

Judul Artikel (Ditulis dalam Bahasa Indonesia)

Penulis Pertama^{1*}, Penulis Kedua², ..., dan Penulis Terakhir³
Tanpa gelar, nama dapat ditulis lengkap (jika tidak terlalu panjang)

¹Afiliasi Pertama

²Afiliasi Kedua

³Afiliasi Ketiga

Afiliasi ditulis seperti contoh berikut:

Program Studi Pendidikan Fisika, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Nusa Cendana

**e-mail: xxxxx@undana.ac.id (corresponding author)*

ABSTRAK

Abstrak ditulis dalam Bahasa Indonesia. Abstrak merupakan ringkasan (singkat, padat, dan jelas) penelitian. Abstrak harus menjelaskan dengan baik mengenai masalah, metode yang digunakan, hasil penelitian, dan kesimpulan. Di dalam abstrak tidak boleh berisi sitasi dan rumus. Abstrak sebaiknya tidak lebih dari 300 kata.

Kata Kunci: tidak lebih dari 5 kata kunci (wajib dituliskan)

PENDAHULUAN

Template ini merupakan format artikel yang akan diseminarkan pada SENAPENFIS 2022. Template ini telah diorganisasikan dalam format artikel ilmiah secara umum dan dapat dimodifikasi sesuai kebutuhan. Secara umum, artikel ditulis dalam Bahasa Indonesia dengan baik dan benar, terdiri atas 2 kolom, menggunakan font "Times New Roman", ukuran 10, dan spasi 1. Artikel yang dikirim harus ringkas, padat, dan jelas (sekitar 5-10 halaman).

Bagian pendahuluan menjelaskan tentang latar belakang penelitian, penelitian terdahulu, kajian pustaka, dan tujuan/pertanyaan penelitian. Bagian ini sebaiknya memiliki proporsi 15-20% dari artikel.

Artikel yang dikirim ke SENAPENFIS 2022 merupakan artikel hasil penelitian yang original (sisi originalitas artikel harus tertuang pada bagian pendahuluan). Artikel hasil penelitian dapat berisi judul, nama penulis, afiliasi/institusi, abstrak, kata kunci, pendahuluan, metode penelitian, hasil penelitian dan diskusi, kesimpulan dan saran, ucapan terima kasih, serta daftar pustaka.

Persamaan matematis ditulis terpisah dari paragraf dengan menggunakan Microsoft Equation Editor (atau lebih disarankan Design Science: MathType - Equation Editor) dengan diberikan nomor persamaan di sisi kanan seperti contoh persamaan 1.

$$ax^2 + bx + c = 0$$

(1)

Gambar disisipkan terpisah dari paragraf dan diberikan judul tepat di bawah gambar tersebut seperti contoh pada gambar 1. Judul gambar ditulis

dengan ukuran font 10, dicetak tebal, spasi satu, rata tengah, dan tidak lebih dari 4 baris. Gambar harus memiliki kontras yang baik dengan kepadatan/ukuran yang tinggi (kurang lebih 300 dpi). Gambar yang disisipkan harus digunakan untuk menjelaskan sesuatu dan keberadaannya memiliki makna dalam artikel. File gambar dalam format .jpg, .bmp, atau .png harus dilampirkan dalam file terpisah dengan file artikel.



Gambar 1 Logo Undana sebagai contoh gambar dalam artikel

Tabel 1 Contoh penyajian tabel

Judul kolom 1	Judul kolom 2
Judul Baris 1	Data 1
Judul Baris 2	Data 2
Judul Baris 3	Data 3
Judul Baris 4	Data 4

Tabel menggunakan garis dengan ketebalan 1 pt dengan ukuran huruf 10 atau menyesuaikan. Judul tabel disisipkan di atas tabel. Format penulisan judul tabel pada dasarnya tidak berbeda dengan format

penulisan judul gambar. Tabel terdiri atas garis atas dan bawah mendatar dan sebuah garis mendatar lain yang memisahkan antara kepala tabel dengan isi tabel seperti contoh tabel 1.

Jika persamaan, tabel, gambar, dan/atau grafik memerlukan 2 kolom (ukuran terlalu lebar), maka

penulisan objek tersebut dilakukan di luar bagian teks utama ini dan kemudian dibuat menjadi satu kolom seperti contoh pada Tabel 2. Paragraf atau kalimat selanjutnya ditulis dengan meneruskan ke dalam format 2 kolom.

Tabel 2 Contoh penyajian tabel dengan judul tabel lebih dari satu baris (dua baris atau lebih) ditulis dengan cara seperti ini

Judul Kolom 1	Judul Kolom 2	Judul Kolom 3	Judul Kolom 4
Judul Baris 1	Data 1	Data 4	Data 7
Judul Baris 2	Data 2	Data 5	Data 8
Judul Baris 3	Data 3	Data 6	Data 9

METODE PENELITIAN

Pada bagian ini berisi desain penelitian, teknik pengumpulan data, sumber data, dan teknik analisis data. Bagian ini sebaiknya memiliki proporsi 15-20% dari artikel.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil Penelitian dan Pembahasan memiliki proporsi sebesar 60-70% dari artikel. Bagian ini merupakan bagian utama dari artikel penelitian yang berisi hasil dari analisis data dan/atau hasil dari uji hipotesis. Pada bagian ini dapat berisi tabel dan grafik dari data hasil penelitian.

Pembahasan merupakan bagian yang penting dalam artikel ilmiah. Bagian ini merupakan jawaban dari permasalahan, menginterpretasi hasil temuan, mengintegrasikan hasil temuan ke dalam pengetahuan yang telah ada, mengkonstruksi teori baru, dan/atau memodifikasi teori yang telah ada.

KESIMPULAN

Bagian ini dituliskan dalam bentuk paragraf (tidak dalam bentuk poin-poin atau angka-angka). Kesimpulan harus menjawab pertanyaan penelitian. Bagian ini juga dapat ditambahkan saran yang berkaitan dengan hasil penelitian.

Ucapan Terima Kasih

Ucapan terima kasih dapat ditujukan pada seseorang dan/atau grup serta institusi yang membantu penelitian baik secara langsung maupun tidak langsung termasuk dalam hal hibah ataupun dana. Khusus ucapan terima kasih terkait dengan hibah penelitian, harap dicantumkan nomor kontrak hibah penelitian tersebut.

DAFTAR PUSTAKA

Referensi yang digunakan 75% merupakan referensi terbaru (kurang dari 10 tahun) dan terdiri atas 75% artikel jurnal ilmiah. Pengacuan sumber rujukan menggunakan sistem *innote* (pengacuan berkurung) yang merupakan sistem pengacuan dengan cara menempatkan informasi tentang identitas lengkap suatu sumber rujukan langsung terpadu dalam teks dalam bentuk singkat.

Contoh:

Nama belakang penulis (tahun terbitan)

atau

.....(Nama belakang penulis, tahun terbitan)

Sistem penulisan Daftar Pustaka menggunakan format *parenting-referencing (Harvard style)*. Penulisan referensi sangat disarankan menggunakan software *references manager (Mendeley, End Note, atau Zotero)*.

Contoh:

Artikel dalam Prosiding

Dostrovsky, J. O., D. B. Carr, M. Koltzenburg, 2003. *Progress in Pain Research and Management. Proceedings of the 10th World Congress on Pain. 17-22 Agustus 2002. IASP Press: 937*

Artikel dalam Jurnal

Fuller, D. O., and M. Fulk. 2001. Burned area in Kalimantan, Indonesia mapped with NOAA-AVHRR and Landsat TM imagery. *International Journal of Remote Sensing* 22 (4), 691-697.

Buku Teks

Knuth, D. E. 1981. *Seminumerical Algorithms*, volume 2 of *The Art of Computer Programming* second edition. Massachusetts : Addison-Wesley

Internet

<http://rruff.geo.arizona.edu/AMS/minerals/Graphite>
[Diakses pada 20 November 2022]

