

**Judul Naskah Publikasi Maksimum 12 Kata dlm bhs.Ind**  
(Center, Times New Roman 16, maks **12 kata Bhs. Ind. or 10 words in English**)

**First Author\*<sup>1</sup>, Second Author<sup>2</sup>, Third Author<sup>3</sup>**

<sup>1,2,3</sup>Institusi/Afiliasi; alamat, telp/fax

<sup>1</sup>Universitas PGRI Madiun, Indonesia, Fakultas Teknik, Prodi Teknik Elektro

<sup>2,3</sup>Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Indonesia, Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas, Departemen Teknik Elektro

e-mail: \*<sup>1</sup>[xxxx@xxxx.xxx](mailto:xxxx@xxxx.xxx), <sup>2</sup>[xxx@xxxx.xxx](mailto:xxx@xxxx.xxx), <sup>3</sup>[xxx@xxxx.xxx](mailto:xxx@xxxx.xxx)

### **Abstrak**

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

**Kata kunci** — 4-6 kata kunci yang ditulisurut sesuai abjad

### **Abstract**

*A maximum 200 word abstract in English in italics with Times New Roman 11 point. Abstract should be clear, descriptive, and should provide a brief overview of the problem studied. Abstract topics include reasons for the selection or the importance of research topics, research methods and a summary of the results. Abstract should end with a comment about the importance of the results or conclusions brief.*

**Keywords** — 4-6 keywords written in alphabetical order

## **I. PENDAHULUAN**

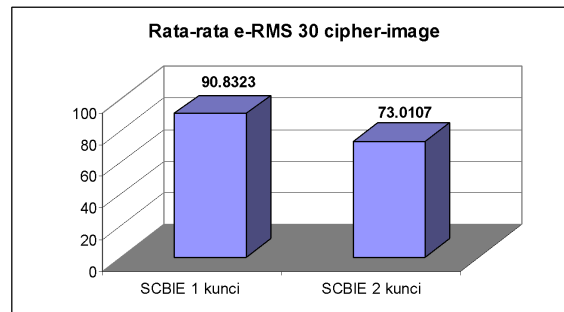
Pendahuluan menguraikan latar belakang permasalahan yang diselesaikan, isu-isu yang terkait dengan masalah yg diselesaikan, ulasan penelitian yang pernah dilakukan sebelumnya oleh peneliti lain yg relevan dengan penelitian yang dilakukan. Panjang teks pada pendahuluan maksimum 1 halaman A4, spasi 1.15, Times New Roman 12.

## **II. METODE PENELITIAN**

Metode penelitian berisi tentang metode yang digunakan untuk memecahkan masalah yang dikaji. Sub bagian tidak diberi penomoran, tetapi di cetak tebal (Bold). Jumlah halaman 1 – 1,5 halaman A4, spasi 1 font 12 Times New Roman.

### III. 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. Penomoran pada gambar dan tabel dilakukan secara berurut dengan posisi center dan menggunakan huruf tebal.



**Gambar 1 Grafik Perbandingan  $e_{rms}$**

**Tabel 1 Perbandingan Algoritma A dan Algoritma B**

Algoritma	Waktu Proses	Ketelitian	Memori
A	120 ms	98 %	200 KB
B	105 ms	95 %	415 KB

#### Rumus Matematika

Jika anda menggunakan *Word*, gunakan persamaan Microsoft Equation Editor atau *MathType*, ditulis ditengah, dan diberi nomor persamaan mulai dari (1), (2) dst.

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

### IV. 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.

## DAFTAR PUSTAKA

Sitasi kepustakaan harus ada dalam Daftar Pustaka dan Daftar Pustaka harus ada sitasinya dalam naskah. Daftar pustaka disusun sesuai dengan format penulisan IEEE sebagai berikut:

Template akan memberi nomor kutipan secara berurutan dalam tanda kurung [1]. Tanda baca kalimat mengikuti tanda kurung [2]. Lihat saja nomor referensi, seperti dalam [3] —jangan gunakan “Ref. [3] ”atau” referensi [3] ”kecuali di awal kalimat.” Referensi [3] adalah yang pertama ... ”

Beri nomor catatan kaki secara terpisah di superskrip. Tempatkan catatan kaki yang sebenarnya di bagian bawah kolom yang mengutipnya. Jangan meletakkan catatan kaki di abstrak atau daftar referensi. Gunakan huruf untuk catatan kaki tabel.

Kecuali jika ada enam penulis atau lebih, berikan semua nama penulis; jangan gunakan "et al.". Makalah yang belum diterbitkan, meskipun telah diserahkan untuk publikasi, harus dikutip sebagai "tidak diterbitkan" [4]. Makalah yang telah diterima untuk publikasi harus dikutip sebagai "in press" [5]. Gunakan huruf besar hanya untuk kata pertama dalam judul kertas, kecuali untuk kata benda dan simbol elemen.

Untuk makalah yang diterbitkan dalam jurnal terjemahan, harap memberikan kutipan dalam bahasa Inggris terlebih dahulu, diikuti dengan kutipan asli dalam bahasa asing [6].

- [1] G. Eason, B. Noble, and I. N. Sneddon, “On certain integrals of Lipschitz-Hankel type involving products of Bessel functions,” *Phil. Trans. Roy. Soc. London*, vol. A247, pp. 529–551, April 1955. (*references*)
- [2] J. Clerk Maxwell, *A Treatise on Electricity and Magnetism*, 3rd ed., vol. 2. Oxford: Clarendon, 1892, pp.68–73.
- [3] I. S. Jacobs and C. P. Bean, “Fine particles, thin films and exchange anisotropy,” in *Magnetism*, vol. III, G. T. Rado and H. Suhl, Eds. New York: Academic, 1963, pp. 271–350.
- [4] K. Elissa, “Title of paper if known,” unpublished.
- [5] R. Nicole, “Title of paper with only first word capitalized,” *J. Name Stand. Abbrev.*, in press.
- [6] Y. Yorozu, M. Hirano, K. Oka, and Y. Tagawa, “Electron spectroscopy studies on magneto-optical media and plastic substrate interface,” *IEEE Transl. J. Magn. Japan*, vol. 2, pp. 740–741, August 1987 [Digests 9th Annual Conf. Magnetism Japan, p. 301, 1982].
- [7] M. Young, *The Technical Writer’s Handbook*. Mill Valley, CA: University Science, 1989.