Jurnal Lex Harmonia (LEHA)

Volume X, Nomor X, 202X.pp 1-8 ISSN xxxxx (media cetak) ISSN xxxx (media online)

DOI: xx

http://jurnal.....



JUDUL PAPER MAKSIMUM 16 KATA DAN HARUS DITULIS DENGAN FONT Bookman Old Style 14, BOLD DAN CENTERED

NamaPenulis1¹, NamaPenulis2², NamaPenulis3³

¹²,Program Studi Teknik Informatika, Afiliasi, ³,Program Studi Sistem Informasi, Afiliasi Jln. Basuki Rahmat No.105 Praya Lombok 83511

¹ <u>namapenulis1@domain.ekstensi</u>, ² <u>namapenulis2@domain.ekstensi</u>,

Article History

Abstract

Manuscript submitted:

Xx Month Year

Manuscript revised:

Xx Month Year

Accepted for
publication:

Xx Month Year

Keywords

maksimal 5 kata kunci, ditulis dengan huruf kecil kecuali singkatan, masing-masing dipisahkan dengan koma, Bookman Old Style 10, italic

Abstrak merupakan ringkasan singkat yang merangkum inti dari keseluruhan makalah atau karya ilmiah, dengan tujuan utama membantu pembaca memahami secara cepat permasalahan inti yang dibahas, pendekatan atau solusi yang diajukan, tujuan penelitian, serta hasil yang diperoleh. Ringkasan ini berfungsi sebagai pintu masuk bagi pembaca untuk menilai relevansi dan nilai penelitian terhadap kebutuhan mereka, sehingga penulis harus menyusunnya secara jelas, padat, dan informatif. Dalam penyusunan abstrak, penulis wajib memberikan pernyataan yang menggambarkan latar belakang masalah yang diteliti, alasan mengapa masalah tersebut penting untuk dipecahkan, serta gambaran umum mengenai metode yang digunakan. Penjelasan tentang hasil penelitian perlu disajikan secara ringkas namun tetap lengkap, baik dalam bentuk narasi maupun angka atau persentase, sesuai kebutuhan penelitian yang dilakukan. Abstrak harus bebas dari penggunaan singkatan yang tidak umum dipahami, kecuali jika singkatan tersebut telah dijelaskan sebelumnya dalam teks abstrak itu sendiri. Hal yang sama berlaku untuk simbol—setiap simbol yang digunakan wajib memiliki definisi yang jelas agar pembaca dari berbagai latar belakang dapat memahaminya tanpa kesulitan. Penggunaan kata kunci yang relevan dan spesifik terhadap topik penelitian sangat dianjurkan untuk memudahkan pencarian dan pengindeksan dalam basis data ilmiah. Dari segi format, abstrak harus ditulis dengan jenis huruf Bookman Old Style ukuran 10 poin, menggunakan tata letak satu kolom. Selain itu, abstrak disusun dalam bahasa Inggris yang baik dan benar, memperhatikan tata bahasa, ejaan, serta kelengkapan informasi. Panjang abstrak idealnya berkisar antara 200 hingga 300 kata, sehingga penulis dituntut mampu menyeleksi informasi penting secara tepat. Dengan mengikuti panduan ini, abstrak akan menjadi representasi yang akurat, ringkas, dan menarik dari keseluruhan penelitian. (ABSTRAK dibuat 1 halaman).



Copyright © 2025, The Author(s).

Jurnal Open acees in (LEHA)

Volume X, Nomor X, 202X.

ISSN xxxxx (media cetak) ISSN xxxx (media

online) pp 1-8

DOI: xx

Volume X, Nomor X,	202X
ISSN · xxxx(Cetak) – xxxx(On)	line)

http://jurnal...... http://jurnal......

1. PENDAHULUAN

Berisi hal-hal yang melatar belakangi peneliti melakukan kegiatan penelitian ini, sumber ide ide dan gagasan tersebut muncul.memuat tujuan penelitian yang berisi uraian singkat kegiatan penelitian dan hasil capaian setelah dilakukan penelitian, sehingga kegiatan penelitian tersebut menjadi relevan (sesuai) dengan judul yang di angkat peneliti. Memuat pernyataan permasalahan yang didapat oleh peneliti, berdasarkan pengamatan langsung ata

yang diterima. Jika perlu memasukkan teori terkait, atau logika-logika penyebab permasalahan, maka cantumkan sebagai seperlunya gambaran umum, sedangkan detail teori atau logika pemecahan masalah atau solusinya akan dibahas pada sub bab teori terkait. Pada akhir pendahuluan uraikan yang menjadi tujuan dari penelitian anda dan harapan yang ingin anda capai dari penelitian anda.

Untuk penulisan sitasi dalam artikel menggunakan style APA 7 th yaitu [1], [2] dan seterusnya. Penulis harus menggunakan tool sitasi Mendeley atau Endnote dengan format style APA 7th untuk memudahkan pengorganisasian sitasi dan pustaka yang digunakan dalam artikel.Semua istilah/kata dalam bahasa asing ditulis dengan format *italic*.

Disarankan bagi Penulis untuk berikut: menggunakan struktur artikel PENDAHULUAN (min 800 kata) - TINJAUAN PUSTAKAN (min 700 kata) - METODOLOGI PENELITIAN (min 600 kata) - HASIL DAN PEMBAHASAN(min 1800 kata)-KESIMPULAN 200 (min kata). Maksimal artikel berisi 8-12 halaman.

2. TINJAUAN PUSTAKA

Bagian ini berisi penelitian terdahulu yang terkait dengan tema penelitian ini yang baik data primer dan data skunder. Misal data pemetaan wilayah, untuk GIS. Termasuk dalam bagian ini wawancara, observasi, angket

3.3. Analisa Data

Bagian ini menguraikan analisa yang dilakukan dengan menerapkan salah satu metoda analisa dengan menguraian objek yang dianalisa dengan jelas dan terukur bersumber dari jurnal terpublikasi secara online dalam lima tahun terakhir. Sehingga dengan penelitian terkait ini dapat memunculkan GAP Analysis dari penelitian yang anda lakukan Pengutipan memuat masalah, metode penyelesaian masalah, dan hasil penelitian.

Pada paragraph akhir bagian ini memuat *state of the art* (kebaharuan) dari penelitian ini.

3. METODOLOGI PENELITIAN

3.1. Tahapan Penelitian

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.

Selain itu, langkah penelitian juga perlu ditunjukkan dalam **bentuk diagram alir langkah penelitian** atau framework secara lengkap dan terinci termasuk di dalamnya tercermin algoritma, rule, pemodelan-pemodelan, desain dan lain-lain yang terkait dengan aspek perancangan dan pengembangan sistem.

3.2. Pengumpulan Data

Pengumpulan data menjelaskan metode pengumpulan data dan data yang dibutuhkan

dengan menerapkan 5W1H (Why, Who, What, Where, When dan How).

3.4. Tahapan xyz

Seluruh tahapan dijelaskan pada bagian 3 termasuk bagaimana melakukan pengembangan atau implementasi dan pengujianJika penjelasan proses penelitian menggunakan gambar dan tabel, maka gambar dan tabel harus disajikan dengan

judul tabel dan gambar disertai dengan nomor urut. Contoh tabel seperti pada Tabel 1. Setiap tabel diberikan judul tabel yang diletakkan di atas tabel dengan *style* rata kiri, sedangkan judul gambar diletakkan di bawah gambar dengan *style* rata tengah. Rujukan tabel dan gambar di dalam teks diketik dengan nomer urut tabel dan gambar dengan huruf awal kapital, seperti Tabel I.

Tabel 1. Jenis Bidang dan Sub Bidang

Tabel 1: Ochis Bidang dan Sub Bidang		
No	Bidang	Sub-Bidang
1	Informatika	Sistem Pakar
		Jaringan syaraf
		Tiruan
		Jaringan dan
		kemanan
		Jaringan
2	Rekayasa	IoT
	elektronika	Rekayasa
		Elektronika
	-	_

Gambar yang disisipkan ke dalam teks harus berkualitas tinggi,



Gambar 1. Internet of Things

Persamaan yang digunakan dalam menjelaskan sesuatu dalam artikel harus diketik/diedit dengan menggunakan editor persamaan (equation editor). Setiap persamaan harus diberikan nomer persamaan secara berurutan yang diletakkan dalam tanda kurung dan di kanan persamaan, seperti pada Persamaan rumus di buat berdasarkan urutan rumus yang terdapat pada artikel, dan penulisannya seperti (1).

$$\int_0^\infty \exp(-\lambda \mid z_j - z_i \mid) \tag{1}$$

Deskripsi rumus harus dijelaskan secara terinci dimasing-masing bawah rumus.

$$\int_0^\infty \exp(-\lambda |z_j - z_i|) \lambda^{-1} \tag{2}$$

4. HASIL DAN PEMBAHASAN

Bagian Hasil dan Pembahasan merupakan bagian yang memuat semua temuan ilmiah yang diperoleh sebagai data hasil penelitian. Bagian ini diharapkan memberikan penjelasan ilmiah yang secara logis dapat menerangkan alasan diperolehnya hasil-hasil tersebut yang dideskripsikan secara jelas, lengkap, terinci, terpadu, sistematis, berkesinambungan.

Peneliti menyusun secara sistematis disertai argumentasi yang rasional informasi ilmiah yang diperoleh dalam penelitian, terutama informasi yang relevan dengan masalah penelitian. Pembahasan terhadap hasil penelitian yang diperoleh dapat disajikan dalam bentuk uraian teoritik, baik secara kualitatif maupun kuantitatif. Dalam pelaksanaannya, bagian digunakan untuk dapat memperbandingkan hasil-hasil penelitian yang diperoleh dalam penelitian yang sedang dilakukan terhadap hasil-hasil penelitian yang dilaporkan oleh peneliti terdahulu yang diacu pada penelitian ini. Secara ilmiah, hasil penelitian yang diperoleh dalam penelitian dapat berupa temuan baru atau perbaikan, penegasan, atau penolakan interpretasi suatu fenomena ilmiah dari peneliti sebelumnya

Untuk memperjelas penyajian, hasil penelitian disajikan secara cermat agar mudah dipahami, misalnya dapat ditunjukkan dalam bentuk tabel, kurva, grafik, gambar, foto, atau bentuk lainnya sesuai keperluan secara lengkap dan jelas.Perlu diusahakan agar saat membaca hasil penelitian dalam format tersebut, pembaca tidak perlu mencari informasi terkait dari uraian dalam pembahasan. Akhir dari bagian ini memuat keterangan tentang kelebihan dan kelemahan sistem, yang dideskripsikan secara terinci.

Hasil yang dpat disajikan pada bagian 4 dapat berupa

- 1) Implementasi jaringan, interface, prototipe
- 2) Pengujian kinerja, quisoner pengujian
- Hasil pengujian dalam bentuk table dann grafig

5. KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan merupakan pernyataan singkat, jelas, dan tepat tentang apa yang diperoleh, memuat keunggulan kelemahan, dapat dibuktikan, serta terkait langsung dengan tujuan penelitian. Uraian pada bagian ini harus merupakan pernyataan yang pernah dianalisis/dibahas pada bagian sebelumnya, bukan pernyataan yang sama sekali baru dan tidak pernah dibahas pada bagian sebelumnya, serta merupakan jawaban atas permasalahan yang dirumuskan. Bagian ini tidak perlu ada uraian penjelasan lagi.

Saran memuat berbagai usulan atau pendapat yang sebaiknya dikaitkan oleh penelitian sejenis. Saran dibuat berdasarkan kelemahan, pengalaman, kesulitan, kesalahan, temuan baru yang belum diteliti dan berbagai kemungkinan arah rencana penelitian di masa mendatang dan atau pernyataan persoalan yang belum diselesaikan yang dapat dilanjutkan pada penelitian di masa akan datang.

6. UCAPAN TERIMA KASIH

Bagian ini menguraiakan ucapan terima kasih pada mitra baik lembaga maupun perorangan yang mendukung penelitian ini yang dimuat dalam satu paragraph.Didalamnya memuat peran atau konstribusi mitra.

DAFTAR PUSTAKA:

Penulisan daftar pustaka sepenuhnya mengikuti gaya penulisan pustaka APA 7 th (dengan ukuran huruf 10 pt). Semua pustaka yang muncul di Daftar pustaka harus disitasi/dikutip pada isi artikel. Disarankan menggunakan tool Mendeley atau endnote untuk menyajikan daftar pustaka. Minimum 80% dari semua pustaka adalah artikel dari jurnal 10 tahun terakhir dan 60% dari artikel jurnal tersebut harus artikel 5 tahun terakhir. diharapkan untuk menggunakan minimal 2 kutipan pustaka dari journal GENESIS.

Jumlah referensi yang digunakan minimum sebanyak 17 referensi.

Penyusunan rujukan dalam daftar pustaka berurut berdasarkan abjad nama pengarang dan diberi nomor angka arab dalam kurung siku. Penulisan unsur-unsur keterangan pustaka mengikuti kaidah dengan urutan: (1) nama pengarang ditulis dengan urutan nama akhir, nama awal dan nama tengah, tanpa gelar akademik. (2) tahun penerbitan. (3) judul, *italic*. (4) tempat penerbitan. (5) nama penerbit. Untuk pemisah antar-unsur keterangan pustaka digunakan tanda koma ",".

Jumlah halaman samapai dengan bagian daftar pustaka ialah 8 sd 12 halaman.

Kami sangat menghargai naskah yang dikirimkan, namun banyak kesalahan fatal dari Author adalah tidak membaca dengan baik panduan di TEMPLATE ini, sehingga naskah yang dikirim tidak sesuai aturan template. Untuk beberapa alasan. naskah yang tidak template terkadang langsung di REJECT tanpa komentar dan/atau minta di perbaiki jika kesalahannya minor. Untuk itu, lebih baik dibaca berulang kali panduan ini, cek dan ricek sebelum submit naskah. Tujuannya mempercepat proses naskah dan secara tidak langsung telah ikut membantu pengelola Jurnal. Atas berkenannya, diucapkan terimakasih.