

Judul Adalah Rangkaian Kata Yang Paling Singkat Mewakili Jurnal, Uraikan Secara Akurat Sesuai Konten (14pt)

Penulis Pertama ^{a,1,*}, Penulis Kedua ^{b,2}, Penulis Ketiga ^{b,3} (11pt)

^aAfiliasi pertama, Alamat, Kota, Negara, Kode Post (9pt)

^bAfiliasi kedua, Alamat, Kota, Negara, Kode Post (9pt)

¹ Email Penulis Pertama*; ²Email Penulis Kedua; ³Email Penulis Ketiga (9pt)

* Penulis Koresponden

No WA:+62xx

INFO ARTIKEL

ABSTRAK (10PT)

Histori Artikel

Pengajuan

Diperbaiki

Diterima

Kata Kunci

Kata Kunci 1, Kata

Kunci 2, Kata

Kunci 3, Kata

Kunci 4, Kata Kunci

5 (minimal 5,
sesuai abjad)

Sebuah abstrak yang disiapkan dengan baik membuat pembaca dapat mengidentifikasi konten dasar suatu artikel dengan cepat dan akurat, untuk menentukan relevansinya dengan minat mereka, dan dengan demikian pembaca dapat memutuskan apakah akan membaca dokumen secara keseluruhan. Abstrak harus informatif dan sepenuhnya jelas, memberikan pernyataan masalah yang jelas, pendekatan atau solusi yang diajukan, dan menunjukkan temuan dan kesimpulan utama. Panjang abstrak harus 100 hingga 150 kata. Abstrak harus ditulis dalam bentuk lampau. Sistem pemberian istilah standar harus digunakan dan singkatan harus dihindari. Tidak ada literatur yang harus dikutip. Daftar kata kunci memberikan dapat digunakan untuk menambahkan kata kunci, yang digunakan untuk pemberian indeks dan abstrak, selain yang sudah ada dalam judul. Penggunaan kata kunci yang bijaksana dapat meningkatkan kemudahan pihak yang berkepentingan untuk menemukan artikel kami.

ABSTRACT (10PT)

Keyword

Keyword 1,

Keyword 2,

Keyword 3,

Keyword 4,

Keyword 5

(minimal 5, sesuai
abjad)

A well-prepared abstract enables readers to quickly and accurately identify the core content of an article, assess its relevance to their interests, and thus decide whether to read the full document. The abstract must be informative and entirely clear, providing a concise statement of the problem, the proposed approach or solution, and highlighting the main findings and conclusions. The abstract should be between 100 and 150 words in length and written in the past tense. A standardized terminology system should be used, and abbreviations should be avoided. No literature should be cited. A list of keywords may be provided to include additional terms for indexing and abstracting purposes beyond those already present in the title. Thoughtful use of keywords can enhance the discoverability of the article by interested parties.

Ini adalah artikel akses terbuka di bawah lisensi [CC-BY-SA](#).



1. Pendahuluan

Format teks utama terdiri dari kolom kiri-kanan rata pada kertas A4 (kuarto). Margin teks dari kiri, kanan, atas, dan bawah 2,5 cm. Naskah ditulis dalam Microsoft Word, ruang tunggal, Cambria 10pt dan dengan rekomendasi 6 halaman atau lebih, yang dapat diunduh di situs web: <http://www.jasiek.unme.ac.id>

Judul artikel harus kata-kata sesedikit mungkin yang secara akurat menggambarkan isi makalah. Hapus semua kata-kata limbah seperti "Studi tentang ...", "Investigasi ...", "Implementasi ...", "Pengamatan pada ...", "Pengaruh", " Analisis ... ", " Desain ... "dll. Layanan pengindeksan dan pengabstrakan bergantung pada keakuratan judul, mengambil dari kata kunci yang berguna dalam pengutipan referensi dan pencarian di komputer. Makalah dengan judul yang tidak sesuai dengan isu mungkin tidak akan pernah menjangkau pembaca yang menjadi sasarannya. dimaksudkan, menjadi spesifik pada isu[1][2].

Pendahuluan harus memberikan latar belakang yang jelas, pernyataan masalah yang jelas, literatur yang relevan pada subjek, pendekatan atau solusi yang diusulkan, dan nilai baru penelitian yang merupakan inovasi. Ini harus dapat dimengerti oleh pembaca dari berbagai disiplin ilmu [3].

Organisasi dan kutipan bibliografi dibuat dalam gaya IEEE di tanda [4][5] dan seterusnya. Istilah dalam bahasa asing ditulis *miring (italic)*. Penulis disarankan untuk mempresentasikan artikel mereka dalam struktur bagian: Pendahuluan - Metode / Algoritma yang Diusulkan (opsional) - Metode Penelitian - Hasil dan Diskusi - Kesimpulan [6][7].

Tinjauan literatur yang telah dilakukan penulis digunakan dalam bab "Pendahuluan" untuk menjelaskan perbedaan naskah jurnal yang telah dibuat penulis dengan penelitian sebelumnya, bahwa itu inovatif. Pada bab "Metode Penelitian" untuk menggambarkan langkah penelitian dan pada bab "Hasil dan Analisis" untuk mendukung analisis hasil [8]. Jika naskah ditulis benar-benar memiliki orisinalitas tinggi, yang mengusulkan metode atau algoritma baru, bab tambahan setelah bab "Pendahuluan" dan sebelum bab "Metode Penelitian" dapat ditambahkan untuk menjelaskan secara singkat metode atau algoritma yang diusulkan [9][10].

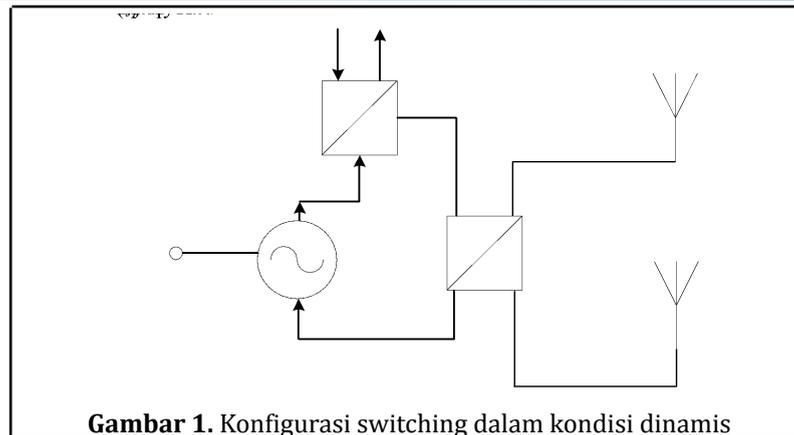
2. Metode

Menjelaskan kronologis penelitian, termasuk desain penelitian, prosedur penelitian (dalam bentuk algoritma, Pseudocode atau lainnya), cara menguji dan akuisisi data [11][12]. Deskripsi program penelitian harus didukung referensi, sehingga penjelasannya dapat diterima secara ilmiah [13][14].

Tabel dan Gambar disajikan di tengah, seperti yang ditunjukkan di bawah ini dan **dikutip dalam naskah jurnal**. Gunakan gambar dengan 300 dpi atau jika menggunakan flowchart gunakan file visio.

Variabel	Kecepatan (rpm)	Power (kW)
x	10	8.6
y	15	12.4
z	20	15.3
r	25	16.3
a	30	18.4

Berikan penjesalan setelah tabel atau gambar



3. Hasil dan Analisis

Pada bagian ini, dijelaskan hasil penelitian dan pada saat yang sama diberikan analisis dan diskusi yang komprehensif. Hasil dapat disajikan dalam gambar, grafik, tabel, dan lainnya yang membuat pembaca mudah memahami [15][16]. Diskusi dapat dilakukan dalam beberapa sub-bab.

Sub Bab 1

Xx

Sub Bab 2

Yy

4. Simpulan

Berikan pernyataan apa yang diharapkan dengan format paragraph **bukan poin**, sebagaimana dinyatakan dalam bab "Pendahuluan" pada akhirnya dapat menghasilkan bab "Hasil dan Analisis", sehingga ada kompatibilitas. Selain itu, juga dapat ditambahkan prospek pengembangan hasil penelitian, tunjukkan kelebihan hasil penelitian anda dibanding penelitian sebelumnya dan prospek aplikasi studi lebih lanjut ke depan (berdasarkan hasil dan analisis).

Pengakuan dan Penghargaan

Pemberian terimakasih kepada instansi/afiliasi yang telah mendukung proses penelitian baik secara finansial maupun secara administratif.

Penelitian ini didukung oleh Laboratorium Saluran Transmisi dan Gelombang Mikro, Teknik Elektro, Universitas Merdeka Malang dan ucapan terimakasih kepada Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia yang telah memberikan dukungan finansial pada penelitian ini.

Referensi

Referensi utama adalah jurnal internasional dan jurnal nasional. Semua referensi harus berasal dari sumber yang paling relevan dan terkini. Rujukan ditulis dalam gaya IEEE, gunakan [Mendeley](#) untuk pengaturan sitasi. Setiap kutipan harus ditulis dalam urutan pada teks. Referensi keseluruhan **minimal 15 pustaka** dengan keterbaruan 5 tahun terakhir. **jika ada hasil cek plagiasi bisa disertakan pada supplementary file.** Silahkan gunakan format yang konsisten untuk referensi. lihat contoh di bawah ini:

Jika referensi Anda berasal dari artikel jurnal :

- [1] Penulis 1 A, Penulis2 B. Judul Naskah. *Nama Jurnal atau Singkatannya*. tahun; Vol. (Isu): halaman.
- [2] Casadei D, Serra G, Tani K. Implementation of a Direct Control Algorithm for Induction Motors Based on Discrete Space Vector Modulation. *IEEE Transactions on Power Electronics*. 2007; 15(4): 769-777. (Vol.15, Isu 4, dan halaman : 769-777)

Jika referensi Anda berasal dari artikel Prosiding :

- [3] Penulis 1, Penulis 2 B. *Judul Naskah*. Nama Konferensi Seminar. Kota. Tahun; volume: halaman.
- [4] Calero C, Piatini M, Pascual C, Serrano MA. *Towards Data Warehouse Quality Metrics*. Proceedings of the 3rd Intl. Workshop on Design and Management of Data Warehouses (DMDW). Interlaken. 2009; 39: 2-11. (kota: Interlaken, tahun: 2019, Vol.39, halaman: 2-11)

Jika prosiding dalam satu volume

- [5] Penulis 1, Penulis 2 B. *Judul Naskah*. Nama Konferensi atau Seminar. Kota. tahun: halaman.
- [6] Yamin L, Wanming C. *Implementation of Single Precision Floating Point Square Root on FPGAs*. IEEE Symposium on FPGA for Custom Computing Machines. Napa. 2008: 226-232.

Jika referensi Anda dari Buku :

Jika referensi merujuk ke rentang halaman tertentu dalam sebuah buku

- [7] Penulis 1, Penulis 2 B. Judul Buku. Edisi. Kota: Penerbit. tahun: halaman.
- [8] Mohan N, Undeland TM, Robbins WP. *Power Electronics*. New York: John Wiley & Sons. 2005: 11-13.
- [9] Ward J, Peppard J. *Strategic planning for Information Systems*. Edisi 4. West Susse: John Willey & Sons Ltd. 2007: 102-104.

Jika referensi merujuk ke beberapa halaman terpisah dalam sebuah buku.

- [10] Penulis 1, Penulis 2 B. Judul Buku. Kota: Penerbit. Tahun.
- [11] Mohan N, Undeland TM, Robbins WP. *Power Electronics*. New York: John Wiley & Sons. 2005.
- [12] Ward J, Peppard J. *Strategic planning for Information Systems*. Edisi 4. West Susse: John Willey & Sons Ltd. 2007.

1) Buku yang diedit:

- [13] Penulis 1, Penulis 2 B. Editor. Judul buku. Kota: Penerbit. Tahun.
- [14] Zade F, Talenta A. *Editors*. *Advanced Fuzzy Control System*. Yogyakarta: UAD Press. 2010.

2)

3) Bab dalam sebuah buku::

- [15] Penulis 1a, Penulis 2b. Judul buku. Dalam: Editor1 A, Editor2, B. Judul Buku. Edisi. Kota: Penerbit. Tahun: halaman.
- [16] Arkanuddin M, Fadlil A, Sutikno T. A Neuro-Fuzzy Control for Robotic Application Based on Microcontroller. In: Krishnan R, Blaabjerg F. *Editors*. *Advanced Control for Industrial Application*. 2nd ed. London: Academic Press; 2006: 165-178.

Buku yang Diterjemahkan.

- [17] *Penulis Asli*. Tahun. Judul Buku yang Diterjemahkan. Penerjemah. Kota: Penerbit buku terjemahan. Tahun buku yang diterjemahkan.
- [18] *Pabla*. 2004. *Sistem Distribusi Tenaga Listrik*. Abdul Hadi. Jakarta: Erlangga. 2007.

Jika referensi Anda berasal dari Tesis / Disertasi:

- [19] *Penulis*. Judul Skripsi / Disertasi. Tesis / Disertasi. Kota & Nama Universitas / Institut / Kampus; Tahun.
[20] *Rusdi M.* A Novel Fuzzy ARMA Model for Rain Prediction in Surabaya. PhD Thesis. Surabaya: Postgraduate ITS; 2009.

Jika referensi Anda dari Paten :

- [21] Penulis1 A, Penulis2 B .. Judul (harus dicetak miring). Nomor paten (Paten). Tahun publikasi.
[22] Ahmad LP, Hooper A. *The Lower Switching Losses Method of Space Vector Modulation*. CN103045489 (Patent). 2007.

Jika referensi Anda dari Standar :

- [23] Nama Badan / Lembaga Standar. Nomor standar. Judul (ini harus dicetak miring). Tempat publikasi. Penerbit. Tahun publikasi.
[24] IEEE Standards Association. 1076.3-2009. *IEEE Standard VHDL Synthesis Packages*. New York: IEEE Press; 2009.

Jika referensi Anda dari Laporan

- [25] Penulis / Editor (jika itu editor / editor selalu menempatkan (ed./eds.) Setelah nama). Judul (ini harus dicetak miring). Organisasi. Nomor laporan: (ini harus diikuti oleh angka aktual dalam angka). Tahun publikasi.
[26] James S, Whales D. *The Framework of Electronic Government*. U.S. Dept. of Information Technology. Report number: 63. 2005.

Sumber dari **Internet**: **Hindari sedapat mungkin**



Nama Penulis 1 (Penulis 2 dan Penulis 3 ditulis pada paragraf berikutnya dengan foto masing-masing), Tempat dan Tanggal Lahir. Riwayat Pendidikan, dicantumkan mulai menempuh gelar sarjana, tempat menempuh Pendidikan dan tahun lulus (bagi yang sedang menempuh studi supaya dicantumkan dan diberi keterangan). Tempat bekerja. Minat penelitian.

Alamat Email: xxxxx@xxxx.xxx



Nama Penulis 2 lahir di Kota XX, 13 Januari 1989. memperoleh gelar Sarjana dari Universitas xxx pada 2010, Magister dari Universitas xxx , Indonesia pada 2018, Saat ini, ia bekerja di Teknik Elektro, Universitas Merdeka Malang sebagai Dosen dan Peneliti. Minat penelitiannya adalah Elektronika dan IoT dan Automasi

Alamat Email:

Catatan : Pastikan untuk memeriksa ejaan dan tata bahasa sebelum mengirimkan jurnal Anda.