Judul Harus Jelas dan Ringkas. Hanya Awal Judul yang Menggunakan Huruf Kapital dan Dicetak Tebal (Times New Roman, Center, Bold, 14pt)

**Penulis Pertama1\*, Penulis Kedua2, Penulis Ketiga3 (10 pt)**

1,2,3Institut Teknologi Garut, Indonesia (10 pt)

***\*Korespondensi Penulis:*** corresp-author@mail.com

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Info Artikel** |  | **ABSTRAK** (10 PT) |
| Dikirim: 3 September 2023Diterima: 14 April 2024Diterbitkan: 31 Mei 2024 |  | Abstrak dituliskan dengan paragraf tunggal. Abstrak mencakup pendahuluan, metode dan hasil yang dicapai, tanpa ada acuan pada daftar pustaka. Abstrak harus menggambarkan penelitian yang dilakukan secara ekplisit dengan kalimat yang lugas dan jelas. Abstrak dan artikel ditulis dalam bahasa Indonesia baku. Panjang abstrak yang disarankan adalah antara 100 hingga 300 kata. Penulisan abstrak menggunakan huruf Times New Roman ukuran (10 pt) dengan paragraf 1.15 spasi.  |
| ***Kata kunci:***Kata Kunci Pertama;Kata Kunci Kedua;Kata Kunci Ketiga;Kata Kunci Keempat;Kata Kunci Kelima. |

1. **PENDAHULUAN (10 PT)**

Pendahuluan harus dapat menjelaskan rasionalitas penelitian, sehingga dapat dijustifikasi mengapa penelitian ini penting dibuat bagi bidang Teknologi Informasi (TI), Sistem Informasi (SI), dan Rekayasa Perangkat Lunak (RPL), Multimedia (MM), dan Ilmu Komputer (Computer Science) [1]. Bagian ini harus dapat menyatakan senjangan yang menjadi dasar penelitian. Bagian pendahuluan mencakup perumusan permasalahan penelitian, pertanyaan penelitian, serta manfaat penelitian. Artikel dibuat dalam halaman berukuran A4 (8,5 "x 11"), spasi ganda 1.15, kecuali untuk kutipan panjang (lebih dari lima baris) dibuat dengan spasi tunggal dan indentasi. Makalah harus padat dan dibuat dengan Bahasa yang efektif. Marjin halaman mengikuti templat artikel yang tersedia di halaman https://jurnal.itg.ac.id/index.php/algoritma. Proses review dilakukan secara blind review. Dengan demikian, penulis tidak diperkenankan untuk secara langsung atau tidak langsung mengidentifikasi dirinya di dalam kertas. Penulis tunggal tidak diperkenankan menggunakan kata ganti pribadi "kita". Halaman muka harus berisi judul, nama penulis, lembaga terafiliasi, dan alamat surat elektronik. Semua halaman harus diberi nomor. Angka yang kurang dari sepuluh dalam artikel ditulis dengan huruf, kecuali jika angka tersebut berada dalam tabel, atau digunakan dalam satuan dan jumlah (jarak, bobot, dan pengukuran), Misalnya: tiga hari, 3 kilometer, 30 tahun. Di dalam teks, penulisan symbol “%” dibuat dengan kata “persen”. Pada tabel dan gambar, tetap dituliskan sebagi simbol “%”. Judul tidak boleh melebihi 15 kata jika berbahasa Indonesia, dan tidak lebih dari 10 kata jika dalam bahasa Inggris [2].

1. **METODE PENELITIAN (10 PT)**

Bagian ini menjelaskan secara eksplisit tentang bagaimana penelitian dilakukan. Bagian metode penelitian harus ditulis secara efektif, sehingga penulis dapat memperoleh gambaran yang lengkap dan jelas tentang data, alat dan tahapan yang dilakukan dalam rangka menjawab pertanyaan penelitian. Bagian ini juga menyediakan penjelasan mengenai metode pengukuran sehingga dapat memudahkan untuk direplikasi. Jika ada, model dapat dirumuskan sebagai berikut:

$PS\_{i}=β\_{0}+β\_{1}EO\_{i}+β\_{3}SC\_{i}+ε\_{i}$ (1)

Dimana PS adalah *pricing strategy*; EO adalah *entrepreneurial orientation*; SC adalah *social capital*; β1, β2 dan β3 adalah parameter estimat; ε adalah variable pengganggu; *i* adalah perusahaan ke *i*.

Ilustrasi yang berupa tabel, gambar, grafik, dan foto berukuran maksimum 15 cm x 15 cm. Ilustrasi tersedia dalam format hitam putih, seminimal mungkin menggunakan shading dan dengan kualitas gambar yang baik. Ilustrasi harus diberi nomor secara berurutan sesuai dengan urutan pemunculannya. Untuk setiap ilustrasi perlu diberi penjelasan singkat yang diletakkan di atas untuk tabel dan di bawah untuk gambar. Tabel harus mengikuti format pada contoh Tabel 1.

1. **HASIL DAN PEMBAHASAN (10 PT)**

Pada bagian ini menjelaskan hasil penelitian yang diperoleh secara detil, dapat dinyatakan dalam bentuk tabel, kode program atau grafik agar mudah dipahami.

1. **Sub Bagian 1**

Hasilnya dapat dijelaskan dengan subbagian dan Anda dapat membaginya menjadi lebih banyak kelompok di banyak subbagian. Hasilnya juga dapat ditampilkan dalam bentuk gambar, grafik, tabel dan lain-lain yang memudahkan pembaca memahaminya [2, 5].

Tabel 1. Kesimpulan dari parameter fisik

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Segments** | **Panjanga** | **Elevasib** |
| 1 | A-B | 25 | 30 |
| 2 | B-C | 75.15 | 10 |
| 3 | C-D | 44.75 | 50 |
| 4 | D-E | 72.5 | 10 |
| 5 | E-F | 21.25 | 10 |

aPanjang dalam Kilometer

bElevasi dalam satuan Meter



Gambar 1. Contoh gambar

1. **Sub Bagian 2**

Kutipan yang tepat pada karya lain harus dibuat untuk menghindari plagiarisme. Saat mengacu pada item referensi, harap gunakan nomor referensi seperti pada [1] atau [2] untuk banyak referensi. referensi yang ditulis lebih dari 3 orang penulis atau lebih, yang ditulis hanya penulis pertama, diikuti dkk. (misalnya di dalam [3]). Contoh item referensi dari berbagai kategori ditampilkan di bagian Referensi [3]–[5].

1. **KESIMPULAN (10 PT)**

Di bagian ini dituliskan kesimpulan yang diperoleh dan saran pengembangan penelitian yang memberikan celah/jalan bagi peneliti lain untuk melanjutkan penelitian yang telah dikerjakan.

**UCAPAN TERIMA KASIH (10 PT)**

Penelitian ini didukung/didukung sebagian oleh [Nama Yayasan, Pemberi Hibah, Donor]. Kami berterima kasih kepada rekan-rekan kami dari [Nama lembaga pendukung] yang telah memberikan wawasan dan keahlian yang sangat membantu penelitian ini, meskipun mereka mungkin tidak setuju dengan semua interpretasi/kesimpulan makalah ini.

**REFERENSI (10 PT)**

Referensi utama adalah jurnal dan prosiding nasional atau internasional. Semua referensi harus berasal dari sumber yang paling relevan, terkini (maksimal 5 tahun terakhir), dan jumlah referensi minimal 15. Referensi ditulis dengan gaya IEEE. Silakan gunakan Manajer Referensi Mendeley. Harap gunakan format referensi yang konsisten – lihat contoh di bawah (10 pt):

[1] IEEE Criteria for Class IE Electric Systems (Standards style), IEEE Standard 308 (1969).

[2] (Handbook style) Transmission Systems for Communications, 3rd ed., Western Electric Co., Winston-Salem, NC (1985) 44–60.

[3] Motorola Semiconductor Data Manual, Motorola Semiconductor Products Inc., Phoenix, AZ (1989).

[4] (Basic Book/Monograph Online Sources) J. K. Author. (year, month, day). Title (edition) [Type of medium]. Volume (issue). Available: http://www.(URL)

[5] (Journal Online Sources style) K. Author. (year, month). Title. Journal [Type of medium]. Volume(issue), paging if given. Available: http://www.(URL)