

## **Paper Title**

(Center, Bold, Times New Roman 15, Maksimum 14 kata, Huruf Awal Huruf Besar)

**Penulis-1<sup>1</sup>, Penulis-2<sup>2</sup>, Penulis-3<sup>3</sup>**

(Center, Times New Roman 10, First name Middle name Last name, After 6 pt)

<sup>1</sup> Program Studi, Nama Institusi

(Center, Times New Roman 9)

<sup>2,3</sup> Program Studi, Nama Institusi

Email: <sup>1</sup>Author1@email.com, <sup>2</sup>Author2@email.com, <sup>3,\*</sup>Author3@email.com

Email Penulis Korespondensi: emailpenuliskorespondensi@email.com

### **Abstrak** (Justify, Bold, Times New Roman 9)

Abstrak merupakan ringkasan singkat dari makalah untuk membantu pembaca cepat memastikan masalah utama penelitian, solusi dari penyelesaian masalah yang ditemui, tujuan penelitian serta hasil sementara penelitian yang bisa berupa angka/persentase sesuai dengan kebutuhan penelitian. Abstrak harus jelas dan informatif, memberikan pernyataan untuk masalah yang diteliti serta solusinya. Panjang abstrak antara 90 hingga 230 kata. Hindari singkatan yang tidak biasa dan definisikan semua simbol yang digunakan dalam abstrak. Menggunakan kata kunci yang terkait dengan topik penelitian direkomendasikan.

**Kata Kunci:** Keyword1, Keyword2, Keyword3, Keyword4, Keyword5 (paling sedikit 5 kata yang berhubungan dengan isi penelitian di dipisahkan dengan koma)

### **Abstract** (Justify, Bold, Times New Roman 9)

An abstract is a brief summary of a paper to help readers quickly ascertain the main research problems, solutions for solving problems encountered, research objectives and research temporary results which can be in the form of numbers/percentages according to research needs. The abstract must be clear and informative, providing a statement for the problem under study as well as the solution. Abstract length between 90 and 230 words. Avoid unusual abbreviations and define all symbols used in the abstract. Using keywords related to the research topic is recommended.

**Keywords:** Keyword1, Keyword2, Keyword3, Keyword4, Keyword5 (at least 5 words related to the research content separated by commas)

## **1. PENDAHULUAN** (SUB JUDUL Center, Bold, Times New Roman 12, UPPER CASE)

Artikel dibuat ke dalam halaman 1 kolom dengan ukuran kertas A4. Untuk Top Margin 2 cm, Left Margin 2 cm, Bottom Margin 2 cm, dan Right Margin 2 cm. Naskah dibuat dengan menggunakan Microsoft Word, spasi tunggal, 10 pt Times New Roman, dan tidak lebih dari **8-12 halaman**.

Silakan pilih judul artikel (maksimal 14 kata) dengan kata-kata yang mungkin paling sedikit yang diperlukan untuk mendeskripsikan konten dengan memadai. Pendahuluan harus mendeskripsikan latar belakang dari penelitian, solusi yang ditawarkan dan pekerjaan terkait yang sebanding. Jika dalam artikel terdapat kutipan, **WAJIB** menggunakan [1], [2] dan seterusnya dengan menggunakan alat kutipan Mendeley pada format IEEE. Istilah dalam bahasa asing ditulis miring (*italic*). Pada paragraph awal uraikan apa yang menjadi masalah dalam penelitian (dalam bentuk deskripsi paragraph), uraikan juga yang di harapkan menjadi solusi dari masalah pada penelitian anda. Selanjutnya uraikan penelitian terkait yang sejenis dengan penelitian anda (minimal 5) dengan keterbaharuan 5 tahun sebelum, sehingga dengan penelitian terkait ini dapat memunculkan GAP Analysis dari penelitian yang anda lakukan. Pada akhir pendahuluan uraikan yang menjadi tujuan dari penelitian anda dan harapan yang ingin anda capai dari penelitian anda.

Disarankan bagi Penulis untuk menggunakan struktur artikel berikut: **PENDAHULUAN – METODOLOGI PENELITIAN – HASIL DAN PEMBAHASAN–KESIMPULAN**. Maksimal artikel berisi **8-12 halaman**.

## **2. METODOLOGI PENELITIAN**

### **2.1 Tahapan Penelitian** (Subtitle Times New Roman 10, Left)

Berisi penjelasan tentang tahapan penelitian (**WAJIB ADA PADA ARTIKEL**) yang menggambarkan urutan/tahapan didalam melakukan penelitian, bagaimana tahapan penerapan metode dalam penelitian serta pengujian metode dalam mendapatkan hasil penelitian sesuai dengan harapan dan gambaran penelitian. Lebih baik jika terdapat gambar dan tabel, itu harus disajikan dengan nama tabel dan gambar yang disertai dengan nomor urut.

### **2.2 Sub Title 2**

Sub Title 2 ini bisa juga berisi metode penyelesaian masalah, serta tahapan tahapan dari metode tersebut. Dalam naskah, nomor kutipan secara berurutan dalam tanda kurung siku [3], juga tabel angka dan angka secara berurutan seperti yang ditunjukkan pada Tabel 1 dan Gambar 1.

Tabel 1. Jenis Jenis Database

Nama	Nomor	Field
MySQL	10	100
Oracle	15	200
Access	25	300

(Judul tabel center, tidak ada garis vertical, **Dilarang penulisan TABEL di jadikan sebagai sebuah GAMBAR**)



Gambar 1. Logo Jurnal Sistem Komputer TGD

**Gunakan kualitas yang tinggi untuk gambar yang dipakai** dan berikan penjelasan terhadap gambar yang digunakan. Rumus menggunakan Editor Rumus (EQUATION) yang terdapat pada Microsoft Word. Penomoran rumus di buat berurut berdasarkan urutan rumus yang terdapat pada artikel, dan penulisannya seperti (1).

$$\int_0^{\infty} \exp(-\lambda |z_j - z_i|) \quad (1)$$

$$\int_0^{\infty} \exp(-\lambda |z_j - z_i|) \lambda^{-1} J_1(\lambda r_2) J_0(\lambda r_i) d\lambda \quad (2)$$

### 3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada bagian ini berisi hasil dan pembahasan dari topik penelitian, yang bisa di buat terlebih dahulu metodologi penelitian. Bagian ini juga merepresentasikan penjelasan yang berupa penjelasan, gambar, tabel dan lainnya. Banyaknya kata pada bagian ini berkisar.

#### 3.1 Subtitle 1

- Gunakan huruf kecil dan abjad untuk penomoran list.
- Seting 5 mm untuk bagian kiri menjorok kedalam.
- Jika lebih dari 1 level penomoran gunakan penomoran angka untuk list selanjutnya:
  - Gunakan penomoran angka.
  - Selanjutnya

#### 3.1.1 Subtitle 2

(Untuk list penomoran gunakan a, b, c dan selanjutnya)

#### 3.2 Implementasi (bila ada)

Berisi hasil implementasi penerapan metode, ataupun hasil dari pengujian metode.

### 4. KESIMPULAN

Bagian ini berisi kesimpulan yang menjawab hal segala permasalahan yang terdapat didalam penelitian. Isi kesimpulan tidak berupa point-point, namun berupa paragraf.

### UCAPAN TERIMA KASIH

Terima kasih disampaikan kepada pihak-pihak yang telah mendukung terlaksananya penelitian ini.

### DAFTAR PUSTAKA

(Time New Roman, 9)

Semua pengutipan referensi yang dikutip di artikel ini **WAJIB TERDAPAT PADA ISI ARTIKEL** dan **WAJIB** untuk menggunakan **alat referensi seperti MENDELEY dengan format IEEE**, 80% literatur **PRIMER** (jurnal, prosiding, laporan penelitian, paten, standar, dokumen sejarah, buku hasil riset) dan 20% literatur **SEKUNDER** (buku, website yang dapat dipercaya) dalam kurun waktu sekurang-kurangnya 5 tahun terakhir

Jumlah referensi yang digunakan **minimum 12 referensi**.

**(HAPUS SEMUA INFORMASI BERWARNA MERAH TAMBAHAN SEPERTI INI DILAKUKAN PENGIRIMAN ANDA TEKS BERWARNA MERAH MERUPAKAN INFORMASI KETIKA ADA MENYUSUN DRAFT INI)**