Judul Naskah Publikasi Maksimum 14 Kata dlm bhs.Ind

(Center, Times New Roman 18 **not Bold**, maks. **14 kata Bhs. Ind. or 10 words in English**)

First Author*[1], Second Author[2], Third Author[3]
[1,2]Institution/affiliation; addres, telp/fax of institution/affiliation
[3]**Contoh:** Jurusan Teknologi Informasi dan Komunikasi, Universitas Mulawarman, Samarinda
e-mail: ***[1]xxxx@xxxx.xxx**, [2]xxx@xxxx.xxx, [3]xxx@xxxx.xxx

Abstrak

Abstrak Maksimal 200 kata berbahasa Indonesia dicetak miring dengan Times New Roman 11 point menggunakan single spasi. Abstrak harus jelas, deskriptif dan harus memberikan gambaran singkat masalah yang diteliti. Abstrak meliputi ***alasan pemilihan topik atau pentingnya topik penelitian termasuk tujuan penelitian, metode penelitian dan ringkasan hasil.*** *Abstrak harus diakhiri dengan komentar tentang pentingnya hasil atau kesimpulan singkat.*

Kata kunci*—3-5 kata kunci, Algoritma A, algoritma B, kompleksitas*

1. PENDAHULUAN

Dokumen ini adalah template untuk versi *Word (doc)* dengan jumlah maksimal 10 halaman dan minimal 6 halaman. Anda dapat menggunakan versi dokumen ini sebagai referensi untuk menulis manuscript anda.

Pendahuluan menguraikan **latar belakang permasalahan yang diselesaikan, isu-isu yang terkait dengan masalah yg diselesaikan, ulasan penelitan yang pernah dilakukan sebelumnya oleh peneliti lain yg relevan dengan penelitian yang dilakukan.**

2. METODE PENELITIAN

Makalah hendaknya memuat tulisan yang berisi 1.**Pendahuluan, 2. Metode Penelitian (bisa meliputi analisa, arsitektur, metode yang dipakai untuk menyelesaikan masalah, implementasi), 3. Hasil dan Pembahasan, 4. Kesimpulan dan 5. Saran** (future works) yg berisi penelitian lanjut di masa mendatang dengan ukuran font 11 Times New Roman. Pada setiap paragraph bisa terdiri dari beberapa **sub.paragraph yang dituliskan dengan penomoran angka arab dengan tercetak miring**, seperti yang ditunjukkan section berikut ini. Jumlah halaman **minimum 6 halaman dan maksimum 10 halaman** ukuran **A4.**

2.1 Tahapan Review

Harap mengirimkan naskah anda sesuai **Template dan Author Guidelines (dapat diunduh dan dibaca pada website OJS**) secara elektronik untuk direview ke Website OJS Online JURTI. Anda harus mengirimkan dokumen naskah versi awal dalam format ***Word*.doc** satu kolom, termasuk gambar dan tabel.

2. 1.1 Gambar dan tabel

Semua gambar dan tabel yang anda masukkan dalam dokumen harus disesuaikan dengan urutan 1 kolom atau ukuran penuh satu kertas **tanpa titik** (.) , **tanpa cetak tebal** (Bold),

dan **harus disertai dengan kalimat yang merujuk ke gambar/tabel tersebut**, agar memudahkan bagi reviewer untuk mencermati makna gambar. **Contoh:** .....ditunjukkan pada **Gambar 1.** Atau .....ditunjukkan pada **Tabel 1.**



Gambar 1 Citra lena.bmp

2. 2 Formulir Copyright

Formulir *copyright* (keasilian makalah) disertakan pada formulir LoA. Anda bisa mendownload versi .pdf pada website OJS , atau dengan mengklik link berikut:
http://e-journals.unmul.ac.id/index.php/INF

.

2. 2.1 Rumus/ persamaan Matematika

Jika anda menggunakan *Word,* gunakan persamaan Microsoft Equation Editor atau *MathType*, ditulis ditengah, dan diberi nomor persamaan mulai dari (1), (2) dst. Tiap persamaan yang muncul harus disertai kalimat yang mengacu ke persamaan tsb. **Contoh:** .....ditunjukkan pada **persamaan (1).**

$$p(x,y) \quad ;(0 \le x \le M-1 \ , \ 0 \le y \le N-1) \tag{1}$$

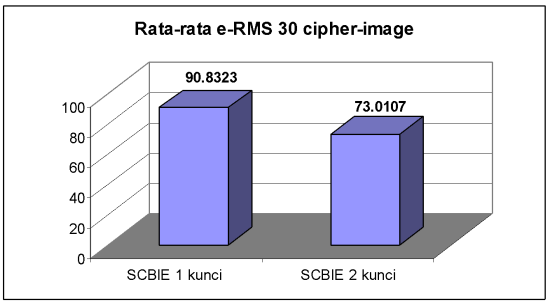
2. 2.2 Pengacuan Pustaka

Pengacuan pustaka dilakukan dengan menuliskan [nomor urut pada daftar pustaka] mis. [1], [1,2], [1,2,3]. Sitasi kepustakaan harus ada dalam Daftar Pustaka dan Daftar Pustaka harus ada sitasinya dalam naskah. Pustaka yang disitasi pertama kali pada naskah [1], harus ada pada daftar pustaka no. 1, yg disitasi ke dua, muncul pada daftar pustaka no. 2, begitu seterusnya. Daftar pustaka urut kemunculan sitasi, bukan urut nama belakang. Daftar pustaka hanya memuat pustaka yang benar benar disitasi pada naskah. Komposisi referensi yang digunakan harus terdiri **80% dari referensi primer (jurnal, prosiding) dan maksimum 20% dari referensi sekunder (buku teks) yang diterbitkan dalam 10 tahun terakhir** dan setiap artikel harus memiliki **minimal sepuluh referensi**. Semua data yang disajikan atau kutipan dalam artikel yang diambil dari artikel penulis lain harus melampirkan sumber referensi, **referensi ditulis oleh format system IEEE(with URL).** Setiap referensi dikutip ditulis menggunakan nomor ditempatkan di awal atau akhir kalimat. **Dianjurkan untuk menggunakan aplikasi perangkat lunak untuk mengelola referensi dan bibliografi,** (**misalnya:** Mendeley, Zotero, RefWorks) atau aplikasi berbayar (**misalnya:** Endnote, Referensi Manager).

3. 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 atau pun tabel. Untuk grafik dapat mengikuti format untuk diagram dan gambar.



Gambar 2 Grafik perbandingan e_{rms} ncncn

Tabel 1 Perbandingan Algoritma A dan Algoritma B

Symbol	Quantity	Conversion from Gaussian and CGS EMU to SI [a]
Φ	magnetic flux	1 Mx → 10^{-8} Wb = 10^{-8} V·s
B	Magnetic flux density, magnetic induction	1 G → 10^{-4} T = 10^{-4} Wb/m^2
H	magnetic field strength	1 Oe → $10^3/(4\pi)$ A/m
m	magnetic moment	1 erg/G = 1 emu → 10^{-3} A·m^2 = 10^{-3} J/T
M	magnetization	1 erg/(G·cm^3) = 1 emu/cm^3 → 10^3 A/m
j	magnetic dipole moment	1 erg/G = 1 emu → $4\pi \times 10^{-10}$ Wb·m
J	magnetic polarization	1 erg/(G·cm^3) = 1 emu/cm^3 → $4\pi \times 10^{-4}$ T
χ, κ	susceptibility	1 → 4π
χ_ρ	mass susceptibility	1 cm^3/g → $4\pi \times 10^{-3}$ m^3/kg
μ	permeability	1 → $4\pi \times 10^{-7}$ H/m = $4\pi \times 10^{-7}$ Wb/(A·m)

(one blank single space line, 10 pt)

4. KESIMPULAN

Kesimpulan harus mengindikasi 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.

5. SARAN

Saran-saran untuk untuk penelitian lebih lanjut untuk menutup kekurangan penelitian. Tidak memuat saran-saran diluar untuk penelitian lanjut.

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan terima kasih kepada **xxx** yang telah memberi **"dukungan financial"** terhadap penelitian ini.

DAFTAR PUSTAKA

[1] Castleman, Kenneth R., 2004, *Digital Image Processing*, Vol. 1, Ed.2, Prentice Hall, New Jersey.

[2] Gonzales, R., P. 2004, *Digital Image Processing* (*Pemrosesan Citra Digital*), Vol. 1, Ed.2, diterjemahkan oleh Handayani, S., Andri Offset, Yogyakarta.

[3] Wyatt, J. C, dan Spiegelhalter, D., 1991, *Field Trials of Medical Decision-Aids: Potential Problems and Solutions*, Clayton, P. (ed.): *Proc. 15th Symposium on Computer Applications in Medical Care*, Vol 1, Ed. 2, McGraw Hill Inc, New York.

[4] Yusoff, M, Rahman, S.,A., Mutalib, S., and Mohammed, A. , 2006, Diagnosing Application Development for Skin Disease Using Backpropagation Neural Network Technique, *Journal of Information Technology*, vol 18, hal 152-159.

[5] Wyatt, J. C, Spiegelhalter, D, 2008, Field Trials of Medical Decision-Aids: Potential Problems and Solutions, *Proceeding of 15th Symposium on Computer Applications in Medical Care*, Washington, May 3.

[6] Prasetya, E., 2006, Case Based Reasoning untuk mengidentifikasi kerusakan bangunan, *Tesis,* Program Pasca Sarjana Ilmu Komputer, Univ. Gadjah Mada, Yogyakarta.

[7] Ivan, A.H., 2005, Desain target optimal, *Laporan Penelitian Hibah Bersaing,*Proyek Multitahun, Dikti, Jakarta.

[8] Wallace, V. P. , Bamber, J. C. dan Crawford, D. C. 2000. Classification of reflectance spectra from pigmented skin lesions, a comparison of multivariate discriminate analysis and artificial neural network. *Journal Physical Medical Biology* , No.45, Vol.3, 2859-2871.

[9] Xavier Pi-Sunyer, F., Becker, C., Bouchard, R.A., Carleton, G. A., Colditz, W., Dietz, J., Foreyt, R. Garrison, S., Grundy, B. C., 1998, Clinical Guidlines on the identification, evaluation, and treatment of overweight and obesity in adults, *Journal of National Institutes of Health*, No.3, Vol.4, 123-130, :http://journals.lww.com/acsm-msse/Abstract/1998/11001/paper_treatment_of_obesity.pdf.

[10] Borglet, C, 2003,Finding Asscociation Rules with Apriori Algorithm,http://www.fuzzy.cs.uniagdeburgde/~borglet/apriori.pdf, diakses tgl 23 Februari 2007.

Daftar Pustaka yang dicantumkan minimal 10 dan hanya memuat semua pustaka yang diacu pada naskah tulisan, bukan sekedar pustaka yang didaftar. Pustaka ditulis urut kemunculan pengacuan di naskah, bukan urut abjad penulis. Komposisi referensi yang digunakan terdiri dari 80% dari referensi primer (jurnal, prosiding) dan maksimum 20% dari referensi sekunder (buku teks) yang diterbitkan dalam 10 tahun terakhir dan setiap artikel harus memiliki minimal sepuluh referensi.