

JUDUL DILETAKKAN DI SINI, DITULIS DENGAN FONT TIMES NEW ROMAN, BOLD, SIZE 12PT, LINE SPACING SINGLE, ALL CAPITALS

Penulis1^[1], [Penulis2²], [Penulis3³] → times new roman 10
Nama Jurusan atau Departemen → times new roman 10
Nama Universitas atau Institusi/Lembaga → times new roman 10
Alamat Lengkap Universitas atau Institusi/Lembaga → times new roman 10
e-mail: emailaddress1^[1], [emailaddress2²] → times new roman 10

Abstrak

Tulis abstrak di sini dengan font Times New Roman, size 10, dalam 1 paragraph, spasi 1 (single), dengan bahasa Indonesia. Abstrak terdiri dari penjelasan singkat latar belakang permasalahan, metode penelitian, hasil penelitian, dan kesimpulan.

Kata Kunci : Tulis kata kunci disini dalam bahasa Indonesia sebanyak 3 s/d 5 kata, tiap kata/frasa dibatasi dengan koma.

1. Pendahuluan

Ukuran kertas yang digunakan adalah A4 dengan margin kiri, kanan, atas dan bawah masing-masing 3cm, 2cm, 2cm, 2cm. Seluruh tulisan pada paper (kecuali persamaan matematika) menggunakan jenis tulisan Times New Roman dengan ukuran 10pt, dan spasi satu (single).

Tuliskan bagian pendahuluan di sini, usahakan agar pendahuluan menjelaskan secara detail masalah yang diteliti sehingga memudahkan pembaca dalam menangkap keseluruhan isi paper.

2. Landasan Teori

Tuliskan landasan teori yang dilakukan di sini dengan font *Times New Roman*, ukuran 10 pt, spasi satu (*single*). Sub-judul (bila ada) dituliskan dengan font *Times New Roman* 10pt dan format seperti contoh berikut.

Contoh Sub-judul

Tuliskan isi sub-judul di sini dengan font *Times New Roman*, ukuran 10pt, spasi satu (*single*). Jangan menggunakan penomoran bertingkat seperti 2.1, 2.1.2, dst.

Pengutipan Pustaka

Bila isi mengacu ke suatu referensi pustaka, maka tuliskan nomor pustaka yang dikutip pada akhir kalimat seperti contoh berikut yang mengutip dari pustaka nomor 1 pada daftar pustaka [1]. Gunakanlah fasilitas Citation Ms. Word (lihat gambar 2).

Urutan penomoran daftar pustaka mengikuti urutan kemunculan kutipan pada tulisan. Seluruh referensi pada daftar pustaka harus dikutip dalam tulisan dalam format IEEE. Referensi yang tidak dikutip dalam tulisan tidak perlu dimasukkan ke dalam daftar pustaka.

Penulisan Persamaan Matematika

Persamaan matematika dituliskan pada baris yang terpisah dengan nomor urut persamaan yang dituliskan dalam kurung seperti contoh berikut. Persamaan diposisikan rata tengah dan nomor urut persamaan diposisikan rata kanan, jenis tulisan cambria math, ukuran 10pt, spasi satu (single).

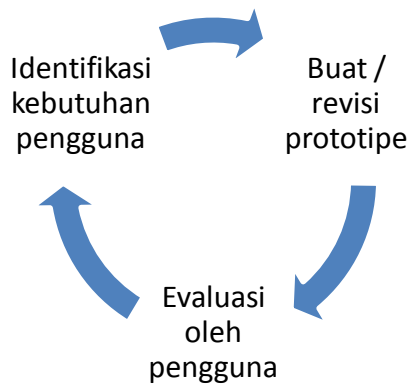
$$g(x, y) = \begin{cases} 1 & \text{if } f(x, y) > T \\ 0 & \text{if } f(x, y) \leq T \end{cases} \quad (2.1)$$

$$f(x) = a_0 + \sum_{n=1}^{\infty} \left(a_n \cos \frac{n\pi x}{L} + b_n \sin \frac{n\pi x}{L} \right) \quad (2.2)$$

Setiap variabel yang digunakan dalam persamaan harus dijelaskan pada tulisan agar dapat dimengerti oleh pembaca. Gunakan fasilitas Insert → Equation Ms. Word, jangan gunakan rumus dalam bentuk gambar.

Pembubuhan Gambar

Gambar dalam tulisan harus diposisikan rata tengah. Judul gambar juga diposisikan rata tengah, seperti contoh Gambar 1 di bawah. Penomoran gambar harus berurut sesuai dengan urutan kemunculan gambar pada tulisan.



Gambar 1. Siklus model prototipe

Bila gambar dalam format *image* seperti JPEG/GIF/TIFF maka gambar harus memiliki resolusi minimal 300dpi agar dapat dicetak dengan cukup baik. Ukuran teks dalam gambar minimal setara dengan *font Times New Roman* 10pt agar dapat dibaca dengan baik, lampirkan gambar secara terpisah untuk memudahkan penyuntingan.

Pembubuhan Tabel

Tabel dibubuhkan dalam tulisan dengan posisi rata tengah. Judul tabel dituliskan di atas tabel dengan posisi rata tengah, seperti contoh Tabel 1 berikut.

Tabel 1. Nilai *error* ME (%) citra real pada teknik *thresholding* Qingming Huang

Citra	4x4	8x8	16x16	32x32	64x64	128x128
glassHour	29,58	18,00	12,12	1,50	2,09	4,48
Party	12,62	9,00	7,10	6,00	7,39	4,00
party2	5,48	4,32	3,32	3,94	4,27	0,59
Rad	19,19	8,79	6,57	4,69	3,11	3,19
Chinese	7,70	3,65	3,37	6,03	14,57	27,93
Rata-rata	14,91	8,75	6,50	4,43	6,29	8,04

Pada tabel cukup diberikan garis pemisah horizontal di atas dan di bawah judul kolom, serta di bagian paling bawah dari tabel. Tidak perlu membubuhkan garis pemisah vertical pada tabel. Judul kolom dituliskan dengan format *bold*.

Teks dalam tabel harus memiliki *font Times New Roman* dengan ukuran minimal 10pt.

3. Metode Penelitian

Pada bagian diskusi tuliskan pembahasan lebih jauh dari metode yang digunakan dan evaluasi yang dilakukan. Isi ditulis dengan *font Times New Roman*, ukuran 10pt, spasi satu (*single*).

4. Hasil Penelitian

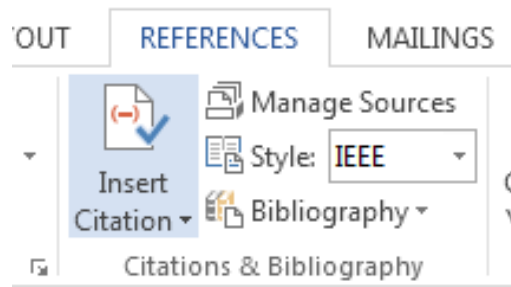
Pada bagian hasil dituliskan hasil evaluasi dengan *font Times New Roman*, ukuran 10pt, spasi satu (*single*).

5. Kesimpulan

Pada kesimpulan dituliskan kesimpulan atau boleh ditambahkan saran dari penelitian yang dilakukan, dengan *font Times New Roman*, ukuran 10pt, spasi satu (*single*).

Daftar Pustaka

Untuk daftar pustaka diharapkan untuk menggunakan fasilitas “Bibliography” dari Ms. Word dengan menggunakan style IEEE. Contoh :



Gambar 2. References → Insert Citation

- [1] R.C. Gonzales, E.W. Woods, *Digital Image Processing*, 3rd edition, Pearson Education, Inc., New Jersey, 2008.
- [2] Synplicity Inc., Synplify DSP, <http://www.synplicity.com/products/synplifydsp/index.html>, 2007.