

Judul Ditulis dengan Huruf Times New Roman Ukuran 14 Bold, Rata Tengah, Setiap Kata Diawali Huruf Kapital Kecuali Kata Sambung

(Copy isi artikel dari file asal, dan pastekan ke template ini sesuai bagian-bagiannya)

Penulis^{1*}, Penulis², Penulis³, Penulis lainnya⁴

¹Nama Institusi, Kota, Negara

²Nama Institusi, Kota, Negara

(email penulis 1; email penulis 2; email penulis 3; email penulis dst)

(Catatan: Pencantuman urutan 1, 2, 3, dan seterusnya jika afiliasi dari beberapa penulis berbeda)

*Corresponding Author: email koresponding

Dikirim: hh-bb-tttt; Direvisi: hh-bb-tttt; Diterima: hh-bb-tttt

Abstrak: Artikel di Jurnal Permata Pendidikan Matematika dan IPA (JPMIPA) ditulis dengan ukuran kertas A4 margin sesuai template ini. Tuliskan abstrak dalam bahasa Indonesia secara singkat dan padat yang memuat penjelasan tentang tujuan penelitian, metode yang digunakan, temuan, dan simpulan. Jumlah kata dalam abstrak sekitar 150 - 250 kata. Abstrak ditulis dengan huruf Times New Roman ukuran 11. Pada abstrak tidak menggunakan atau tidak memuat karakter khusus, simbol atau rumus matematika. Abstrak harus jelas, deskriptif dan memberikan gambaran utuh namun singkat tentang masalah yang diteliti. Abstrak harus memuat latar belakang masalah, urgensi penelitian, tujuan, metode dan ringkasan singkat hasil penelitian, dan diakhiri dengan simpulan singkat. Abstrak wajib ditulis dalam Bahasa Indonesia dan dilengkapi dengan versi Bahasa Inggrisnya setelahnya. Kata kunci harus akurat, tidak ada nilainya, mudah dibaca, dan ringkas, diikuti hingga 5 kata kunci, dipisahkan dengan titik koma. Tidak seperti pedoman pra-Google untuk pemaparan maksimum pekerjaan Anda melalui penempatan mesin pencari terbaik Anda, sangat disarankan agar kata kunci secara eksplisit muncul berulang kali dalam Judul dan Abstrak.

Kata Kunci: kata kunci1; kata kunci2; kata kunci3

Abstract: Articles in the Jurnal Permata Pendidikan Matematika dan IPA (JPMIPA) are written on A4 paper size with 4 cm left margin, 2.5 cm right, 3 cm top, and 3 cm bottom. Write a brief and concise abstract in Indonesian that contains an explanation of the research objectives, methods used, findings, and conclusions. The number of words in the abstract is around 150 - 250 words. Abstract is written in Times New Roman font size 11. Abstract does not use or contain special characters, symbols or mathematical formulas. Abstracts must be clear, descriptive and provide a complete but concise picture of the problem under study. The abstract must contain the background of the problem, the urgency of the study, the objectives, methods and a brief summary of the research results, and end with a brief conclusion. Abstracts must be written in Indonesian and accompanied by an English version thereafter. It should be accurate, no evaluative, readable, and concise, followed by up to 5 keywords, separated by semicolons. Unlike pre-Google guidelines for maximum exposure of your work through your best search engine placement, it is highly recommended that keywords explicitly appear repeatedly in the Title and Abstract.

Keywords: keyword 1; keyword 2; keyword 3

PENDAHULUAN

Artikel ditulis dalam kertas A4, Portrait, margin kiri 4 cm, kanan 2,5 cm, atas 3 cm, dan bawah 3 cm. Paragraf menggunakan rata kiri kanan, Spasi Baris 1, Paragraf Sebelum 0 pt, Setelah 0 pt, Indentasi Kanan / Kiri 0 pt. Artikel ditulis dalam bentuk huruf Times New Roman, 12.

Pendahuluan adalah bagian pertama dari artikel IMRAD (*Introduction, Method, Results, and Discussions*). Ini bertujuan untuk menyatakan dengan jelas masalah yang diselidiki dan untuk memberikan informasi latar belakang yang relevan kepada pembaca. Sebutkan tujuan pekerjaan dan berikan latar belakang yang memadai, hindari survei literatur terperinci atau ringkasan hasil.

Tujuan dari Pendahuluan harus menyediakan informasi latar belakang yang memadai agar pembaca dapat memahami dan mengevaluasi hasil penelitian ini tanpa perlu mengacu pada publikasi sebelumnya tentang topik tersebut. Banyak Pendahuluan harus ditulis dalam bentuk sekarang.

KAJIAN TEORI (opsional)

Kajian teori dapat ditambahkan untuk memperkuat teori-teori pendukung penelitian maupun penelitian-penelitian yang sudah dilakukan sebelumnya, sehingga dapat memberikan gambaran kebaruan untuk hasil penelitian yang akan diterbitkan pada Jurnal Permata Pendidikan Matematika dan IPA (JPMIPA). Kajian teori dapat juga diuraikan bersamaan dengan bagian **pendahuluan** di atas.

METODE PENELITIAN

Metode adalah bagian kedua dari makalah IMRAD. Tujuannya adalah untuk mendeskripsikan eksperimen di retail sehingga kolega yang kompeten dapat mengulangi eksperimen tersebut dan mendapatkan beberapa hasil atau yang setara. Berikan detail yang memadai agar karya dapat direproduksi. Metode yang sudah diterbitkan harus ditunjukkan dengan referensi: hanya modifikasi yang relevan yang harus dijelaskan. Pada bagian metode, jelaskan desain penelitian yang digunakan, instrumen pengumpulan data, dan deskripsi responden atau informan sesuai pendekatan penelitian yang digunakan. Dapat berupa satu uraian yang terdiri atas beberapa paragraf atau dapat menggunakan sub judul.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasilnya adalah bagian ketiga dari makalah IMRAD. Tujuannya adalah untuk menyajikan informasi baru yang diperoleh dalam penelitian yang sedang dilaporkan. Harus jelas dan ringkas. Hasil adalah inti dari makalah. Anda sebaiknya tidak memulai bagian Hasil dengan menjelaskan metode yang secara tidak sengaja Anda hilangkan dari bagian Bahan dan Metode. Hasil harus menulis dalam bentuk lampau. Pada bagian ini, jelaskan hasil penelitian menggunakan sub-sub judul.

Dalam penyajian Tabel dan Gambar, perlu memperhatikan petunjuk berikut ini:

1. Tabel adalah nilai numerik atau teks yang ditampilkan dalam baris dan kolom.
2. Gambar adalah semua jenis ilustrasi selain tabel: grafik, foto, gambar, diagram, diagram alir, peta, bagan organisasi, dan lain-lain.

Judul Tabel ditulis dibagian atas Tabel dan rata tengah, diberi penomoran. Garis tabel dengan garis biasa (tidak putus-putus dan tidak tebal). Tabel harus dibuat sesuai format berikut. Font judul dan isi tabel 10 pt.

Tabel 1. Ini Contoh Judul Tabel

Serial number of components	The actual characteristic values of PCA	Values obtained by parallel analysis	Decision
1	5,716	1.5595	Accept
2	1,913	1.4326	Accept
3	1,107	1.3287	Reject
4	0,967	1.2433	Reject

Judul Gambar ditulis dibagian bawah Gambar dan rata tengah, diberi penomoran. Gambar harus dibuat sesuai format berikut.



Gambar 1. Contoh Penempatan Gambar

Bagian terakhir dari makalah IMRAD. Tujuannya adalah untuk menyesuaikan hasil dari studi saat ini ke dalam jalinan pengetahuan yang sudah ada sebelumnya. Poin-poin penting akan diungkapkan sebagai kesimpulan. Ini harus mengeksplorasi pentingnya hasil pekerjaan, bukan mengulanginya. Bagian Hasil dan pembahasan gabungan seringkali sesuai. Hindari kutipan dan diskusi ekstensif tentang literatur yang diterbitkan. Antara **Hasil** dan **Pembahasan** dapat juga dibuat **Sub** tersendiri atau di uraikan masing-masing.

KESIMPULAN

Kesimpulan utama dari penelitian ini dapat disajikan dalam bagian Kesimpulan singkat, yang mungkin berdiri sendiri atau membentuk sub-bagian dari bagian Diskusi atau Hasil dan Diskusi. Kesimpulan harus memberikan ringkasan dari

temuan-temuan penting dan implikasinya pada bidang penelitian yang merupakan bentuk artikel.

UCAPAN TERIMA KASIH (Opsional)

Susun ucapan terima kasih di bagian akhir artikel sebelum referensi dan oleh karena itu, jangan menyertakannya di halaman judul, sebagai catatan kaki untuk judul atau sebaliknya. Cantumkan di sini orang-orang yang memberikan bantuan selama penelitian (misalnya, memberikan bantuan bahasa, bantuan menulis atau mengoreksi artikel, dll.). Ucapan terimakasih juga dapat disampaikan kepada penyandang dana penelitian, maupun lembaga pendukung lainnya.

DAFTAR PUSTAKA

Penulisan daftar pustaka mengikuti kaidah *APA Style* dan di syarkan menggunakan *mendelay* atau *jetero*. Daftar pustaka minimal 15, dapat berasal dari artikel jurnal, buku, buku berseri, buku hasil terjemahan, artikel hasil seminar, dan beberapa sumber lainnya. Urutan daftar pustaka berdasarkan abjad nama penulis. Adapun contoh penulisan daftar pustaka sebagai berikut:

- American Psychiatric Association. (1994). *Diagnostic and Statistical manual of mental disorders 4th ed.* Washington DC: Author
- Baxter, C. (1997). *Race Equality in Health Care and Education*. Philadelphia: Balliere Tindal.
- Crespo, C. J. (1998). *Update on National Data on Asthma*. Paper presented at the meeting of the National Asthma Education and Prevention Program, March. New York: Springer.
- Dunkin, M.J., & Biddle, B.J. (1974). *The Study of Teaching*. New York: Holt Rinehart and Winston
- Dunkin, M.J., Robert, B., & Biddle, B.J. (1974). *The Study of Teaching*. New York: Holt Rinehart and Winston
- Eiser, S., Redpath, A., & Roges, N. (1987). *Outcomes of Early Parenting: Knowns and Unknowns*. In A. P. Kern & L. S. Maze (Ed.). *logical thingking in children* (pp.58-57). New York: Springer.
- Grabill, C. M., & Kaslow, N. J. (1999). Anounce of prevention: improving children's mental health for the 21st century [Review of the book *Handbook of prevention with children and adolescents*]. *Journal of Clinica Child Psychology*, 1(28), 115-116.
- Koch, S. (Ed.). (1959-1963). *Psychology: A Study of Science* (Vol. 1-6). New York: McGraw-Hill
- Kotler, P. (1997). *Manajemen Pemasaran: Analisis, Perencanaa, Implementasi* (Hendra Teguh & Ronny Antonius Rusli, Penerjemah). Jakarta: Prehanlindo.



- Mitchell, T.R., & Larson, J.R. (1987). *People in Organizations: An Introduction to Organizational Behavior 3rd ed.* New York: McGraw-Hill
- NAACP. (1999). *Calls for Presidential Order to Halt Police Brutality Crisis.* Amerika: NCTM
- Syarifuddin, S., Nusantara, T., Qohar, A., & Muksar, M. (2020). Students' Thinking Processes Connecting Quantities in Solving Covariation Mathematical Problems in High School Students of Indonesia. *Participatory Educational Research*, 7(3), 59–78. <https://doi.org/10.17275/per.20.35.7.3>

