JURNAL INOVTEK POLBENG, VOL. ……, NO. ….. ,JUNI 202….. ISSN 2088-6225

E-ISSN 2580-2798

-spasi -Times New Roman 11 Italic-

Judul Artikel > TIMES NEW ROMAN 16 BOLD, Jenis Huruf Kapital

-spasi-Times New Roman 11 Italic-
Nama Penulis 1[1)], Nama Penulis 2 > Times New Roman 11

[1)]Afiliasi & Alamat Penulis Beserta Kode Pos
(Jika Afiliasi sama maka kode angka sama)
Jl. ....., Kota Propvinsi, Indonesia 44444
-space-Times New Roman 11 Italic-
Email: .....

-spasi-Times New Roman 11 Italic-

Abstrak

Abstrak ditulis dalam bahasa Indonesia, Times New Roman 8 point, diketik satu spasi. Isi abstrak harus mencakup latar belakang permasalahan, tujuan & manfaat penelitian, metode / cara pemecahan, pembahasan dan hasil yang diperoleh serta kesimpulan. Isi dari abstrak tidak lebih dari 200 kata. Abstrak ditulis menggunakan dua bahasa Indonesia dan Inggris

-spasi-Times New Roman 11 Italic-

Kata Kunci: Terdiri 5 kata yang mewakili isi artikel

-spasi-Times New Roman 11 Italic-

Abstract (bahasa inggris)

Abstract is written in Indonesian, Times New Roman 8 point, typed in single space. The contents of the abstract must include the background of the problem, the aims and benefits of the research, the method/method of solving, the discussion and the results obtained and the conclusions. The content of the abstract is not more than 200 words. Abstracts are written in two languages, Indonesian and English

-spasi-Times New Roman 11 Italic-

Kata Kunci: Terdiri 5 kata yang mewakili isi artikel

1. PENDAHULUAN> T.N Roman 12 Bold

Times New Roman 12. Naskah dapat di tulis dengan Bahasa Indonesia dan Bahasa Ingris Kata dalam bahasa asing ditulis miring.

Pendahuluan harus mencakup beberapa hal, yaitu: 1) latar belakang permasalahan. Pentingnya penelitian untuk dilakukan harus dikemukakan. 2) Review studi terdahulu. Jelaskan penelitian-penelitian terdahulu yang terkait dengan penelitian saat ini, kemudian kemukakan posisi dan pembeda penelitian yang dilakukan saat ini dengan penelitian terdahulu. 3) Tujuan dan manfaat dari penelitian.

Tidak ada sub bab dalam pendahuluan

2. METODE

Times New Roman 12.

Minimal, isi dari metode harus mencakup beberapa hal, yaitu :1) Objek penelitian. Deskripsikan mengenai objek penelitian. Jelaskan perolehan data penelitian. 2) Perlakuan pada objek penelitian. Kemukakan variabel tetap dan peubah dari penelitian, variasi -variasi apa yang dilakukan dalam penelitian. 3) Metode / cara pemecahan beserta prosedur yang digunakan untuk meneliti. Kemukakan apakah metode tersebut telah banyak digunakan atau metode terbaru beserta kelebihan dan kekurangan metode. 4)

Alat dan bahan yang digunakan dalam penelitian. Jelaskan alat dan bahan utama yang digunakan. Tidak perlu menjelaskan secara terperinci.

2.1 Sub Bab 1 > Kapital di Awal Kata

Times New Roman 12.

Isi metode dapat menggunakan sub bab jika diperlukan.

2.2 Sub Bab 2

Times New Roman 12.

Isi metode dapat menggunakan sub bab jika diperlukan. Isi metode dapat menggunakan sub bab jika diperlukan.

2.3 Sub Bab 2

Times New Roman 12.

Isi metode dapat menggunakan sub bab jika diperlukan. Isi metode dapat menggunakan sub bab jika diperlukan.

2.4 Sub Bab 2

Times New Roman 12.

Isi metode dapat menggunakan sub bab jika diperlukan.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Times New roman 12.

Isi dari Hasil dan Pembahasan berupa hasil dari penelitian beserta pembahasannya. Pada bab ini tidak diperbolehkan hanya menampilkan data hasil penelitian tanpa pembahasan.

Isi dari pembahasan, dapat pula dibandingkan dengan data hasil penelitian dari peneliti lain. Kemukakan apakah hasil penelitian sejalan dengan teori yang ada atau dengan penelitian lain yang sejenis. Dampak dari perubahan variabel yang telah dikemukakan di Bab Metode juga harus dijelaskan beserta alasan ilmiahnya.

3.1 Tabel

Penulisan tabel dimulai dari 1 hingga selesai dan tidak dikaitkan dengan Bab atau Sub bab. Misal Tabel 1. Dan bukan Tabel 3.1. Nama judul tabel ditulis dengan huruf kapital di awal kata. Posisi tabel beserta judul tabel *center,* dan berada di atas tabel tersebut.

Tabel dibuat dengan garis mendatar tanpa garis tegak. Tabel dibuat tanpa warna. Label tabel menggunakan cetak tebal *(Bold)*. Jika tabel cukup lebar, maka tabel boleh dijadikan 1 kolom. Tabel harus *"in line with text"*, tidak boleh berada di atas teks. Sehingga bila ada editing artikel, seperti menekan *enter*, maka table ikut berubah.

Untuk merujuk tabel, jangan menggunakan kata "di atas", (misal: "pada tabel di atas"), akan tetapi langsung merujuk ke nama tabel, (misal: "pada Tabel 1")

Contoh tabel dapat dilihat sebagai berikut:

Tabel 1. Panjang dan Berat Kapal **Times New roman 10.**

Parameter	Nilai	Satuan
Displacement (Δ)	3025	ton
Length (LoA)	68.00.00	m
Breadth (B)	17.00	m
Height (H)	05.00	m
Draft (D)	03.00	m
Water Density	1025	ton/m^3
VCG	03.05	m
LCG	34	m

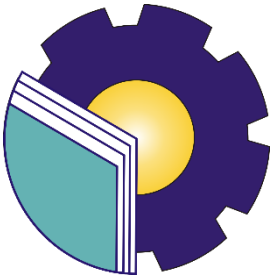
1.1. Gambar dan Grafik

Gambar dan grafik harus ditampilkan dengan jelas dan tidak buram. Posisi tersebut harus berada di "*center"* dan "*in line with text"*. Penomoran gambar dimulai dari 1 hingga selesai dan tidak dikaitkan dengan Bab

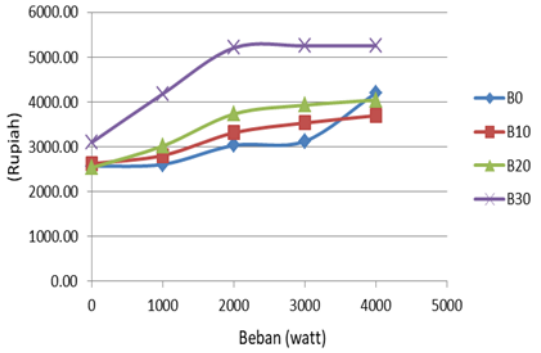
atau Sub bab. Judul gambar berada tepat di bawah gambar. Nama judul gambar ditulis dengan huruf kapital di awal kata.

Untuk merujuk gambar, jangan menggunakan kata "di atas", (misal: "pada gambar di atas"), akan tetapi langsung merujuk ke nama gambar, (misal: "pada Gambar 1")

Contoh gambar dapat dilihat sebagai berikut:



Gambar 1. Lambang Politeknik **Negeri Bengkalis Times New roman 10.**



Gambar 2. Grafik **Negeri Bengkalis Times New roman 10.**

3.2 Persamaan Matematika

Persamaan ditulis dengan menggunakan bantuan *equation editor* pada *Mic. Word*. Persamaan matematika ditulis dalam **tabel dengan 2 kolom tanpa border.** Kolom pertama untuk penulisan persamaan matematika. Posisi persamaan berada pada tengah kolom (*center*).

Kolom kedua untuk penulisan nomor persamaan. Nomor persamaan dimulai dari 1 hingga selesai tanpa dikaitkan dengan Bab atau Sub bab. Nomor persamaan berada di dalam tanda kurung, misal: (1) dan berada pada rata kanan (*Align Right*).

Penjelasan simbol persamaan dijelaskan dalam paragraf, tidak diperkenankan menurun kebawah.

Contoh penulisan persamaan matematika dapat dilihat sebagai berikut:

$$F_r = \frac{v}{\sqrt{gL}} (m/s) \quad (1)$$

$$C_T = \frac{R_T}{1/2\, v^2 \rho WSA} \quad (2)$$

Contoh penjelasan simbol:
dimana v adalah kecepatan kapal dalam m/s, g adalah percepatan gravitasi bumi (9,81 m/s^2) dan L adalah panjang kapal dalam meter.
dimana C_T koefisien hambatan total kapal, R_T adalah hambatan total kapal (N), v adalah kecepatan kapal (m/s), ρ adalah massa jenis air laut (1025 kg/m^3) dan WSA adalah luas permukaan basah lambung kapal (m^2).

4. KESIMPULAN

Times New Roman 12. Kesimpulan harus menjawab tujuan dari penelitian. Hidari penomoran *(bullet and numbering)* pada kesimpulan. Jika memang benar - benar dibutuhkan, penomoran harus dilakukan secara mendatar seperti berikut: 1) Isi nomor satu. 2) Isi nomor dua. 3) Isi nomor tiga. Tidak ada sub bab dalam kesimpulan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Times New Roman 12. Jika diperlukan silahkan kemukakan ucapan terima kasih kepada orang / instritusi yang membantu penelitian.

DAFTAR PUSTAKA

Semua rujukan yang di acu dalam artikel harus terdaftar dalam daftar pustaka dengan jumlah minimal rujukan / sitasi dalam setiap

artikel 10 acuan. Daftar Pustaka harus berisi pustaka-pustaka acuan yang berasal dari sumber primer (jurnal ilmiah) diterbitkan paling lama 5 (lima) tahun terakhir.

Penulisan sistem rujukan di dalam teks artikel dan penulisan daftar pustaka sebaiknya menggunakan program aplikasi manajemen referensi misalnya Mendeley, EndNote dan Zotero dengan format **IEEE** (numbering)**.** Tidak disarankan menulis manual. Daftar pustaka ditulis dengan huruf Times New Roman 11. Contoh penulisan rujukan (sitasi) dan daftar pustaka adalah sebagai berikut.

Untuk buku [1], chapter buku [2], artikel jurnal online / e-journal [3-4], artikel konferensi [5].

[1] O. M. Name, Hydrodynamics of High-Speed Marine Vehicle, Cambridge: Cambridge University Press, 2005.

[2] W. S. Vorus, "Vibration," in *Principle of Naval Architecture Series*, Jersey City, The Society of Naval Architects and Marine Engineers, 2010

[3] H. Hashimoto, S. Yoneda, Y. Tahara, and E. Kobayashi, "CFD-Based Study on the Prediction of Wave-Induced Surge Force," *Ocean Engineering,* vol. 120, pp. 389-397, 2016.

[4] Nama 1 and nama 2, "Judul Jurnal," *Jurnal Inovtek Polbeng,* vol. 10, no. 1, pp. 45-54, 2020. [Online]. DOI: 10.12777/Cpl.13.1.45-54 [Diakses 9 Februari 2020].

[5] Nama 1 and nama 2, "Judul Artikel," in *The 10 th International Conference on Engineering*, Bengkalis, 2020.

S. M. Metev and V. P. Veiko, *Laser Assisted Microtechnology*, 2nd ed., R. M. Osgood, Jr., Ed. Berlin, Germany: Springer-Verlag, 1998.

[6] J. Breckling, Ed., *The Analysis of Directional Time Series: Applications to Wind Speed and Direction*, ser. Lecture Notes in Statistics. Berlin, Germany: Springer, 1989, vol. 61.

[7] S. Zhang, C. Zhu, J. K. O. Sin, and P. K. T. Mok, "A novel ultrathin elevated channel low-temperature poly-Si TFT," *IEEE Electron Device Lett.*, vol. 20, pp. 569–571, Nov. 1999.

[8] M. Wegmuller, J. P. von der Weid, P. Oberson, and N. Gisin, "High-resolution fiber distributed measurements with coherent OFDR," in *Proc. ECOC'00*, 2000, paper 11.3.4, p. 109.

[9] R. E. Sorace, V. S. Reinhardt, and S. A. Vaughn, "High-speed digital-to-RF converter," U.S. Patent 5 668 842, Sept. 16, 1997.

[10] R. E. Sorace, V. S. Reinhardt, and S. A. Vaughn, "High-speed digital-to-RF converter," U.S. Patent 5 668 842, Sept. 16, 1997.

Tabel Pemeriksaan Isi Artikel

No	Jenis Pemeriksaan	Tanda
1	Abstrak : Latar belakang Tujuan& manfaat penelitian Metode Kesimpulan Kata kunci	
2	Pendahuluan : Latar belakang permasalahan. Review studi terdahulu. Tujuan dan manfaat dari penelitian	
3	Metode : Deskripsi objek penelitian. Perlakuan pada objek penelitian.. Metode / cara dan prosedur pemecahan yang digunakan untuk meneliti.	

	Alat dan/atau bahan yang digunakan dalam penelitian.
4	Hasil : Hasil penelitian Penjelasan Hasil Komparasi hasil dari variabel yang berbeda
5	Kesimpulan :
6	Format : Ukuran kertas (A4) yaitu lebar 210mm (8,27") dan panjang 297 mm (11,69"). Batas margin ditetapkan sebagai berikut: • Atas dan bawah = 3cm • Kanan dan kiri = 2cm Jarak antar kolom (12,5 mm) Font (Times New Roman) Persamaan matematika (2 kolom no border tabel, menggunakan equation editor, equation di center, nomor eq. di sisi kanan) Gambar (center, in line with text, Nomor urut dari 1, Judul di bawah gambar, Huruf kapital di awal kata) Tabel (center, in line with text, Nomor urut dari 1, Judul di atas tabel, Huruf kapital di awal kata, Label ditulis tebal)
7	Daftar Pustaka : Minimal 10 can Terdapat acuan primer (jurnal) Format IEEE

Bulan pending
Edisi I
Batas akhir pengiriman : April
Konfirmasi hasil review : Mie
Terbit jurnal : Juni

Edisi II
Batas akhir pengiriman : September
Konfirmasi hasil review : Oktober
Terbit jurnal : November