

**TULISKAN JUDUL MAKALAH, DALAM BAHASA INDONESIA
DENGAN HURUF KAPITAL**

***TYPE THE TITLE OF YOUR PAPER, CAPITALIZE EACH WORD, IN
ENGLISH***

First Author^{1*}, Second Person Author¹, ..., Last Author², ... ☐ **full name**

¹First Affiliation, Address, City and Postal Code, Country

²Second Affiliation, Address, City and Postal Code, Country

*E-mail: correspondence email

Article received: (received date), revised: (revised date), accepted: (accepted date) ☐ **filled by Editor**

ABSTRAK

Abstrak maksimum 200 kata dalam 1 (satu) alinea/paragraf, isi abstrak harus ringkas, jelas, deskriptif, mencakup latar belakang masalah yang perlu diteliti/dikaji, termasuk tujuan, metode, ringkasan hasil, dan diakhiri dengan kesimpulan singkat serta pentingnya hasil. Di ketik dengan jarak 1 spasi. Jenis huruf Times New Roman, ukuran huruf 10-point.

Kata kunci: minimum 3 kata kunci dan maximum 5 kata kunci yang tersusun secara algoritme dengan menggunakan koma (,) sebagai pembatas antar kata kunci.

ABSTRACT

Abstract should be written of maximum 200 words in 1 (one) alinea or paragraph, in English, in italics with Times New Roman points-10 within 1 space of each line. Content of the Abstract should be clear, descriptive, providing a brief overview of the problem studied. including purpose, method of the research, brief overview of the results and concluded with a brief comment of the importance of the results.

Keywords: 3 - 5 keywords, arranged algorithm.

PENDAHULUAN

Isi pendahuluan menguraikan latar belakang permasalahan yang sedang diselesaikan, isu-isu yang terkait dengan masalah yang sedang diselesaikan, ulasan penelitian/kajian yang sudah pernah dilakukan sebelumnya oleh peneliti/ilmuwan lain yang relevan dengan penelitian/kajian yang sedang dilakukan, termasuk posisi kebaruan penelitian/kajian yang sedang diselesaikan dibandingkan dengan yang sudah pernah dilakukan sebelumnya dengan menggunakan acuan pustaka

tahun terakhir. Sekaligus teori dasar penelitian/pengkajian yang relevan dapat diintegrasikan secara ringkas di bagian Pendahuluan ini. Selain itu harus berisi tujuan dan sasaran penelitian/pengkajian yang jelas.

Judul Bab dan Judul Sub-Babnya menggunakan huruf Times New Roman dengan ukuran 12-point, align teks rata kiri, huruf dicetak tebal (*bold*) dan kapital (*upper case*) dengan 1 spasi untuk Judul Bab. Untuk Judul Sub-Bab menggunakan huruf kapital di awal

setiap kata (*capitalized each word*). Untuk lebih mudah gunakan styles yang sudah kami sediakan pada menu Home panel Styles.

Body texts di ketik menggunakan Jenis huruf *Times New Roman*, ukuran 12-point dan *align* teks menggunakan rata kiri dan kanan (*normal justify*).

METODE

Metode berisi informasi tentang pelaksanaan penelitian, termasuk alur pelaksanaan penelitiannya, mulai dari penggunaan percontoh bahan penelitian, asal/lokasi dan cara pengambilan percontohnya, alat penelitian dan alat analisis yang digunakan, tempat penelitian dan hal-hal lain yang dianggap perlu. Metode seharusnya ditulis secara rinci, dengan maksud agar pembaca yang berminat untuk mengulangi kembali penelitian ini, dapat melakukannya berdasarkan informasi yang tertulis pada bagian ‘Metode’. Untuk makalah kajian kebijakan dan/atau keekonomian agar menyesuaikan alur pelaksanaan kajiannya.

Gambar dan Tabel

Untuk penampilan Gambar harus jelas dan mudah terbaca dengan resolusi minimum 200 dpi (*dot per inch*). Jika ukuran Gambar lebar melebihi kolom (kiri dan kanan) maka harus dipasang di tengah (lihat Gambar 1). Begitupula untuk penampilan Tabel berukuran lebar melebihi kolom seperti nampak dalam contoh Tabel 1 dipasang di tengah. Tabel tidak dibuat berupa gambar (karena sulit diedit).

Rumus Matematika dan Persamaan Reaksi Kimia

Jika ada rumus matematika dan/atau persamaan reaksi kimia gunakan persamaan Microsoft Equation Editor atau Math Type, beri nomor persamaan mulai dari (1), (2), dst. seperti contoh berikut:

$$X + Y = Z \quad (1)$$



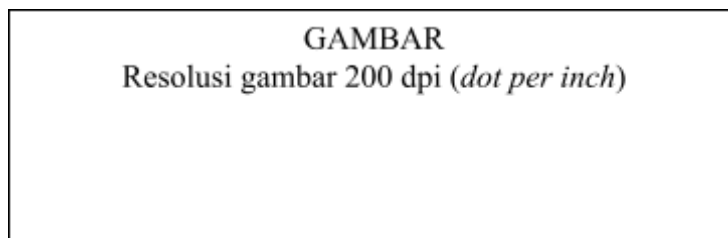
Pengacuan Pustaka

Pengacuan pustaka dilakukan dengan menuliskan nama penulis diikuti tahun terbitnya karya ilmiah tersebut. Jika penulisnya 2 (dua) orang agar ditulis semuanya, jika penulisnya lebih dari 2 (dua) orang setelah penulis kedua ditulis dkk. atau et al. (huruf miring dengan tanda titik) diikuti tahun terbitnya karya ilmiah tersebut. Acuan kepustakaan harus ada dalam Daftar Pustaka dan semua Daftar Pustaka harus diacu ke dalam naskah. Daftar Pustaka agar disusun secara alfabetis, umur pustaka terkini (kurang dari 5-10 tahun terakhir).

HASIL DAN PEMBAHASAN

Pembahasan terhadap hasil penelitian, pengujian dan/atau kajian yang diperoleh agar disajikan dalam bentuk uraian teoritik, baik secara kualitatif maupun kuantitatif. Hasil percobaan sebaiknya ditampilkan berupa Grafik dan/atau Tabel. Interpretasi hasil analisis diperlukan untuk memperoleh jawaban, nilai tambah dan kemanfaatannya dikaitkan dengan permasalahan dan tujuan penelitian. Karena itu, hasil harus menjawab permasalahan dan tujuan penelitian/kajian. Perlu ada penjelasan perbandingan hasil dengan hal lain yang memiliki kaitan dan/atau bagian dari keragaman masalah yang telah

dipublikasikan oleh orang lain dan harus diacu dengan menyebutkan sumber acuannya.



Sumber: Keterangan sumber (Referensi, 20xx)

Gambar 1. Keterangan judul Gambar (*Styles Judul Gambar*)

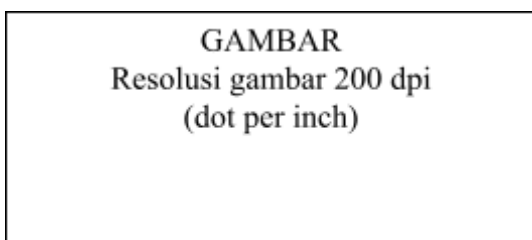
Tabel 1. Keterangan judul Tabel (*Styles Judul Tabel*)

No	Nama Perusahaan	Alamat	Jumlah
1	Teks	Teks	Angka
2	Teks	Teks	Angka
Total			Angka

Sumber: Keterangan sumber, (Referensi, 20xx)

Untuk Gambar atau Tabel yang masuk di dalam kolom (kiri atau kanan) penempatannya setelah keterangan Gambar pada teks.

Contoh penempatan Gambar pada kolom dapat dilihat seperti pada Gambar 2.



Gambar 2. Keterangan Gambar

Contoh penempatan Tabel pada kolom dapat dilihat pada Tabel 2.

Tabel 2. Judul Tabel

No	Judul	Nilai
1	AAA	123
2	BBB	123

Penomoran, *Bullet* atau *multilevel lists* dapat menggunakan *Indent* 1 dan *Indent* 2, seperti berikut:

1. Menggunakan *Indent* 1,
 - a. Menggunakan *Indent* 2,

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan bukan ringkasan dan bukan pula tulisan ulang dari pembahasan. Melainkan Kesimpulan harus dapat menjawab pertanyaan dan permasalahan penelitian dengan kalimat utuh yang berasal dari hasil analisis serta berkaitan dengan fenomena sebab akibat. Adapun

Saran bersifat opsional yang berisi rekomendasi atau tindak lanjut nyata yang diperlukan.

Pembuatan Daftar Pustaka

Pembuatan referensi direkomendasikan menggunakan software pengelolaan daftar pustaka seperti Endnote atau Mendeley dalam bentuk IEEE style. Daftar pustaka disajikan diakhir naskah dan diberikan penomoran sesuai dengan urutan kemunculan dalam teks. Penulis harus memastikan setiap daftar pustaka yang terdapat pada daftar pustaka dan teks muncul. Nama penulis dapat diacu dengan memastikan bahwa tetap dicantumkan dalam daftar pustaka. Wikipedia, personal blog, atau laman non ilmiah tidak diijinkan untuk ditampilkan dalam naskah. Daftar pustaka utama harus 80% dari terbitan 5 tahun kebelakan. Dengan mengutamakan keterbaruan.

Ada dua macam tipe daftar pustaka yaitu elektronik dan non elektronik. Beberapa contoh format tepat untuk beberapa jenis daftar pustaka:

- *Buku*: Penulis, *Judul*. edisi, editor, Kota, negara: Penerbit, tahun, halaman. [1]
- *Bagian buku*: Penulis, “Judul”, dalam *Buku*, edisi, editor, Kota, Negara: Penerbit, tahun, Halaman. [2]
- *Terbitan berkala*: Penulis, “Judul”, *Journal*, *volume (issue)*, pages, month, year. [3], [4], [5]
- *Prosiding*: Penulis, “Judul”, dalam *Proceeding*, tahun, halaman. [6]
- *Tulisan yang tidak diterbitkan*: Penulis, “Judul”, disajikan dalam *Judul seminar/*, Kota, Negara, Tahun. [7]

- *Paten atau standar*: Pengarang, “Judul”, nomor paten, bulan hari, tahun. [8]
- *Laporan Teknis*: Pengarang, “Judul”, Perusahaan, Kota, negara, Laporan Teknis, Bulan, tahun. [9]

Header, Footer, and Hyperlink

Catatan kaki dan nomor akan dihilangkan. Semua hypertext links dan section bookmarks akan dihilangkan. Jika akan mengacu pada alamat internet maka alamat tersebut harus di tulis lengkap.

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terima kasih harus dalam satu alinea ditujukan kepada institusi atau perorangan yang telah membantu dalam penulisan artikel.

Panduan untuk daftar pustaka merupakan modifikasi dari Internasional Standards Organization (ISO) documentation system and American Psychological Association (APA) style dan IEEE transaction, Jurnal. Template ini juga mengacu pada panduan yang dibuat oleh Journal MEV.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] W.-K. Chen, *Linear Networks and Systems*. 2nd ed., R. M. Osgood, Jr., Ed. Belmont, CA: Wadsworth, 1993, pp. 23–35.
- [2] G. O. Young, “Synthetic structure,” in *Plastics*, 2nd ed., vol. 3, J. Peters, Ed. New York: McGraw-Hill, 1964, pp. 15–64.
- [3] J. U. Duncombe, “Infrared navigation—Part I: An assessment of feasibility,” *IEEE Trans. Electron Devices*, vol. ED-11, pp. 34–39, Jan. 1959.
- [4] E. P. Wigner, “Theory of traveling-wave optical laser,” *Phys.*

- Rev., vol. 134, pp. A635–A646, Dec. 1965.
- [5] E. H. Miller, “A note on reflector arrays,” *IEEE Trans. Antennas Propagat.*, to be published.
- [6] D. B. Payne and J. R. Stern, “Wavelength-switched passively coupled single-mode optical network,” in *Proc. IOOC-ECOC*, 1985, pp. 585–590
- [7] D. Ebehard and E. Voges, “Digital single sideband detection for interferometric sensors,” presented at the 2nd Int. Conf. Optical Fiber Sensors, Stuttgart, Germany, 1984
- [8] G. Brandli and M. Dick, “Alternating current fed power supply,” U.S. Patent 4 084 217, Nov. 4, 1978.
- [9] E. E. Reber, R. L. Mitchell, and C. J. Carter, “Oxygen absorption,” Aerospace Corp., Los Angeles, CA, Tech. Rep. TR-0200 (4230-46)-3, Nov. 1968
- [10] J. Jones. (1991, May 10). *Networks Architecture*. (2nd ed.) [Online]. Available: <http://www.atm.com/>
- [11] R. J. Vidmar. (1992, Aug.). On the use of atmospheric plasmas. *IEEE Trans Plasma Sci.* [Online]. 21(3), pp. 876–880. Available: <http://www.halcyon.com/pub/jos/>
- [12] PROCESS Corp., MA. Intranets: Internet technologies deployed. Presented at INET96 Annu. Meeting. [Online]. Available: <http://home.process.com/wp2.htm>