

JUDUL JELAS, INFORMATIF, DAN TIDAK LEBIH DARI 4 BARIS DAN TIDAK LEBIH DARI 15 KATA (16pt Bold UPPERCASE)

First Author^{1}, Second Author², Third Author³ (12pt)*

^{1,2,3}Nama Instansi (12pt)

*Corresponding Author: ¹xxxxxxxxxx@xxxx.xxx(email)

Abstract: *This is a new author guidelines and article template of JEBS journal by Authors Name and Affiliation Address and abstract. This abstract since year 2022 publication. Article should be started by Title of Article followed section should be typed font size of 11 pt and number of words of 150-200. Special for the abstract section, please use normal margin. The single spacing should be used between lines in this article. If article is written in Indonesian, the abstract should be typed in Indonesian and English. Meanwhile, if article is written in English, the abstract should be typed in English only. The abstract should be typed as concise as possible and should be composed of: problem statement, method, scientific finding results, and short conclusion. The abstract should only be typed in one paragraph and one-column format. (11 pt)*

Keywords: *3-5 words or phrases that reflect the contents of the article (11pt)*

Abstrak: Petunjuk ini merupakan format baru sekaligus template manuskrip/artikel yang digunakan pada artikel yang diterbitkan di jurnal JEBS mulai penerbitan tahun 2022. Artikel diawali dengan Judul Artikel, Nama Penulis, Alamat Afiliasi Penulis, diikuti dengan abstrak sepanjang 150-200 kata. Khusus untuk Abstrak, teks ditulis dengan margin normal, ukuran font 11 pt, dan jenis huruf Times New Roman serta jarak antar baris satu spasi. Jika artikel berbahasa Indonesia, maka abstrak harus ditulis dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris yang baik dan benar. Jika artikel berbahasa Inggris, maka abstrak harus ditulis dalam bahasa Inggris saja. Bagian Abstrak harus memuat inti permasalahan yang akan dikemukakan, metode pemecahannya, dan hasil-hasil temuan saintifik yang diperoleh serta simpulan. Abstrak untuk masing-masing bahasa hanya boleh dituliskan dalam satu paragraf saja dengan format satu kolom. (11 pt)

Kata kunci: 3-5 kata atau frasa yang mencerminkan isi artikel (11pt)

PENDAHULUAN

Pendahuluan: Pendahuluan ditulis menggunakan spasi 1 dengan jenis huruf *times new roman* ukuran 12 pt, harus berisi (secara berurutan) latar belakang umum, kajian literatur terdahulu (*state of the art*) sebagai dasar pernyataan kebaruan ilmiah dari artikel, pernyataan kebaruan ilmiah, dan permasalahan penelitian. Latar belakang ditulis tanpa penomoran dan atau *pointers*. Di bagian akhir pendahuluan harus dituliskan tujuan kajian artikel tersebut.

TINJAUAN PUSTAKA

Tinjauan pustaka berisi tentang teori-teori ataupun kepustakaan yang melandasi penelitian ini, kerangka penelitian, maupun pengembangan hipotesis. Tinjauan pustaka akan terdiri dari beberapa judul sub bab.

Judul Sub Bab

Tinjauan pustaka yang ditulis adalah yang berhubungan langsung dengan penelitian. Cara penulisan kutipan ataupun saduran adalah (nama pengarang, tahun; halaman yang disadur). Sebagai contoh (Fulan, 2021; 57) apabila sumber yang dijadikan referensi berasal dari buku. Apabila sumber yang dijadikan referensi berasal dari jurnal maka akan seperti ini Fulan (2021) atau (Fulan, 2021) atau (Fulan et al, 2011)

Judul Sub Sub Bab

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 mencantumkan nama penulis dan tahun. Jika penulis lebih dari dua, maka hanya dituliskan nama penulis pertama diikuti “dkk” atau “*et al.*”. 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.

Setiap persamaan ditulis rata tengah kolom dan diberi nomor yang ditulis di dalam kurung dan ditempatkan di bagian akhir margin kanan. Persamaan harus dituliskan menggunakan *Equation Editor* dalam MS Word.

$$MQ = \frac{S}{R} \quad (1)$$

METODE PENELITIAN

Metode Penelitian: metode penelitian yang digunakan dalam pemecahan permasalahan termasuk metode analisis, disajikan secara singkat tetapi lengkap, terutama hal-hal yang menyangkut : waktu dan tempat penelitian, rancangan percobaan, teknik pengambilan contoh serta analisis data.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil dan pembahasan berisi hasil-hasil temuan penelitian dan pembahasannya secara ilmiah. 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.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan 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 di tujuan atau hipotesis. Bila perlu, di bagian akhir kesimpulan dapat juga dituliskan beberapa saran atau rekomendasi tindakan berdasarkan kesimpulan hasil penelitian dan hal-hal yang akan dilakukan terkait dengan gagasan selanjutnya dari penelitian tersebut.

DAFTAR PUSTAKA

Semua rujukan-rujukan yang diacu di dalam teks artikel harus didaftarkan di bagian Daftar Pustaka. Daftar Pustaka harus berisi pustaka-pustaka acuan yang berasal dari sumber primer (jurnal ilmiah dan berjumlah minimum 70% dari keseluruhan daftar pustaka) diterbitkan 10 (sepuluh) tahun terakhir. Penulisan sistem rujukan di dalam teks artikel dan penulisan daftar pustaka sebaiknya menggunakan program aplikasi manajemen referensi misalnya: Mendeley, EndNote, atau Zotero, atau lainnya dengan ketentuan **APA Style**.

• Buku

Urutan penulisan: Penulis, tahun, judul buku, edisi (jika ada), kota penerbit, dan nama penerbit.

Castleman, K. R. (2024). *Digital Image Processing, Eds.2*. New Jersey: Prentice Hall.

• Buku Terjemahan

Urutan penulisan: Penulis asli (nama depan, tengah. (disingkat), belakang. (disingkat)), tahun buku terjemahan, judul buku terjemahan, edisi (jika ada), (diterjemahkan oleh : nama penerjemah), nama penerbit terjemahan dan kota penerbit terjemahan.

Gonzales, R., P. (2024). *Digital Image Processing (Pemrosesan Citra Digital), Ed.2*, diterjemahkan oleh Handayani, S. Yogyakarta: Andri Offset.

• Pustaka dalam bentuk artikel:

Urutan penulisan: Penulis, tahun, judul artikel, nama majalah, volume, nomor, dan halaman.

Yusoff, M, Rahman, S.,A., Mutalib, S., and Mohammed, A. (2025). Diagnosing Application Development for Skin Disease Using Backpropagation Neural Network Technique. *Journal of Information Technology*, 18(2), 152-159.

- **Pustaka dalam bentuk artikel dalam seminar ilmiah:**

Urutan penulisan: Penulis, tahun, judul artikel, Judul prosiding Seminar, kota seminar, tanggal seminar.

Wyatt, J. C, Spiegelhalter, D. (2022). Field Trials of Medical Decision-Aids: Potential Problems and Solutions. *Proceeding of 15th Symposium on Computer Applications in Medical Care, Washington*, May 3.

- **Pustaka dalam bentuk Skripsi/Tesis/Disertasi**

Urutan penulisan: Penulis, tahun, judul skripsi, Skripsi/Tesis/Disertasi, nama fakultas/program pasca sarjana, universitas, dan kota.

Prasetya, E. (2024). Case Based Reasoning untuk mengidentifikasi kerusakan bangunan, Tesis, Program Pasca Sarjana Ilmu Komputer. Yogyakarta: Univ. Gadjah Mada.

- **Artikel majalah ilmiah versi cetakan** dengan urutan penulisan: Penulis, tahun, judul artikel, nama majalah, volume, nomor, dan halaman.

Wallace, V. P., Bamber, J. C., dan Crawford, D. C. (2025). Classification of reflectance spectra from pigmented skin lesions, a comparison of multivariate discriminant analysis and artificial neural network. *Journal Physical Medical Biology*. 4(3), 2859-2871.

- **Artikel majalah ilmiah versi online** dengan urutan penulisan: Penulis, tahun, judul artikel, nama majalah, volume, nomor, halaman dan alamat website.

Xavier Pi-Sunyer, F., Becker, C., Bouchard, R.A., Carleton, G. A., Colditz, W., Dietz, J., Foreyt, R. Garrison, S., Grundy, B. C. (2023). Clinical Guidelines on the identification, evaluation, and treatment of overweight and obesity in adults, *Journal of National Institutes of Health*. 3(4), 123-130, :http://journals.lww.com/acsm-msse/Abstract/1998/11001/paper_treatment_of_obesity.pdf.

- **Artikel umum** dengan urutan penulisan: Penulis, tahun, judul artikel, *alamat website* (harus ditulis miring), diakses tanggal ...

Borglet, C. (2023). Finding Association Rules with Apriori Algorithm, <http://www.fuzzy.cs.uniagdeburg.de/~borglet/apriori.pdf>, diakses tgl 23 Februari 2021.

- **Pustaka dalam bentuk artikel dalam internet** (tidak diperkenankan melakukan sitasi artikel dari internet yang tidak ada nama penulisnya):

Daftar Pustaka hanya memuat semua pustaka yang diacu pada naskah tulisan, bukan sekedar pustaka yang didaftar. Pustaka ditulisurut abjad penulis.

Catatan Kaki

Catatan kaki atau *footnote* tidak dapat digunakan untuk menulis referensi. *Footnote* hanya digunakan untuk memberikan informasi atau keterangan umum untuk memperjelas tulisan pada suatu halaman. *Footnote* ditulis dengan spasi tunggal dengan jenis huruf times new romans ukuran 10 pt serta ditempatkan pada bagian akhir teks halaman terkait.

Sumber: Sugiyono (2021)

Penulisan Tabel

Judul tabel ditulis setelah nomor tabel, berposisi di atas tabel dengan huruf awal setiap kata ditulis secara kapital, terkecuali untuk kata penghubung. Tabel berisi garis horizontal dan garis vertikal. Tabel harus ditampilkan dalam bentuk yang bisa diedit dan bukan dalam bentuk images (JPEG, BMP, TIFF, dan sebagainya) yang tidak bisa diedit. *Cells* dalam tabel dibuat dengan satu spasi.

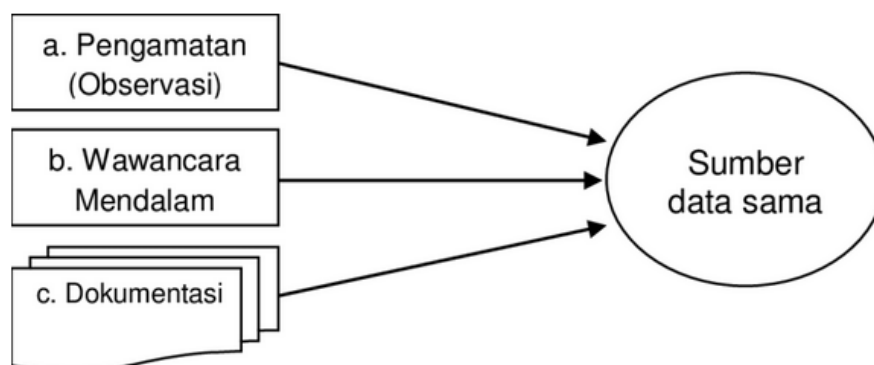
Tabel 1. Penilaian Skala Likert

Pertanyaan	Bobot
Sangat Setuju	5
Setuju	4
Kurang Setuju	3
Tidak Setuju	2
Sangat Tidak Setuju	1

Sumber: Sugiyono (2021)

Penulisan Gambar

Judul gambar ditulis setelah nomor tabel, berposisi di bawah gambar dengan huruf awal setiap kata ditulis secara kapital, terkecuali untuk kata penghubung. Gambar dapat berbentuk images (JPEG, BMP, TIFF, dan sebagainya). Informasi yang ditampilkan dalam gambar harus jelas (dapat terbaca) dan tidak pecah.



Sumber: Sugiyono (2021)

Gambar 1. Triangulasi "Teknik" Pengumpulan Data