

Journal homepage: http://jurnal.utu.ac.id/joptimalisasi

E - ISSN - 2502 - 0501 P - ISSN - 2477 - 5479

Judul Artikel

Penulis^{1*}, Penulis², Penulis³,

¹First Author Affiliation, Address, City, Zip Code, Country. ²The Next Author Affiliation, Address, City, Zip Code, Country. ^{1,2}If The Authors have The Same Affiliation.

*Corresponding author: email@xxx.xxx

ARTICLE INFO	ABSTRACT
Received: xxx Revision: xxx Accepted: xxx	Abstrak dapat ditulis dalam bahasa Indonesia atau bahasa Inggris, singkat dan jelas mencakup tujuan & ruang lingkup penelitian, metode yang digunakan, ringkasan hasil, kesimpulan. Abstrak maksimum terdiri atas 300 kata, tidak diperkenankan menulis rujukan, menyajikan gambar ataupun tabel dalam abstrak. Abstrak hanya boleh diketik
Keywords:	dalam format satu paragraf dan satu kolom. Template ini dapat digunakan sebagai
Keywords-1	template artikel JOPT (Jurnal Optimalisasi) mulai publikasi April 2022. Abstrak ditulis
Keywords-2	dengan font Cambria ukuran 9.
Keywords-3	

1. INTRODUCTION/ PENDAHULUAN

Paragraf pertama setelah *heading* tidak menjorok ke dalam (*Bodytext style*). Paragraf selanjutnya dapat menjorok ke dalam (*Bodytext Indented style*)[1].

Latar belakang penelitian atau permasalahan yang hendak diselesaikan melalui penulisan artikel ini, kajian pustaka yang relevan berupa kajian penelitian sejenis yang telah ada dan letak perbedaan antara artikel yang ditulis dan penelitian yang telah ada sebelumnya. dan tujuan dari penelitian yang dilaksanakan atau kajian yang dilakukan, harus diuraikan secara implisit (tanpa pembagian section/subsection).

2. RESEARCH METHOD/METODE PENELITIAN

Paragraf pertama setelah *heading* tidak menjorok ke dalam (*Bodytext style*). Paragraf selanjutnya dapat menjorok ke dalam (*Bodytext Indented style*)[2], [3].

Bagian ini berisi uraian jelas tentang metodologi yang dipergunakan dalam penelitian (dapat disesuaikan dengan format penulis).

3. RESULT AND DISCUSSION/HASIL DAN PEMBAHASAN

Paragraf pertama setelah *heading* tidak menjorok ke dalam (*Bodytext style*). [4]. Paragraf selanjutnya dapat menjorok ke dalam (*Bodytext Indented style*).

Hasil, ilustrasi, dengan uraian tentang interpretasi, generalisasi, dan implikasi, serta relevansinya dengan hasil penelitian lain yang menjadi rujukan, harus diuraikan pada bagian ini. Point pada bagian ini dapat disesuaikan dengan penelitian yang dilakukan penulis.

3.1 Subsection Beberapa teks.

3.1.1 Subsubsection.

Teks paragraf mengikuti dari judul subsubsection, tetapi tidak boleh dicetak miring.

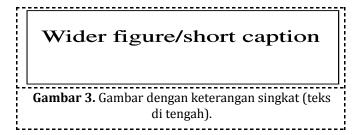
3.2 Teks dalam gambar

Sebisa mungkin usahakan untuk memastikan bahwa ukuran teks dalam gambar Anda (selain dari *superscripts/subscripts*) kira-kira berukuran sama dengan teks utama (ukuran 10). Gaya dan spasi.

Tabel 2. Format sections, subsections dan subsubsections.

	Font	Spacing
Section	10 point Cambria bold	1 spasi baris sebelum s <i>ection</i> Tidak ada ruang tambahan setelah judul bagian
Subsection	10 point Cambria <i>Italic</i>	1 spasi baris sebelum <i>subsection</i> Tidak ada spasi setelah judul Subsubsection
Subsubsection	10 point Cambria <i>Italic</i>	Subsubsection harus diakhiri dengan titik (.) dan masuk ke teks paragraf

3.2.1 Contoh berikut menunjukkan cara memformat sejumlah kombinasi gambar/teks yang berbeda. Perhatikan bahwa batas tabel ditampilkan sebagai garis putus-putus untuk panduan saja.



3.2.2 Gambar pada bagian

Jika suatu gambar memiliki bagian-bagian ini harus diberi label sebagai (a), (b), (c) dll pada gambar yang sebenarnya. Bagian tidak boleh memiliki keterangan terpisah.

3.3 Aturan pada tabel

Tabel seharusnya hanya memiliki aturan horizontal dan tidak ada aturan vertikal. Umumnya, hanya tiga aturan yang harus digunakan: satu di bagian atas tabel, satu di bagian bawah, dan satu untuk memisahkan entri dari judul kolom. Aturan tabel harus lebar 0,5 poin.

3.3.1 Contoh

Karena tabel dapat mengambil banyak bentuk, sulit untuk memberikan panduan rinci; namun, contoh berikut menunjukkan gaya pilihan kami.

Tabel 3. Sebuah tabel sederhana. Letakkan judul di atas tabel. Di sini keterangannya lebih lebar dari tabel jadi kita perpanjang sedikit di luar lebar tabel. Teks dibuat *justify*. Sisakan 6 pt ruang antara keterangan dan bagian atas tabel.

Distance (m)	Velocity (ms ⁻¹)
100	23.56
150	34.64
200	23.76

250 27.9

Berikut ini adalah tabel yang sedikit lebih kompleks dengan keterangan yang lebih sempit dari tabel. Pusatkan keterangan di sepanjang lebar tabel. Jika sulit untuk membuat tabel sesuai dengan halaman, gunakan font yang lebih kecil. Judul biasanya harus dalam jenis Cambria (yaitu, tidak dicetak tebal atau miring); tergantung penulis untuk memilih tata letak yang paling berguna bagi pembaca.

3.3.2 Catatan untuk tabel

Jika Anda ingin memformat tabel sehingga berisi catatan (catatan kaki tabel) ke entri di dalam badan tabel dan/atau di dalam judul tabel, catatan ini harus diformat menggunakan *alphabetic superscripts* seperti a, b, c, dan seterusnya. Catatan harus ditempatkan di bagian bawah tabel.

4. CONCLUSION/KESIMPULAN

Paragraf pertama setelah *heading* tidak menjorok kedalam (*Bodytext style*). Paragraf selanjutnya dapat menjorok kedalam (*Bodytext Indented style*).

ACKNOWLEDGEMENT (JIKA ADA)

xxxx acknowledges to the xxx for xxxx.

REFERENCES (IEEE Style)

Penulisan daftar pustaka (*references*) disarankan menggunakan aplikasi **Mendelay Reference Manager** yang bertujuan menjaga konsistensi cara mengutip dan menullis daftar pustaka. Jumlah referensi yang digunakan minimal 15 makalah dari sumber jurnal, prosiding, buku, dan sumber lainnya, dalam kurun waktu 10 tahun terakhir. Standar penulisan menggunakan style IEEE, dan contoh penulisannya dalam tulisan sebagai berikut: Referensi Jurnal [1], Referensi buku (*Full Book*) [2], Referensi buku (*Book Chapter*)[3], Referensi artikel prosiding [4], Referensi Website [5].

Artikel Jurnal

[##] Pengarang(s), "Judul artikel," Judul Jurnal, vol.#, no.#, hal, bulan dan tahun terbit.

[1] S.K. Kenue, "Limited angle multifrequency deffiaction tomography," IEEE Trans. Sonic Ultrason, vol. SU-29, no. 6, pp. 213-217, July 1982.

Buku

[##] Pengarang(s), Judul Buku, Edisi (jika ada), Tempat Publikasi: Penerbit, Tahun terbit.

Keseluruhan buku (Full Book)

[2] P.M. Morse and H. Feshback, Methods of Theoretical Physic. New York: McGraw Hill, 1953.

Bagian dari buku (*Book Chapter*)

[##] Pengarang(s), "Judul Bab,", Judul Buku, Edisi (jika ada). Tempat Publikasi : Penerbit, Tahun, halaman.

[3] P.S. Meszaros, S.Lee and A. Laughlin, "Information processing and information technology career interest and choice amoung high school students," Reconfiguring the Firewall, Wellesley: A K Peters, 2007, 77-86.

Artikel Prosiding (seminar/workshop)

[##] Pengarang (s), "Judul artikel", Judul Proceding, hal, tanggal pelaksanaan seminar, tahun.

[4] R. Frinkel, R. Taylor, R. Bolles, R. Paul, "An overview of AL, programming system for automation," in Proc. Fourth Int. Join Conf Artif.Intel., pp. 758-765, Sept. 3-7, 2006.

Website

- [##] Pengarang (s), "Judul dokumen," Judul website atau pemilik, Tanggal Publikasi. [Online]. Tersedia: URL [Diakses tanggal bulan tahun].
- [5] B. Paynter, "Robodinos: what could possibly go wrong?", Wired, 20 Juli 2009, [Online]. Tersedia: http://www.wired.com/entertainment/magazine/17-08/st_robotdinos [Diakses: 25 Juli 2010].