



**JUDUL ARTIKEL MENGGUNAKAN HURUF KAPITAL SPASI SATU TNR 12Pt
TIDAK LEBIH DARI 20 KATA**

Penulis^{1)*}, Penulis²⁾, Penulis³⁾, dst (nama lengkap, tidak disingkat, tanpa gelar)

¹Jurusan, Fakultas, Universitas, Alamat Institusi, Kota, Kode Pos, Negara

²Jurusan, Fakultas, Universitas, Alamat Institusi, Kota, Kode Pos, Negara

³Jurusan, Fakultas, Universitas, Alamat Institusi, Kota, Kode Pos, Negara

✉ *email koresponden*

ARTICLE INFO

Article History:

Received: dd/mm/yyyy

Revised: dd/mm/yyyy

Accepted: dd/mm/yyyy

ABSTRAK

Abstrak ditulis menggunakan font Times New Roman. Ukuran 10pt, dan Italic. Abstrak terdiri dari 150 - 250 kata. Abstrak berisi tentang gambaran singkat dari keseluruhan hasil penelitian yang terdiri dari latar belakang, tujuan penelitian, metode penelitian, instrumen dan teknik pengumpulan data, hasil penelitian, dan kesimpulan. Abstrak ditulis dalam 1 paragraf, spasi tunggal.

Kata kunci: 3-5 kata atau frase penting, spesifik atau representatif untuk artikel ini

ABSTRACT

Abstract in English version, written using the Times New Roman Size 10pt, italic. Abstract consist of 150-250 words. Abstracts must be clear, descriptive and must give the short attention about the research. Abstract consist of research background and objectives, research methods, research results, and conclusion, written in 1 paragraph, single space among rows.

Keywords: 3-5 words or important phrase, specific or representative for this article

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



Cara Menulis Sitasi: Penulis, A., Penulis B. (2020). Judul artikel. *SIGMA: Jurnal Pendidikan Matematika*, nomor volume (nomor issue), halaman. <https://doi.org/10.26618/sigma.v14i2.xxxx>

Pendahuluan

Pendahuluan harus berisi (secara berurutan) latar belakang, tujuan penelitian, kajian literatur terdahulu (*state of the art*) sebagai dasar pernyataan kebaruan ilmiah dari artikel, dan hipotesis. Di dalam format artikel ilmiah tidak diperkenankan adanya tinjauan pustaka sebagaimana di laporan penelitian, tetapi diwujudkan dalam bentuk kajian literatur terdahulu (*state of the art*) untuk menunjukkan kebaruan ilmiah artikel tersebut. Tujuan penelitian dituliskan pada akhir pendahuluan.

a. Aturan Penulisan Umum

Naskah manuskrip dapat ditulis dalam Bahasa Indonesia atau Bahasa Inggris dengan jumlah halaman minimum 10 halaman termasuk gambar dan tabel. Naskah manuskrip harus ditulis sesuai template artikel ini. Sub judul menggunakan huruf *Times New Roman 12*, dicetak tebal (**bold**). Kolom sub judul dibatasi dengan dua spasi dengan badan artikel. Badan artikel gunakan *Times New Roman 12 pt* dengan spasi 1,15 antar paragraf dibuat satu spasi dan dibuat dua spasi untuk membatasi badan artikel dengan judul di bawahnya. Artikel harus ditulis dengan ukuran bidang tulisan A4 (210 x 297 mm) dan dengan format margin kiri 3 cm, margin kanan 2 cm, margin bawah 2 cm, dan margin atas 3 cm.

Judul artikel

b. Pengutipan

Setiap mengambil data atau mengutip pernyataan dari pustaka lainnya maka penulis wajib menuliskan sumber rujukannya. Rujukan atau sitasi ditulis di dalam uraian/teks dengan cara nama penulis dan tahun (Irwan & Salim, 1998). Jika penulis lebih dari dua, maka hanya dituliskan nama penulis pertama diikuti “dkk” atau “et al.” (Bezuidenhout dkk., 2009; Roeva, 2012). Semua yang dirujuk di dalam teks harus didaftarkan di bagian Daftar Pustaka, demikian juga sebaliknya, semua yang dituliskan di Daftar Pustaka harus dirujuk di dalam teks (Wang dkk., 2011). Untuk memudahkan pengutipan kami sarankan untuk menggunakan software **Mendeley**, **Zetero** atau bisa menggunakan tab **Reference** pada **Microsoft Word**.

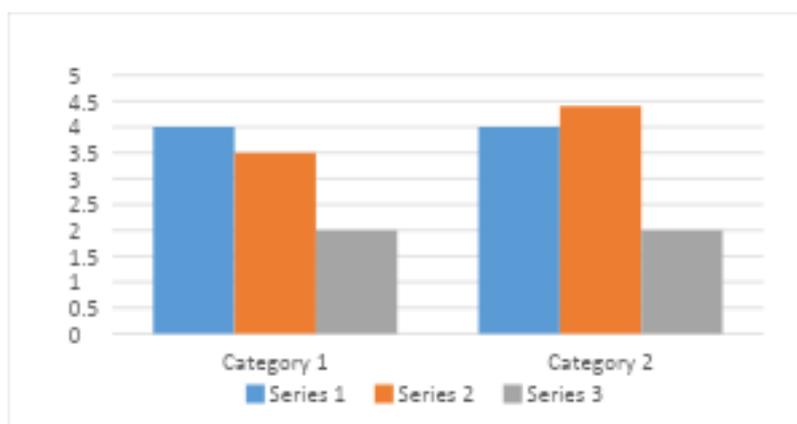
c. Gambar dan Tabel

Tabel dan Gambar diletakkan di dalam kelompok teks sesudah tabel atau gambar tersebut dirujuk. Setiap gambar harus diberi judul gambar (*Figure Caption*) di sebelah bawah gambar tersebut dan bernomor urut angka Arab diikuti dengan judul gambar. Setiap tabel harus diberi judul tabel (*Table Caption*) dan bernomor urut angka Arab di sebelah atas tabel tersebut diikuti dengan judul tabel. Gambar-gambar harus dijamin dapat tercetak dengan jelas (ukuran font, resolusi dan ukuran garis harus yakin tercetak jelas). Gambar diletakkan diletakkan di bagian tengah halaman dengan layout **autofit windows**. Tabel tidak boleh mengandung garis-garis vertikal, sedangkan garis-garis horisontal diperbolehkan tetapi hanya untuk baris judul saja.

Tabel 1. Judul Tabel (TNR, 11pt, spasi 1 dan Bold)

Kolom 1	Kolom 2
Isi Kolom 1	Isi Kolom 2
Isi Kolom 1	Isi Kolom 2
Isi Kolom 1	Isi Kolom 2
Isi Kolom 1	Isi Kolom 2
Isi Kolom 1	Isi Kolom 2

Seluruh gambar dan tabel ditempatkan di tengah badan artikel dan diberi nomor secara berurutan. Contoh penyajian gambar disajikan pada Gambar 1. Di bawah ini contoh peletakan gambar



Gambar 1. Contoh Gambar

Metodologi Penelitian

Metode penelitian memuat metode yang digunakan dalam pemecahan permasalahan penelitian. Pada bagian ini paling tidak memuat: jenis penelitian, lokasi dan subjek penelitian, prosedur penelitian yang disajikan dalam bentuk bagan, instrumen penelitian dan teknik analisis data. Metodologi dipaparkan dalam bentuk paragraf mengalir dan tidak dibuat numbering.

Hasil Penelitian dan Pembahasan

A. Hasil Penelitian

Hasil penelitian berisi hasil-hasil temuan penelitian. Hasil yang dimaksud di sini adalah data-data hasil penelitian yang diperoleh. Hasil tersebut harus dijelaskan secara deskriptif dan secara inferensial jika memungkinkan. Hasil analisis/penelitian umumnya berisikan hasil analisis data, hasil pengujian hipotesis. Untuk memperjelas memaparkan hasil analisis/penelitian dilengkapi dengan bagan, tabel dan/atau grafik.

B. Pembahasan

Pembahasan berisi tentang kaitan antara hasil penelitian dengan teori dan penelitian yang relevan. Tuliskan temuan-temuan ilmiah (*scientific finding*) yang diperoleh dari hasil-hasil penelitian yang telah dilakukan tetapi harus ditunjang oleh data-data yang memadai. Temuan ilmiah yang dimaksud di sini adalah bukan data-data hasil penelitian yang diperoleh. Temuan-temuan ilmiah tersebut harus dijelaskan secara saintifik meliputi: Apakah temuan ilmiah yang diperoleh? Mengapa hal itu bisa terjadi? Mengapa trend variabel seperti itu? Semua pertanyaan tersebut harus dijelaskan secara saintifik, tidak hanya deskriptif, bila perlu ditunjang oleh fenomena-fenomena dasar ilmiah yang memadai. Selain itu, harus dijelaskan juga perbandingannya dengan hasil-hasil para peneliti lain yang hampir sama topiknya. Hasil-hasil penelitian dan temuan harus bisa menjawab hipotesis penelitian di bagian pendahuluan.

Simpulan

Simpulan menggambarkan jawaban dari hipotesis dan/atau tujuan penelitian atau temuan ilmiah yang diperoleh. Kesimpulan bukan berisi perulangan dari hasil dan pembahasan, tetapi lebih kepada ringkasan hasil temuan seperti yang diharapkan pada tujuan atau hipotesis. Bila perlu, di bagian akhir kesimpulan dapat juga dituliskan hal-hal yang akan dilakukan terkait dengan gagasan selanjutnya dari penelitian tersebut. Simpulan dituliskan dalam dua paragraf dengan paragraf pertama menjawab tujuan penelitian dan paragraf kedua berupa saran penelitian. Tidak diperkenankan menggunakan numbering pada simpulan.

Ucapan Terima Kasih

Ucapan terima kasih (jika ada) ditujukan kepada pihak-pihak lain yang telah memberikan dukungan terhadap proses penelitian seperti sponsor penelitian, mitra kerja sama dan lain sebagainya.

Daftar Pustaka

Daftar Pustaka yang digunakan adalah format *APA style*. Sumber rujukan berasal dari referensi 10 tahun terakhir dengan minimal 15 buah referensi yang bersumber dari 81% jurnal terakreditasi dan prosiding dan 19% dari sumber lainnya. Sitasi dari referensi menggunakan pola umum yang digunakan oleh penerbit artikel ilmiah. Untuk *template* ini menggunakan gaya sitasi yang diterbitkan oleh *American Psychological Association (APA) Six Edition*. Untuk memudahkan peralihan gaya sitasi sebaiknya menggunakan meta data yang dikembangkan oleh Mendeley, Zotero, EndNote dan model sitasi yang tersedia pada MsWord©. Pada pengolahan kata MsWord©, manajemen sitasi dapat dilakukan pada menu REFERENCES. Contoh daftar rujukan dengan *APA 6th Edition (American Psychological Association)* sebagai berikut.

Contoh Buku

Nugroho, R. A. (2018). *Higher-order thinking skills (HOTS)*. Jakarta: Grasindo.

Contoh Jurnal dan prosiding

Satriani, S., Uddin, W., Halim, N. H., & Syamsuadi, A. (2020). The analysis of compliance type student's error in resolving integral challenge of trigonometry function. *International Journal of Mathematics Trends and Technology*, 66(10), 14-19.
<https://doi.org/10.14445/22315373/ijmttv66i10p503>.

Istiani, A., & Hidayatulloh. (2017). Analisis kesalahan siswa dalam menyelesaikan soal pada materi bangun ruang sisi datar. *Prosiding Seminar Nasional Matematika Dan Pendidikan Matematika*, 1(1), 129-135. Retrieved from <https://proceedings.radenintan.ac.id/index.php/pspm/article/view/30>.