

# Semeton Mathematics Journal

Homepage jurnal: <http://ejournal.unram.ac.id/semeton>



**Tuliskan judul dalam bahasa Indonesia dengan ukuran huruf**

**16 dan kapital di huruf pertama**

*( Judul dalam Inggris )*

**Penulis Pertama<sup>a</sup>, Penulis Kedua<sup>b</sup>, Penulis Ketiga<sup>c\*</sup>**

- a. Program Studi, Perguruan Tinggi, Negara. Email: penulis1@domain.com
- b. Program Studi, Perguruan Tinggi, Negara. Email: penulis2@domain.com
- c. Program Studi, Perguruan Tinggi, Negara. Email: penulis3@domain.com

## ABSTRACT

A single paragraph of about 150-250 words maximum. For research articles, abstracts should give a pertinent overview of the work. We strongly encourage authors to use the following style of structured abstracts, but without headings: (1) Background: Place the question addressed in a broad context and highlight the purpose of the study; (2) Methods: briefly describe the main methods or treatments applied; (3) Results: summarize the article's main findings; (4) Conclusions: indicate the main conclusions or interpretations. The abstract should be an objective representation of the article and it must not contain results that are not presented and substantiated in the main text and should not exaggerate the main conclusions.

**Keywords:** keyword 1; keyword 2; keyword 3 (List three to five pertinent keywords specific to the article yet reasonably common within the subject discipline.)

## ABSTRAK

Satu paragraf maksimal 150-250 kata. Untuk artikel penelitian, abstrak harus memberikan gambaran yang relevan dari pekerjaan. Kami sangat menganjurkan penulis untuk menggunakan gaya abstrak terstruktur berikut, tetapi tanpa judul: (1) Latar Belakang: Tempatkan pertanyaan yang ditunjukkan dalam konteks yang luas dan soroti tujuan penelitian; (2) Metode: jelaskan secara singkat metode atau perawatan utama yang diterapkan; (3) Hasil: merangkum temuan utama artikel; (4) Kesimpulan: menunjukkan kesimpulan atau interpretasi utama. Abstrak harus merupakan representasi objektif dari artikel dan tidak boleh mengandung hasil yang tidak disajikan dan dibuktikan dalam teks utama dan tidak boleh melebih-lebihkan kesimpulan utama.

**Keywords:** kata kunci 1; kata kunci 2; kata kunci 3 (Cantumkan tiga sampai lima kata kunci yang relevan khusus untuk artikel namun cukup umum dalam disiplin subjek.)

Diterima: tgl-bln-tahun;

Doi: <https://doi.org/10.29303/semeton.vxiy.xxx>

\* Corresponding author  
e-mail: [author@domain.com](mailto:author@domain.com)

Copyright: © 2024 by authors.  
This is an open access article under the [CC BY-SA](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/) license.



Disetujui: tgl-bln-tahun;

## 1. Pendahuluan

Pendahuluan harus secara singkat menempatkan studi dalam konteks yang luas dan menyoroti mengapa itu penting. Ini harus mendefinisikan tujuan pekerjaan dan signifikansinya. Keadaan bidang penelitian saat ini harus ditinjau dengan cermat dan publikasi utama dikutip. Harap soroti hipotesis yang kontroversial dan menyimpang jika perlu. Akhirnya, sebutkan secara singkat tujuan utama pekerjaan dan soroti kesimpulan utama. Sedapat mungkin, harap jaga agar pendahuluan dapat dipahami oleh para ilmuwan di luar bidang penelitian khusus Anda. Referensi yang digunakan adalah APA Style misalnya, [1] atau [2], atau [3]. Lihat akhir dokumen untuk perincian lebih lanjut tentang referensi. Jumlah halaman untuk satu artikel antara 7-10 halaman.

### 1.1. Struktur

File artikel/paper harus dalam bentuk MS Word dengan maksimal maksimal halaman untuk teks utama adalah 15, di luar lampiran dan daftar pustaka. Isi teks utama diketik dengan menggunakan Times New Roman 10pt. Gambar dan tabel harus dimuat langsung di sini, tidak terpisah.

Mohon pastikan tetap menggunakan font normal sebanyak mungkin di dokumen ini. Font khusus seperti Japanese, Chinese, Korean, dan lain-lain bisa menimbulkan masalah dalam pemrosesan paper. Untuk menghindari salah ketik dan kalimat, manfaatkan fitur 'spellchecker' di MS Word. Ikuti urutan berikut dalam menuliskan paper: Judul, Penulis, Afiliasi, Abstract, Keywords, Teks utama (termasuk Gambar dan Tabel), Ucapan Terima Kasih, Daftar Pustaka, Lampiran. Ucapan terima kasih dituliskan terpisah (tidak dihitung sebagai section di paper) di akhir artikel dan jangan ditambahkan di halaman judul sebagai footnote dari judul dan sebagainya.

*Bulleted lists* dituliskan seperti berikut:

- Poin pertama
- Poin kedua
- Dan seterusnya

Mohon jangan diubah format dan style layout yang sudah diatur dalam template ini. Seperti yang sudah diatur dalam template, paper dituliskan dalam format double column dengan ukuran kertas 210 x 280 mm. Halaman depan tidak perlu diberi nomor halaman. Berikan jarak satu baris di antara dua paragraf.

### 1.2. Tabel

Semua tabel harus diberi nomor dan judul. Judul tabel diletakkan di atas tabel dan diatur rata tengah. Hanya garis horizontal yang boleh digunakan dalam tabel, untuk membedakan antara judul kolom dengan isi tabel, serta di awal dan akhir tabel. Tabel harus disatukan bersama teks, bukan diberikan terpisah. Besar huruf pada tabel ini adalah 10pt. Berikut contoh tabel.

**Tabel 1.** Contoh tabel

Contoh judul kolom	Kolom A (t)	Kolom B (t)
Isi tabel	1	2
Isi lainnya	3	4
Isi lainnya	5	6

### 1.3. Penulisan daftar pustaka

Daftar pustaka dituliskan di akhir paper. Sebaiknya jangan dituliskan di halaman terpisah, kecuali terpaksa. Penulis harus memastikan bahwa setiap referensi yang ada dalam paper

dituliskan di daftar pustaka, begitupula sebaliknya. Rujuk referensi dengan menuliskannya seperti ini: (Van der Geer, Hanraads, & Lupton, 2000) atau (Strunk & White, 1979) saat di dalam teks.

Beberapa contoh cara menuliskan daftar pustaka dapat dilihat di akhir template ini, di bagian "Daftar pustaka".

#### **1.4. Judul bagian/section**

Judul bagian/*section* harus dituliskan rata kiri, tebal, dengan huruf capital di huruf pertama, dan diberikan nomor berturut-turut, dimulai dari bagian "Pengantar/Latar belakang". Judul sub-bagian/*sub-section* dituliskan dengan capital di huruf pertama dan miring, diberi nomor seperti 1.1, 1.2, dan seterusnya, serta rata kiri, dengan awal paragraph kedua dan seterusnya dibuat agak menjorok ke dalam. Semua judul harus terpisahkan oleh tiga baris baru setelahnya dengan page atau column break. Pastikan area teks tidak kosong, kecuali halaman terakhir.

#### **1.5. Petunjuk umum dalam menuliskan artikel**

Hindari pemenggalan kata di akhir baris teks. Simbol vektor dan matriks sebaiknya ditekankan. Nama peubah skalar dituliskan dengan huruf normal dan miring. Berat dan ukuran dituliskan menggunakan SI. Semua singkatan atau symbol non-standard harus didefinisikan saat pertama kali disebutkan, atau bisa dituliskan dalam daftar singkatan dan simbol.

#### **1.6. Pemberian nama file**

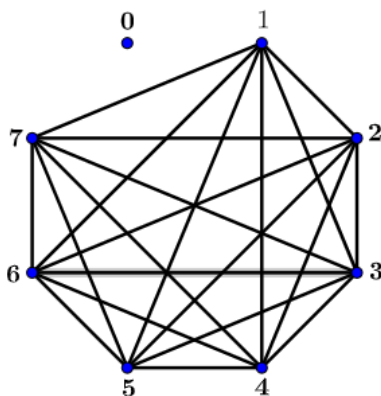
Berikan nama file paper dengan urutan berikut, 'emj\_namapenulis'. Submit file teks dan file PDF ke situs eigen.unram.ac.id.

## **2. Metode**

Metode harus dijelaskan dengan detail yang cukup untuk memungkinkan orang lain meniru dan membangun hasil yang dipublikasikan. Harap dicatat bahwa publikasi manuskrip Anda berimplikasi bahwa Anda harus membuat semua bahan, data, kode komputer, dan protokol yang terkait dengan publikasi tersedia untuk pembaca. Harap ungkapkan pada tahap penyerahan segala batasan pada ketersediaan materi atau informasi. Metode dan protokol baru harus dijelaskan secara rinci sementara metode yang sudah mapan dapat dijelaskan secara singkat dan dikutip dengan tepat.

Naskah penelitian yang melaporkan kumpulan data besar yang disimpan dalam basis data yang tersedia untuk umum harus menentukan di mana data telah disimpan dan memberikan nomor akses yang relevan. Jika nomor akses belum diperoleh pada saat penyerahan, harap sebutkan bahwa nomor tersebut akan diberikan saat peninjauan. Mereka harus disediakan sebelum publikasi.

Studi intervensi yang melibatkan hewan atau manusia, dan studi lain yang memerlukan persetujuan etik, harus mencantumkan otoritas yang memberikan persetujuan dan kode persetujuan etik yang sesuai.



**Gambar 1.** (a) gambar pertama

### 3. Hasil dan Pembahasan

Penulis harus membahas hasil dan bagaimana mereka dapat ditafsirkan dari per-spektif penelitian sebelumnya dan hipotesis kerja. Temuan dan implikasinya harus dibahas dalam konteks seluas mungkin. Arah penelitian masa depan juga dapat disorot.

$$\rho = \frac{E}{J_c(T=const) \left( P \left( \frac{E}{E_c} \right)^m + (1-P) \right)} \quad (1)$$

### 4. Kesimpulan

Bagian ini tidak wajib tetapi dapat ditambahkan ke manuskrip jika diskusinya sangat panjang atau rumit.

#### Ucapan Terima Kasih

Judul Ucapan terima kasih dan Daftar pustaka sebaiknya rata kiri, tebal, dengan huruf pertama capital, serta tanpa nomor. Teks di bawahnya normal.

#### DAFTAR PUSTAKA

Referensi sebaiknya siapkan referensi dengan paket perangkat lunak bibliografi, seperti End Note, Reference Manager, Mendeley atau Zotero untuk menghindari kesalahan pengetikan dan duplikasi referensi. Sertakan *Digital Objek Identifier* (DOI) untuk semua referensi jika tersedia.

- [1] A. Gazir and I. G. A. W. Wardhana, "Subgrup Non Trivial Dari Grup Dihedral," *Eig. Math. J.*, vol. 2, no. 2, pp. 73–76, 2019, doi: 10.29303/emj.v1i2.26.
- [2] B. Zainun Yatin, M. R. Gayatri, I. G. A. W. Wardhana, and B. D. Prayanti, "Indeks Hyper-Wiener Dan Indeks Padmakar-Ivan Dari Graf Koprime Dari Grup Dihedral," *J. Ris. dan Apl. Mat.*, vol. 07, no. 02, pp. 138–147, 2023, doi: <https://doi.org/10.26740/jram.v7n2.p138-147>.
- [3] B. N. Syechah, E. Y. Asmarani, A. G. Syarifudin, D. P. Anggraeni, and I. G. A. W. W. Wardhana, "Representasi Graf Pangkat Pada Grup Bilangan Bulat Modulo Berorde BilanganPrima," *Evolusi J. Math. Sci.*, vol. 6, no. 2, pp. 99–104, 2022, doi: <https://doi.org/10.51673/evolusi.v6i2.1304>.