



JUDUL DALAM BAHASA INDONESIA

JUDUL DALAM BAHASA INGGRIS

First author¹, Second author²,

¹ First Affiliation Institution, First Affiliation address, City, Country

² Second Affiliation Institution, Second Affiliation address, City, Country

Corresponding author : (email)

KATA KUNCI *Hingga lima kata kunci juga harus disertakan*

KEYWORDS *Up to five keywords should also be included.*

ABSTRAK *Abstrak ditulis dalam bahasa Indonesia maksimal 250 kata. Abstrak dibuat ringkas dan jelas dengan format miring. Abstrak berisi latar belakang, tujuan, metodologi, hasil, pembahasan, kesimpulan*

ABSTRACT *Abstract written in English maximum 250 words. Abstract is made concise and clear with italic format. Abstract contains Introduction, Objective, Methods, Results, Discussion, Conclusion*

PANDUAN PENULISAN SECARA UMUM: Menggunakan Microsoft Word, format ukuran A4 dengan 2 kolom. Isi naskah terdiri atas Pendahuluan, Metodologi, Hasil, Pembahasan, Kesimpulan. Format tulisan adalah Book antiqua ukuran 12pt Spasi 1 Margin atas, bawah, samping kanan, dan samping kiri 2.5 cm

PENDAHULUAN

Pendahuluan berisi penjelasan tentang latar belakang penelitian, inti permasalahan dan tujuan penelitian..

METODOLOGI

Pada bagian ini memuat metode saja, tidak memuat bagan ataupun bagan alir. Metode penelitian yang digunakan dalam pemecahan permasalahan termasuk metode analisis. Metode-metode yang

digunakan dalam penyelesaian penelitian dituliskan di bagian ini.

HASIL

Memuat hasil penelitian yang dilakukan dan diskusi membahas hasil penelitian. Pada setiap gambar hasil penelitian harus diberikan keterangan di bawah gambar. Keterangan pada tabel diberikan di atas tabel. Keterangan dituliskan dengan huruf kecil kecuali pada karakter pertama pada tiap kalimat. Seluruh gambar harus diberi penomoran secara berurutan. Jika Gambar besar maka diletakkan di tengah halaman (center alignment) dengan judul ditengah dan jika gambar kecil maka letakkan di tengah (center columns) baik itu pada kolom 1 ataupun pada kolom 2 dengan nama gambar rata justify, demikian halnya dengan tabel diawali di pinggir kiri (left alignment) halaman jika tabel tersebut besar dengan jumlah columns yang banyak, sedangkan dengan tabel yang kecil maka diletakkan di pinggir kiri (left alignment) baik itu pada kolom 1 ataupun pada kolom 2. Keterangan pada gambar harus terlihat di bawah gambar. Acuan yang menggunakan gambar dan tabel harus diawali dengan huruf kapital tanpa tanda titik pemisah.

Gambar

Gambar 1. Contoh gambar atau ilustrasi

Tabel 1. Penyakit-penyakit infeksi dan penyebabnya

No	Penyakit Infeksi	Penyebab
1	Malaria	Plamodium
2	Demam Berdarah	Virus Dengue

PEMBAHASAN

Pembahasan bukanlah penulisan ulang hasil penelitian, tetapi harus memuat pernyataan singkat bagian-bagian penting dari hasil penelitian, argumentasi pendukung, pembahasan hasil penelitian lain yang relevan yang dipublikasikan dan kontribusi temuan untuk pengayaan dan pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi bagi masyarakat.

KESIMPULAN

Menggambarkan jawaban dari permasalahan dan/atau tujuan penelitian atau temuan ilmiah yang diperoleh. Simpulan bukan berisi perulangan dari hasil dan diskusi, tetapi lebih kepada ringkasan hasil penelitian seperti yang diharapkan di tujuan penelitian. Bila perlu, di bagian akhir simpulan dapat juga dituliskan hal-hal yang akan dilakukan terkait dengan gagasan selanjutnya dari penelitian tersebut.

UCAPAN TERIMA KASIH

Jika memang ada, tuliskan ucapan terima kasih di sini.

KEPUSTAKAAN

(Daftar Pustaka mengikuti sistem Harvard, dimana urutan penulis mengikuti abjad. Memuat hanya pustaka yang dirujuk saja, sebaiknya menggunakan aplikasi Mendeley, End Note, Zotero, atau lainnya. Format penulisan sebagai berikut).

Bekker, J. G., Craig, I. K., & Pistorius, P. C. 1999. Modeling and Simulation of Arc Furnace Process. *ISIJ International*. 39(1): 23-32. (Pustaka yang berupa majalah/jurnal ilmiah)

Fridman, A. 2008. *Plasma Chemistry*. Cambridge: Cambridge University Press, p. 978 (Pustaka yang berupa judul buku)

Roeva, O. 2012. *Real-World Applications of Genetic*

Algorithm. In *International Conference on Chemical and Material Engineering Semarang, Indonesia: Department of Chemical Engineering, Diponegoro University*, p. 25-30. (Pustaka yang berupa Prosiding Seminar)

Istadi, I. 2006. *Development of A Hybrid Artificial Neural Network - Genetic Algorithm for Modelling and Optimization of Dielectric-Barrier Discharge Plasma Reactor*. PhD Thesis. Universiti Teknologi Malaysia. (Pustaka berupa disertasi/thesis/skripsi)