

**SEBUAH JUDUL SEHARUSNYA MENGANDUNG JUMLAH KATA SESEDIKIT  
MUNGKIN DAN DENGAN AKURAT MENJELASKAN ISI DARI MAKALAH  
(CENTER, BOLD, 16PT)**

Nama Penulis Pertama<sup>1)</sup> Nama Penulis Kedua <sup>2)</sup> (10pt)

<sup>1)</sup>Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas PGRI Ronggolawe

<sup>2)</sup>Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas PGRI Ronggolawe

<b>Info Artikel :</b>	<b>ABSTRACT (in English)</b>
Sejarah Artikel : Menerima : Revisi : Diterima : Online :  <b>Keyword :</b> <b>keyword1,</b> <b>keyword2,</b> <b>keyword3, ..</b> <b>(maximum 5</b> <b>keyword)</b>	<i>This document describes guidelines for Authors in writing an article in Curtina. This abstract section should be typed in Italic 10 pt font and number of words of 100-250.. If the article is written in Indonesian, the abstract should be typed in English and Indonesian. Meanwhile, if the 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 a short conclusion. The abstract should be typed in one paragraph only and two-columns format. All sections in the manuscript should be typed using Times New Roman font. Authors should use this document as their article template (11 pt).</i>
	<b>INTISARI (in Indonesia)</b>
<b>Kata Kunci :</b> <b>keyword1,</b> <b>keyword2,</b> <b>keyword3, ..</b> <b>(maksimum 5</b> <b>kata kunci)</b>	<i>Dokumen ini menjabarkan petunjuk bagi Penulis dalam menyusun artikel di Curtina. Bagian abstrak ini harus ditulis dengan huruf miring 10pt dan dengan jumlah kata 100-250. Jika artikel ditulis dalam bahasa Indonesia, abstrak harus ditulis dalam bahasa Inggris dan Indonesia. Jika artikel ditulis dalam bahasa Inggris, abstrak harus ditulis hanya dalam bahasa Inggris. Abstrak harus ditulis ringkas mungkin dan harus tersusun atas rumusan masalah, metodologi, hasil penemuan/pengembangan dan kesimpulan ringkas. Abstrak harus ditulis dalam satu paragraf dengan format 2 kolom. Semua bagian dalam artikel harus ditulis menggunakan huruf Times New Roman. Penulis sebaiknya menggunakan dokumen ini sebagai template artikelnjak (11 pt).</i>

## 1. PENDAHULUAN (11 PT)

Dokumen ini adalah petunjuk penulis dan template artikel Jurnal Custina (Curtina, EISSN 2775-1147) di penerbitan mulai **Volume 1, Nomor 1, Tahun 2020**. Setiap artikel yang dikirimkan ke redaksi Curtina harus mengikuti petunjuk penulisan ini. Jika artikel tersebut tidak sesuai dengan panduan ini, maka tulisan akan dikembalikan sebelum ditelaah lebih lanjut. Penulis sebaiknya menggunakan style yang disediakan dalam template ini. Template ini dapat dilihat di halaman <http://journal.unirow.ac.id/index.php/curtina/index>.

### A. Penulisan judul, nama dan afiliasi penulis

Judul artikel, nama penulis (tanpa gelar akademis), afiliasi dan alamat afiliasi penulis ditulis rata tengah pada halaman pertama di bawah judul artikel. Jarak antar baris antara judul dan

nama penulis adalah 1 spasi. Kata kunci harus dituliskan di samping teks abstrak untuk masing-masing bahasa, disusunurut abjad dan dipisahkan oleh tanda titik koma dengan jumlah kata 3-5 kata.

## **B. Penulisan nama dan afiliasi penulis**

Di bagian bawah kolom kiri halaman pertama harus ada tanda Penulis Korespondensi atau Penulis Korespondensi serta alamat emailnya dengan alamat email yang mengandung alamat institusi.

Jika penulis lebih dari satu, semua nama penulis dituliskan dengan dipisahkan oleh koma (.). Jika nama penulis terdiri dari dua kata, kata pertama penulis (first name) sebaiknya tidak disingkat. Jika nama penulis hanya terdiri dari satu kata, nama sebenarnya dituliskan dalam satu kata.

Jika penulis mempunyai lebih dari satu afiliasi, afiliasi tersebut dituliskan secara berurutan. Tanda superscript berupa nomor <sup>1</sup>, diberikan di belakang nama penulis. Jika semua penulis berasal dari satu afiliasi, tanda ini tidak perlu diberikan.

## **2. METODE PENELITIAN (11 PT)**

Naskah yang ditulis harus mengandung komponen-komponen artikel ilmiah berikut, yaitu: (a) Judul Artikel, (b) Nama Penulis (tanpa gelar), (c) Alamat Afiliasi Penulis, (d) Abstrak dan Kata Kunci, (e) Bab I Pendahuluan, (f) Bab II Metode Penelitian, (g) Bab III Hasil dan Pembahasan, (h) Bab IV Kesimpulan, (i) Ucapan terima kasih (jika ada), dan (j) Daftar Pustaka.

### **A. Ketentuan bab dan subbab**

Penulisan bab di bagian isi artikel mengikuti sistematika IMRAD, yaitu Pendahuluan, Metode dan Bahan, Hasil dan Pembahasan, dan Kesimpulan, harus diberi nomor urut format angka Romawi berurut dimulai dari angka satu. Bab ditulis dengan huruf tebal dengan format Title Case dan disusun rata tengah tanpa garis bawah.

Subbab ditulis dengan huruf tebal dengan format *Sentence case* dan disusun rata kanan-kiri dan menggunakan format penomoran level satu menggunakan format huruf kapital mulai dari A. Penggunaan subbab sebaiknya diminimalkan. Penggunaan subsubbab tidak dikehendaki dalam artikel.

*Contoh Subbab A*

Penggunaan subbab sebaiknya diminimalkan. Jika tidak diperlukan sebaiknya dinyatakan dalam paragraf.

*Contoh Subbab B*

Penggunaan subbab sebaiknya diminimalkan. Jika tidak diperlukan sebaiknya dinyatakan dalam paragraf.

### **B. Ketentuan bahasa dan layout**

Naskah dapat ditulis dalam Bahasa Indonesia atau Bahasa Inggris dengan jumlah halaman maksimum 12 halaman termasuk gambar dan tabel. Naskah manuskrip harus ditulis sesuai template artikel ini dalam bentuk siap cetak (*Camera ready*). Artikel harus ditulis dengan ukuran bidang tulisan A4 (210 x 297 mm) dan dengan format Margin teks kiri dan atas adalah 3 cm, kanan dan bawah 2,5 cm. Naskah ditulis dalam Microsoft Word, spasi tunggal, Time New Roman 11 pt (kecuali judul artikel, nama penulis dan judul abstrak).

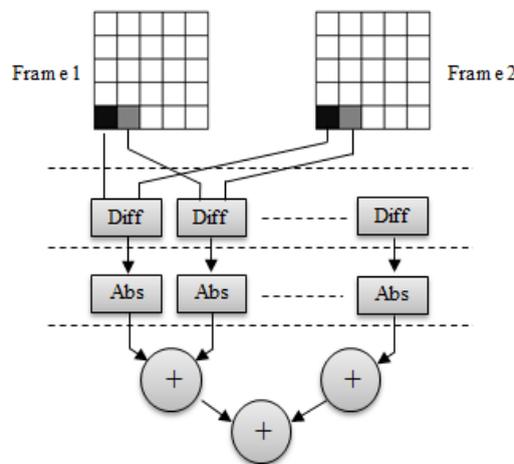
Kata-kata atau istilah asing ditulis dengan huruf miring (*Italic*). Namun, penggunaan istilah asing sebaiknya dihindari untuk artikel berbahasa Indonesia. Paragraf baru dimulai 10 mm dari batas kiri, sedangkan antar paragraf tidak diberi spasi antara. Semua bilangan ditulis dengan angka arab, kecuali pada awal kalimat.

**C. Ketentuan gambar dan tabel**

Tabel dan gambar diletakkan di dalam kelompok teks sesudah tabel atau gambar tersebut dirujuk. Gambar dan tabel diletakkan sehingga posisinya ada di sebelah atas halaman. Setiap gambar harus diberi judul gambar (Figure Caption) di sebelah bawah gambar tersebut dan bernomor urut angka Arab diikuti dengan judul gambar (Gambar 1). Setiap tabel harus diberi judul tabel (Table Caption) dan bernomor urut angka Arab di sebelah atas tabel tersebut diikuti dengan judul tabel (Tabel 1). Gambar-gambar harus dijamin dapat tercetak dengan jelas (ukuran font, resolusi dan ukuran garis harus tercetak jelas). Gambar dan tabel dan diagram/skema sebaiknya diletakkan sesuai kolom di antara kelompok teks atau jika terlalu besar diletakkan di bagian tengah halaman (Gambar 2). Tabel tidak boleh mengandung garis-garis vertikal, sedangkan garis-garis horizontal diperbolehkan tetapi hanya yang penting-penting saja (lihat penulisan tabel di Tabel 1).

Tabel 1. Hasil Pengukuran (Soria, 2011)

No	Tinggi (Meter)	Tekanan Udara (Milibar)
1	0	1015,11
2	0,1	1015,10
3	0,2	1015,09



Gambar 1. Perbandingan nilai piksel pada frame gambar (Chu, 2011)

**D. Ketentuan penulisan persamaan**

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 atau Open Office, seperti contoh di bawah.

$$\frac{dS}{dt} = \frac{S_0}{\tau} - \frac{S}{\theta_c} - \frac{kSX}{Y(K_m + S)}$$

### E. Ketentuan rujukan dalam teks artikel dan daftar referensi

Setiap mengambil data atau mengutip pernyataan dari pustaka lainnya, penulis wajib menuliskan sumber rujukannya. Semua rujukan-rujukan yang diacu di dalam naskah artikel harus didaftarkan di bagian Daftar Pustaka. Organisasi dan kutipan dari daftar pustaka yang dibuat dalam gaya APA. Dalam sistem penulisan referensi APA, kutipan singkat terhadap sumber ditulis dalam kurung di dalam teks dari suatu artikel, dan kutipan lengkapnya dikumpulkan dalam urutan abjad di bawah judul "Referensi", "Daftar Rujukan", atau "Daftar Acuan" di bagian akhir. Kutipan di dalam teks ditempatkan di dalam kurung setelah kalimat atau bagiannya, diikuti tahun penerbitan, seperti (Smith, 2005), dan nomor halaman bila diperlukan (Smith 2005, h. 1) atau (Smith 2005:1). Kemudian dalam bagian Referensi, kutipan lengkap diberikan: Smith, John. (2005). *Playing nicely together*. St. Petersburg, FL (USA): Wikimedia Foundation. istilah dalam bahasa asing ditulis (*italic*).

### F. Pengalihan hak cipta manuskrip

Penulis yang mengirimkan naskah harus memahami bahwa jika diterima untuk dipublikasikan, hak cipta dari artikel adalah milik Curtina dan Teknik Informatika Universitas PGRI Ronggolawe sebagai penerbit jurnal. Kebijakan pengalihan hak cipta ini tertuang dalam Copyright Notice. Penulis harus mengirimkan Copyright Transfer Agreement (CTA) ke redaksi Curtina melalui email.

## 3. HASIL DAN ANALISA (11 PT)

Bab ini menjabarkan petunjuk khusus penulisan naskah secara lengkap, meliputi bagian artikel, sistematika bab dan isinya. Petunjuk khusus ini akan menjadi pedoman dalam keseluruhan proses editorial artikel.

### A. Sistematika artikel

**Judul artikel:** Judul artikel tidak boleh mengandung singkatan atau kata-kata yang tidak biasa. Judul harus ditulis dengan huruf kapital dan di tengah paragraf dan menunjukkan dengan tepat masalah yang dibahas, menghindari interpretasi yang berbeda. Gagasan utama artikel disampaikan terlebih dahulu, dan penjelasan kemudian diikuti.

**Abstrak:** Jika artikel berbahasa Indonesia, abstrak ditulis dalam bahasa Inggris dan Indonesia. Abstrak harus ditulis dalam bahasa Inggris jika artikel tersebut berbahasa Inggris. Jumlah kata dapat berkisar antara 100 dan 250 kata. Abstrak harus ringkas mungkin, akurat, dan jelas. Ini harus menggambarkan penelitian Anda dan menegaskan hasil penting dari penelitian atau pengembangan Anda. Abstrak Inggris dan kata kunci Indonesia disertakan. Semua kata kunci dipisahkan oleh tanda koma (,).

**Pendahuluan:** Pendahuluan harus menguraikan latar belakang umum secara berurutan. Ini harus digunakan sebagai dasar untuk menyatakan bahwa artikel ini baru dari segi ilmiah, menganalisis celah dalam penelitian sebelumnya, dan menjelaskan pentingnya penelitian ini. Bagian akhir pendahuluan harus menjelaskan tujuan kajian artikel tersebut. Dalam artikel ilmiah, tidak boleh ada tinjauan literatur seperti dalam laporan penelitian. Sebaliknya, artikel harus ditulis dalam bentuk studi literatur terbaru (*state of the art*) untuk menunjukkan fokus penelitian, kekurangan, tujuan, dan alasan penulis melakukan penelitian ini. Penulis tidak boleh meniru atau mengulangi penjelasan yang tidak perlu dari karya mereka sendiri atau karya orang lain yang telah diterbitkan.

**Metode penelitian:** Untuk mencapai tujuan dan sasaran penelitian, metode penelitian menjelaskan tahapan atau pengembangan yang dilakukan. Misalnya, tiap tahap dapat dijelaskan dalam satu paragraf. Bab ini membahas subjek dan bahan yang diteliti serta alat dan perangkat

lunak bantu yang digunakan, rancangan percobaan atau desain yang digunakan, metode pengambilan sampel, analisis dan model statistik yang digunakan.

**Hasil dan pembahasan:** Hasil dan diskusi mencakup temuan dan diskusi ilmiah tentang penelitian dan pengembangan. Bab ini membahas temuan ilmiah (scientific findings) yang ditemukan dari hasil penelitian, tetapi temuan ini harus didukung oleh data yang memadai. Hasil penelitian yang diperoleh bukan yang dimaksud di sini; data hasil penelitian dapat dilampirkan sebagai file tambahan. Sangat penting untuk memberikan penjelasan saintifik tentang hasil penelitian ini, yang harus mencakup: Apakah hasil penelitian ini benar? Mengapa itu terjadi? Mengapa ada kecenderungan variabel seperti itu? Jika perlu, setiap pertanyaan harus dijelaskan secara saintifik, bukan hanya secara deskriptif, dengan dukungan fenomena ilmiah dasar yang memadai. **Harus ada penjelasan tentang hubungannya juga.** dengan konsep-konsep yang sudah ada serta perbandingannya dengan penelitian-penelitian sebelumnya, apakah hasil penelitian sesuai atau tidak, menjadi lebih baik atau tidak dan aspek lainnya.

**Kesimpulan:** Kesimpulan memberikan jawaban atas tujuan dan hipotesis penelitian yang telah dinyatakan di bagian pendahuluan. Kesimpulan tidak mengulangi hasil dan diskusi, tetapi lebih tentang apa yang diharapkan dari hipotesis atau tujuan penelitian. Bagian akhir kesimpulan dapat mencakup daftar tindakan yang akan dilakukan terkait dengan gagasan penelitian selanjutnya jika diperlukan.

**Ucapan terima kasih:** Ucapan terima kasih terutama ditujukan kepada pemberi dana penelitian atau donatur. Ucapan terima kasih dapat juga disampaikan kepada pihak-pihak yang membantu pelaksanaan penelitian. Dosen / peneliti yang tercantum dalam daftar penulis tidak perlu diberikan ucapan terima kasih di bagian ini.

**Daftar pustaka:** Daftar pustaka harus berisi pustaka-pustaka acuan yang berasal dari setidaknya 80% sumber primer, yaitu artikel jurnal ilmiah, prosiding, laporan penelitian, buku referensi (bukan buku populer) dan sumber primer lain. Referensi primer tersebut diterbitkan paling lama 5 (lima) tahun terakhir. Daftar pustaka paling tidak berisi 15 (lima belas) pustaka acuan dengan format APA.

#### 4. KESIMPULAN (11 PT)

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 hal-hal yang akan/perlu dilakukan terkait dengan gagasan selanjutnya dari penelitian tersebut. Kesimpulan dinyatakan sebagai paragraf. Numbering atau itemize tidak diperkenankan di bab ini. Subbab (misalnya 4.1 Kesimpulan, 4.2 Saran) juga tidak diperkenankan dalam bab ini.

#### UCAPAN TERIMAKASIH (11 PT)

Bagian ini menyatakan ucapan terima kasih kepada pihak yang berperan dalam pelaksanaan kegiatan penelitian, misalnya laboratorium tempat penelitian. Peran donor atau yang mendukung penelitian disebutkan perannya secara ringkas. Dosen yang menjadi penulis tidak perlu dicantumkan di sini.

#### DAFTAR PUSTAKA (11 PT)

Referensi utama adalah jurnal internasional. Semua referensi harus yang paling relevan dan sumber selalu up-to-date. Referensi ditulis dalam gaya APA. Silakan gunakan format yang konsisten untuk referensi - lihat contoh di bawah (11 pt):

Chu, P. S., & Zhao, X. (2011). Bayesian analysis for extreme climatic events: A review. *Journal of Atmospheric Research*, 102, 243–262.

- Koc, L., Mazzuchi, T., & Sarkani, S. (2012). A network intrusion detection system based on a Hidden Naïve Bayes multiclass classifier. *Journal of Expert Systems with Applications*, 39, 13492–13500.
- Li, D., Yang, H. Z., & Liang, X. F. (2013). Prediction analysis of a wastewater treatment system using a Bayesian network. *Journal of Environmental Modelling & Software*, 40, 140-150.
- Li, G., & Shi, J. (2012). Applications of Bayesian methods in wind energy conversion systems. *Journal of Renewable Energy*, 43, 1-8.
- Soria, D., Garibaldi, Jonathan M., Ambrogi, F., Biganzoli, Elia M., & Ellis, Ian O. (2011). A ‘non-parametric’ version of the naive Bayes classifier. *Journal of Knowledge-Based Systems*, 24, 775–784.
- Vallejos, M., Alvarado, Jesus M., & Puente, A. (2012). College performance prediction test. *Journal of Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 31, 846–851.