lima belas) referensi acuan, kecuali *case report*. Penulisan sistem rujukan di dalam naskah artikel dan penulisan referensi sebaiknya menggunakan program aplikasi manajemen referensi seperti: Mendeley, EndNote, atau Zotero, atau lainnya.

Faram, M. G. et al. (2010). Appropriate Drainage Systems for a Changing Climate. Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Engineering Sustainability, 163(2), 107–116. https://doi.org/10.1680/ensu.2010.163.2.107

Gupta, S., Jain, U., Chauhan, N., & others. (2017). Laboratory diagnosis of HbA1c: a review. J Nanomed Res, 5(4), 120. https://doi.org/10.15406/JNMR.2017.05.00120

Harahap, M. A. K. et al. (2024). Innovative Approaches to Urban Drainage System : A Review. 2(2), 257–266. https://doi.org/10.61991/ijeet.v2i2.48

Hani, S. (2020). Kajian Sistem Pemeliharaan Drainase Untuk Penanggulangan Banjir Di Kota Medan. https://api.semanticscholar.org/CorpusID:226093553

Faram, M. G. et al. (2010). Appropriate Drainage Systems for a Changing Climate. Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Engineering Sustainability, 163(2), 107–116. https://doi.org/10.1680/ensu.2010.163.2.107

Gupta, S., Jain, U., Chauhan, N., & others. (2017). Laboratory diagnosis of HbA1c: a review. J Nanomed Res, 5(4), 120. https://doi.org/10.15406/JNMR.2017.05.00120

Harahap, M. A. K. et al. (2024). Innovative Approaches to Urban Drainage System : A Review. 2(2), 257–266. https://doi.org/10.61991/ijeet.v2i2.48

Pappalardo, V. et al. (2020). Policies for Sustainable Drainage Systems in Urban Contexts Within Performance-Based Planning Approaches. Sustainable Cities and Society, 52, 101830. https://doi.org/10.1016/j.scs.2019.101830

Catatan:

1. Harap perhatikan penulisan judul artikel pada daftar referensi, pastikan penggunaan huruf kapital telah sesuai (huruf pertama dari setiap kata pada judul menggunakan huruf kapital)
2. File-file pendukung diunggah pada bagian supplementary files, termasuk data grafik, bagan, tabel, dan SHP peta.