

Judul Artikel – Capital Awal Kata (Gisha 16 pt)

*Penulis¹, Penulis², Penulis³ (Gisha 11 pt)

¹Departement/Jurusan/Prodi, Universitas, email Menggunakan font Gisha 9 pt dengan format rata tengah (center)

*email-koresponden@penulis.com (9 pt)

INFO ARTIKEL

Kata Kunci:

Kata kunci 1
Kata kunci 2
Kata kunci 3
Kata kunci 4
Dst...

ABSTRAK

Abstrak: Tuliskan abstrak dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris maksimum 250 kata. Abstrak ini menggunakan font Gisha 9 pt. Dokumen ini merupakan format panduan bagi penulis untuk menulis makalah yang siap dipublikasikan dalam jurnal. Para penulis harus mengikuti petunjuk yang diberikan dalam panduan ini. Anda dapat menggunakan dokumen ini baik sebagai petunjuk penulisan dan sebagai template.

Abstract: Tuliskan abstrak dalam bahasa Inggris dengan format cetak miring

A. LATAR BELAKANG

Dokumen ini adalah template. Sebuah salinan elektronik yang dapat diunduh dari situs web <http://planoeearth.ummata.ac.id>. Cara paling mudah untuk memenuhi persyaratan format penulisan adalah dengan menggunakan dokumen ini sebagai template. Kemudian ketikkan teks Anda ke dalamnya.

Ukuran kertas harus sesuai dengan ukuran halaman A4, yaitu lebar 210 mm (8,27") dan panjang 297 mm (11,69") dengan batas margin ditetapkan sebagai berikut:

Atas = 1.5 cm

Bawah = 1.3 cm

Kiri = 1.5 cm

Kanan = 1.3 cm

Font yang digunakan adalah Georgia (10 pt). Artikel penulisan harus dalam format dua kolom, **maksimal 5-8 halaman**.

B. METODE PENELITIAN

Paragraf harus teratur. Semua paragraf harus rata, yaitu sama-sama rata kiri dan rata kanan.

Seluruh bagian isi (*bodytext*) paper harus dalam Georgia 10 pt. Untuk sub bab dalam format **Bold** dan Kapital dengan penomoran huruf, sub-sub bab dengan format **Bold** dan kapital di awal kata dengan penomoran angka, dan menggunakan spasi 1. Jenis font lain dapat digunakan jika diperlukan untuk tujuan khusus.

Judul dan pengarang harus dalam format kolom tunggal dan harus terpusat. Setiap awal kata dalam judul harus huruf besar, kecuali untuk kata-kata pendek seperti, "sebuah", "dan", "di", "oleh", "untuk", "dari", "pada", "atau", dan sejenisnya. Penulisan penulis **tidak boleh** menunjukkan nama jabatan (misalnya Dosen Pembimbing), gelar akademik (misalnya Prof, Dr, M.Pd,

M.Si, M.Sc, dan sebagainya) atau keanggotaan dari setiap organisasi.

Setiap afiliasi harus dimasukkan, setidaknya, nama lembaga atau perusahaan dan nama negara tempat penulis (misalnya Balai Informasi Sumber Daya Air DPU NTB, Indonesia). Alamat email diwajibkan bagi penulis korespondensi.

Grafik dan tabel harus terletak di tengah (*centered*). Grafik dan tabel yang besar dapat direntangkan pada kedua kolom. Setiap tabel atau gambar yang mencakup lebar lebih dari 1 kolom harus diposisikan di bagian atas atau di bagian bawah halaman.

Grafik diperbolehkan berwarna. Gambar tidak boleh menggunakan pola titik-titik karena ada kemungkinan tidak dapat dicetak sesuai aslinya. Gunakan pewarnaan padat yang kontras baik dengan resolusi tinggi untuk tampilan di layar komputer, maupun untuk hasil cetak yang berwarna hitam putih.

C. HASIL DAN PEMBAHASAN

765357720. Sub Judul

Harap periksa semua gambar dalam paper anda, baik di layar, maupun hasil versi cetak. Ketika memeriksa gambar versi cetak, pastikan bahwa: warna mempunyai kontras yang cukup, gambar cukup jelas, semua label pada gambar dapat dibaca.

Gambar diberi nomor dengan menggunakan angka Arab. Keterangan gambar harus dalam font biasa ukuran 9 pt.

765357721. Sub Judul

ub Sub Judul

Nama table diletakkan rata tengah, dengan judul tabel dan isi tabel 9 pt, spasi 1.

Tabel 1

Ukuran Font Untuk Artikel (9.5 pt)

No	Nama	Kelas	Jumlah
1	Aiman	XI.A	12
2	Musthafa	XI.B	23

Sumber: miring, 9 pt

Tabel diberi nomor menggunakan angka. Keterangan tabel di tengah (*centered*) dan dalam font biasa berukuran 9 pt dengan huruf kapital kecil.

Persamaan secara berurutan diikuti dengan penomoran angka dalam tanda kurung dengan margin rata kanan, seperti dalam (1). Gunakan *equation editor* untuk membuat persamaan. Beri spasi tab dan tulis nomor persamaan dalam tanda kurung. Jika persamaan panjang (banyak variable) agar lebih rapat, gunakan tanda garis miring (/), fungsi pangkat, atau pangkat yang tepat. Gunakan tanda kurung untuk menghindari kerancuan dalam pemberian angka pecahan. Jelaskan persamaan saat berada dalam bagian dari kalimat, seperti berikut.

$$\bar{X} = \frac{\sum x_i f_i}{n} \quad (1)$$

Pastikan bahwa simbol-simbol di dalam persamaan telah didefinisikan sebelum persamaan atau langsung mengikuti setelah persamaan muncul. Simbol diketik dengan huruf miring.



Gambar 2. Contoh Gambar dengan Resolusi Cukup (9 pt)

D. SIMPULAN DAN SARAN

Pada bagian ini penulis merincikan kesimpulan hasil pembahasan dan analisa data dan disarankan untuk menyampaikan penelitian lanjutan untuk peneliti berikutnya.

DAFTAR RUJUKAN

Daftar rujukan ditulis dengan font 9 pt, spasi 1, menggunakan Standar IEEE, seperti format dan contoh berikut ini:

- [1] Penulis, Judul Buku. Edisi. Kota Terbit : Nama Penerbit, Tahun Terbit.
- [2] Bell, A. Graham, "Performance Tuning", in *Theory and Practise – Four Stroke*, First Edition, United of Kingdom : Haynes Publishing, 1981. (Contoh Format Buku).
- [3] Utari, Setiya and Sarah, Lia Laela, "Pengembangan Problem Based Instruction Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa" in *Seminar Nasional Pendidikan IPA*, FPMIPA UPI – JICA Bandung, 2010. pp. 56-70. (Contoh format hasil seminar).
- [4] R. E. Kalman, "New results in linear filtering and prediction theory," J. Basic Eng., ser. D, vol. 83, pp.95-108, Mar. 1961. (Contoh format jurnal).
- [5] W. Rafferty, Ground antennas in NASA's deep space telecommunications," Proc. IEEE vol. 82, pp. 636-640, May 1994. (Contoh Format Prosiding).
- [6] Koza, John.(2001, Nov.8) Operators of Genetic Algorithm [online].Available : <http://www.cs.felk.cvut.cz/~xobitko/ga/operators.html>. (Contoh Format sumber online).