

The Title Contains Method and Objective, Font Size is 14 pt, Center Alignment, the First Letter of Each Word is Written in Capital Except the Conjunction

First Author¹, Second Author², and Third Author³

No Wa Penulis 1 :

(Note : digunakan untuk penghubung admin JPTIM ke penulis)

¹Department, University Name, Address, Country, Postal Code
e-mail: ¹first_author_id@domain_name

^{2,3}Department, Other Institution Name, Address, Country, Postal Code
e-mail: ²second_author_id@domain_name, ³third_author_id@domain_name

Abstract

Please write the Abstract in English and Abstrak in Bahasa Indonesia, each of which contains around 160-250 words.

Abstrak

Tuliskan abstrak dalam Bahasa Indonesia, masing-masing sekitar 160-250 kata. Dokumen ini merupakan format panduan bagi penulis untuk menulis makalah yang siap dipublikasikan dalam jurnal JOAIIA. Para penulis harus mengikuti petunjuk yang diberikan dalam panduan ini. Ukuran kertas harus sesuai dengan ukuran halaman A4. Naskah dikirimkan dalam format Word.doc. Abstract dan intisari tidak boleh mengandung gambar dan tabel. Abstract ditulis dengan Bahasa Inggris dan intisari ditulis dengan Bahasa Indonesia. Abstract dan intisari ditulis rata kanan-kiri, jenis font Time New Roman, ukuran font = 11 dengan spasi tunggal. Abstract dan Intisari tidak boleh lebih dari 250 kata serta haruslah menggambarkan esensi dari isi artikel keseluruhan.

Keywords: Template; Paper; Journal; Informatics Engineering;

1. PENDAHULUAN

Template ini digunakan untuk mempersiapkan artikel dalam format doc, dan sebaiknya penulis simpan dalam format doc (format Word 97 – 2003). Artikel yang dikirim ke JOAIIA : Journal Of Artificial Intelligence And Innovative Applications setidaknya mempunyai beberapa bagian, diantaranya: (1) Pendahuluan; (2) Penelitian terkait; (3) Metode penelitian; (4) Hasil dan pembahasan; serta (5) Kesimpulan. Untuk bagian ucapan terimakasih sifatnya optional dan digunakan apabila terdapat ucapan terima kasih dari penulis kepada pihak-pihak tertentu. Selain itu penulis harus mencantumkan daftar pustaka sesuai dengan referensi yang digunakan sesuai dengan datangnya kemunculan indeks referensi.

Pendahuluan berisi mengenai permasalahan yang diselesaikan dan isu-isu yang terkait dengan masalah yang diselesaikan. Pada bagian pendahuluan juga memuat tujuan penelitian yang

dilakukan. Artikel ditulis dalam format dua kolom, rata kanan-kiri, font Times new roman ukuran 10, spasi 1, Ukuran kertas A4.

2. PENELITIAN YANG TERKAIT

Penelitian yang terkait menguraikan ulasan penelitian yang pernah dilakukan sebelumnya oleh peneliti lain yg relevan dengan penelitian yang dilakukan. Pada bagian ini dimasukan juga perbedaan penelitian yang dilakukan sebelumnya oleh penelitian sebelumnya dengan penelitian yang dilakukan oleh penulis sehingga dapat diketahui perbedaan penelitian yang dilakukan.

Penelitian yang terkait dapat pula berisi mengenai kajian teoritis dan state of the art. Sebagai tambahan, kajian teoritis dapat pula dibuat menjadi bagian tersendiri seperti bagian-bagian lain. Penelitian terkait yang akan dijadikan rujukan utama khususnya dari jurnal penelitian haruslah terbit minimal 5 tahun

Halaman :

kebelakang (terkecuali beberapa penelitian khusus) dari tahun pembuatan artikel sekarang.

3. METODE PENELITIAN

Gambar harus dalam font biasa ukuran 10 pt. Keterangan gambar dalam satu baris (misalnya Gbr. 1) diletakkan di tengah (centered), sedangkan keterangan multi-baris harus dirata kiri dan kanan (justify) seperti pada Gbr. 1.



Gbr 1. Example of figure caption

Tabel diberi nomor menggunakan angka romawi huruf besar. Keterangan tabel di tengah (centered) dengan ukuran 10 pt, seperti yang ditunjukkan pada Tabel I.

Table I. Example of table caption

Model	Akurasi	AUC
Naïve Bayes	88,51%	0,838
ROS, AdaBoost, dan Naïve Bayes	78,30%	0,856
RUS, AdaBoost, dan Naïve Bayes	74,33%	0,804

4. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pembahasan terhadap hasil penelitian dan pengujian yang diperoleh disajikan dalam bentuk uraian teoritik, baik secara kualitatif maupun kuantitatif. Hasil percobaan sebaiknya ditampilkan dalam berupa grafik ataupun tabel.

5. KESIMPULAN

Kesimpulan harus mengindikasikan secara jelas hasil-hasil yang diperoleh, kelebihan dan kekurangannya, serta kemungkinan pengembangan selanjutnya. Kesimpulan dapat berupa paragraf, namun sebaiknya berbentuk point-point dengan menggunakan numbering atau bullet. Kesimpulan berisi mengenai kesimpulan dari penelitian yang dilakukan serta saran untuk penelitian selanjutnya.

6. DAFTAR PUSTAKA

Daftar pustaka minimal 15 referensi menggunakan format IEEE menggunakan aplikasi mendelley. Daftar pustaka ditulis berurutan sesuai dengan pengacuan pustaka ditulis dengan ukuran font=Times new roman ukuran=10 dengan menggunakan IEEE Style. Disarankan untuk menggunakan tools MENDELEY dalam sitasi makalah dan pembuatan daftar pustaka.

Journal Article

- [1] M. Rafiul Hassan, B. Nath, M. Kirley, and J. Kamruzzaman, "A hybrid of multiobjective Evolutionary Algorithm and HMM-Fuzzy model for time series prediction," *Neurocomputing*, vol. 81, pp. 1–11, 2012.
- [2] A. K. Uysal and S. Gunal, "Text classification using genetic algorithm oriented latent semantic features," *Expert Syst. Appl.*, vol. 41, no. 13, pp. 5938–5947, 2014.
- [3] A. Qazi, R. G. Raj, G. Hardaker, and C. Standing, "A systematic literature review on opinion types and sentiment analysis techniques," *Internet Res.*, vol. 27, no. 3, pp. 608–630, 2017.