

Penulisan Teks Artikel Ilmiah

by Risky Sakti Lumban Gaol

Submission date: 27-May-2024 09:59AM (UTC-0500)

Submission ID: 2389291485

File name: ARTIKEL_RISKY_Hal_107-114.docx (57.6K)

Word count: 2436

Character count: 15967

Penulisan Teks Artikel Ilmiah

Risky Sakti Lumban Gaol , Daniel David Sidebang , Taslima Amelia Taufiq

Universitas Negeri Medan

riskilumbangaol8@gmail.com, danieldavid20200@gmail.com, taslimaamelia2@gmail.com

Alamat: Jl. William Iskandar Ps. V, Kenangan Baru, Kec. Percut Sei Tuan, Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara 20221

Korespondensi Penulis : riskilumbangaol8@gmail.com

ABSTRACT

The word article is a written work that discusses an issue in such a way that it becomes the main topic. In general, the purpose of writing articles is to educate, influence, persuade, inform and entertain and publish them both in print and online media. So a scientific article is a piece of writing that contains the thoughts, concepts and thoughts of a person or group of people through field and non-research (conceptual) processes which are put into written form and the mechanisms for making them through a systematic structure, methods and certain rules so that their truth can be tested. Research methods are scientific methods used to obtain data for a specific purpose. In this research, the method used is a qualitative research method with a descriptive type of analysis to obtain and answer the various problems being studied. Researchers use the library study method, this method is a technique for collecting reference data sources by reviewing data from literature, scientific journals, books, scientific articles through digital sources that are related to the problems raised in this research.

Key words: Text, Scientific Articles

ABSTRAK

Kata artikel adalah karya tulis yang membahas suatu masalah sedemikian rupa sehingga menjadi topik utama. Secara umum tujuan dari penulisan artikel adalah untuk mendidik, mempengaruhi, membujuk, menginformasikan, dan menghibur serta mempublikasikannya baik di media cetak maupun online. Jadi artikel ilmiah adalah suatu tulisan yang berisikan gagasan, ide, dan pemikiran seseorang atau sekelompok orang melalui proses lapangan maupun nonpenelitian (konseptual) yang dijadikan kedalam bentuk tulisan dan mekanisme pembuatannya melalui struktur yang sistematis, metode, dan kaidah tertentu sehingga kebenarannya dapat diuji. Metode penelitian merupakan cara ilmiah yang dilakukan untuk mendapatkan data dengan tujuan tertentu. Pada penelitian ini, metode yang digunakan adalah metode penelitian Kualitatif dengan jenis deskriptif analisis untuk memperoleh dan menjawab berbagai permasalahan yang di kaji. Peneliti menggunakan metode studi kepustakaan, metode ini merupakan teknik pengumpulan sumber data referensi dengan mengkaji data-data terhadap literatur, jurnal-jurnal ilmiah, buku-buku, artikel ilmiah melalui sumber digital yang mempunyai kaitan dengan permasalahan yang diangkat pada penelitian ini.

Kata Kunci: Teks, Artikel Ilmiah

PENDAHULUAN

Artikel ilmiah merupakan bagian dari karya ilmiah. Artikel ilmiah terdiri dari dua kata, *artikel* dan *ilmiah*. Kata artikel adalah karya tulis yang membahas suatu masalah sedemikian rupa sehingga menjadi topik utama. Secara umum tujuan dari penulisan artikel adalah untuk mendidik, mempengaruhi, membujuk, menginformasikan, dan menghibur serta

Received April 24, 2024; Accepted Mei 27, 2024; Published Juli 31, 2024

* Risky Sakti Lumban Gaol, riskilumbangaol8@gmail.com

mempublikasikannya baik di media cetak maupun online (Effendi, Hajar , Mukaramah , Padang, & Alfriansyah, 2020). Ilmiah adalah kegiatan menghasilkan produk ilmiah berupa tulisan. Jadi artikel ilmiah adalah suatu tulisan yang berisikan gagasan, ide, dan pemikiran seseorang atau sekelompok orang melalui proses lapangan maupun nonpenelitian (konseptual) yang dijadikan kedalam bentuk tulisan dan mekanisme pembuatannya melalui struktur yang sistematis, metode, dan kaidah tertentu sehingga kebenarannya dapat diuji (Lubis , et al., 2024).

Sebagai bagian integral dari proses penelitian, teks artikel ilmiah memiliki peran penting dalam memperluas dan memperdalam pemahaman kita tentang berbagai disiplin ilmu. Di era globalisasi yang berkembang sangat cepat sekarang ini, teks artikel ilmiah menjadi saran untuk berbagai pengetahuan, merangkum berbagai informasi, menjelaskan berbagai konsep-konsep, dan juga sebagai fasilitas bagi para peneliti di berbagai belahan dunia untuk meningkatkan kolaborasi. Artikel ilmiah membuka pintu bagi penemuan-penemuan baru, memperluas cakupan penelitian, dan memajukan kemajuan ilmiah dalam berbagai bidang, mulai dari ilmu alam dan teknik, hingga ilmu sosial dan humaniora.

Selain itu, teks artikel ilmiah juga mempunyai urgensi untuk menunjang pengembangan karier akademik seseorang. Publikasi artikel ilmiah di jurnal-jurnal terkemuka diakui sebagai salah satu indikator kualitas dan produktivitas seorang peneliti. Dalam beberapa kasus, jumlah dan kualitas publikasi ilmiah juga menjadi pertimbangan penting dalam proses penilaian untuk mendapatkan promosi atau pengakuan akademik lainnya (Subekti, 2021).

Namun demikian, walaupun memiliki peranan yang sangat penting, menulis sebuah teks artikel ilmiah bukanlah sesuatu hal yang mudah untuk di lakukan. Proses penulisan artikel ilmiah pada umumnya memerlukan waktu, upaya, dan keterampilan yang cukup tinggi. Selain itu juga, penulis diharapkan mampu untuk memahami secara mendalam tentang struktur, gaya penulisan, serta konvensi-konvensi yang berlaku dalam penulisan artikel ilmiah agar dapat memenuhi standar keilmuan yang berlaku.

Dengan demikian, latar belakang ini akan membahas serta menjelajahi aspek-aspek penting terkait dengan teks artikel ilmiah, struktur, gaya penulisan, serta tantangan yang dihadapi oleh penulis dalam menyusun artikel ilmiah yang informatif dan meyakinkan. Dengan memahami landasan konseptual dan praktik terbaik dalam menulis teks artikel ilmiah, diharapkan pembaca akan dapat meningkatkan kemampuan mereka dalam berkontribusi pada diskursus ilmiah yang berkelanjutan dan berdaya guna.

METODE PENELITIAN

Di kutip dari (Adawiyah & Dewi, 2022), Metode penelitian merupakan cara ilmiah yang dilakukan untuk mendapatkan data dengan tujuan tertentu. Pada penelitian ini, metode yang digunakan adalah metode penelitian Kualitatif dengan jenis diskriptif analisis untuk memperoleh dan menjawab berbagai permasalahan yang di kaji. Penelitian ini merupakan suatu metode penelitian yang bergerkan pada pendekatan kualitatif sederhana dengan alur induktif (Yuliani , 2018). Peneliti menggunakan metode studi kepustakaan, metode ini merupakan teknik pengumpulan sumber data referensi dengan mengkaji data-data terhadap literatur, jurnal-jurnal ilmiah, buku-buku, artikel ilmiah melalui sumber digital yang mempunyai kaitan dengan permasalahan yang diangkat pada penelitian ini.

PEMBAHASAN

Artikel adalah karangan faktual secara lengkap dengan panjang yang tertentu yang dibuat untuk dipublikasikan di media online atau pun cetak dan bertujuan menyampaikan gagasan dan fakta yang dapat meyakinkan, mendidik dan menghibur (Darmalaksana, 2021). Menurut Brotowidjoyo (2002), Pengertian Artikel ilmiah sebagai bagian dari karya ilmiah adalah karya ilmu pengetahuan yang menyajikan fakta umum dan ditulis menurut metodologi penulisan yang baik dan benar. Secara umum tujuan dari penulisan artikel adalah untuk mendidik, mempengaruhi, membujuk, menginformasikan, dan menghibur serta mempublikasikannya baik di media cetak maupun online (Effendi, Hajar , Mukaramah , Padang, & Alfriansyah, 2020). Selanjutnya di dalam proses penulisan teks artikel ilmiah, terdapat beberapa tahap atau sistematika yang mesti di terapkan oleh penulis. Urutan sistematika sebagai berikut:

a. Penulisan judul

penulisan judul menjadi bagian pertama dalam penulisan teks artikel ilmiah. Judul merupakan pokok yang akan dibahas dan diteliti oleh penulis dan melakukan penelitian serta menyusunnya menjadi sebuah teks artikel ilmiah.

b. Nama penulis penulisan

bagian ini merupakan bagian yang berisi nama-nama penulis yang terlibat dalam melakukan penulisan dalam sebuah artikel ilmiah.

- c. Penulisan Abstrak dan Kata Kunci
pada bagian ini penulis memberikan sebuah gambaran kecil tentang masalah yang akan dibahas dan memberikan kata yang menjiwai penulisan dan dijadikan dalam sebuah kata kunci
- d. Penulisan pendahuluan ,bagian pendahuluan dalam teks artikel yaitu untuk dasar atau landasan untuk pokok pembahasan yang akan di bahas nantinya sehingga pembaca mengetahui apa yang akan di bahas nantinya oleh penulis dalam artikel penutup ilmiah.
- e. Penulisan Bagian Inti ,pada bagian ini penulis memberikan sebuah pemahaman berupa pemaparan dan penjelasan yang mendalam terkait pokok pembahasan yang dijadikan fokus dalam penelitian.
- f. Penutup,merupakan bagian akhir dari sebuah penulisan teks artikel ilmiah yang berisikan kesimpulan yang diambil dari inti penjelasan dalam pembahasan oleh penulis dalam penelitian.

Di dalam penulisan teks artikel ilmiah, penulis harus mampu menggunakan kaidah bahasa Indonesia yang benar sehingga dapat diterima oleh pembaca . Dalam teks artikel ilmiah, penulis harus mampu menjelaskan secara mendalam terkait topik permasalahan yang diangkat dalam judul sehingga mempermudah pembaca dalam memahami inti pokok pembahasan penulis. Dalam (Lubis , et al., 2024) menjelaskan bahwa teks artikel ilmiah itu dibedakan menjadi dua, yaitu teks artikel penelitian dan teks artikel konseptual, teks artikel penelitian disusun berdasarkan suatu penelitian yang dilakukan dan teks artikel konseptual disusun sebagai hasil secara konseptual. Lebih lanjut dijelaskan, struktur artikel penelitian, yaitu:.

1. *Abstrak*

Bagian yang penting dalam teks artikel ilmiah karena menjadi landasan atau dasar yang menggambarkan keseluruhan teks artikel ilmiah. bagian ini menjadi sebuah penentu apakah teks artikel akan ditelaah Secara keseluruhan oleh pembaca nantinya.

2. *Kata kunci*

Pada bagian ini berisi kata-kata yang dianggap penting sekaligus mempunyai makna penting dalam penulisan karya artikel ilmiah.

3. *Pendahuluan*

Pendahuluan ini adalah bagian yang menggambarkan masalah yang nantinya akan dibahas oleh penulis berhubungan dengan penelitian

4. *Metode penelitian*

Dalam bagian ini penulis memberikan gambaran terkait rancangan dalam melakukan proses penelitian seperti, data dan sumbernya, teknik pengumpulan data, teknik analisis data, dan verifikasi data.

5. *Pembahasan atau hasil*

Pada bagian ini penulis diberikan ruang untuk memaparkan keseluruhan hasil penelitian yang dilakukan. Pembahasan ini bertujuan menjelaskan secara mendalam dan menyeluruh agar mudah dipahami oleh pembaca nantinya.

6. *Kesimpulan dan saran*

Bagian ini merupakan bagian akhir dalam penulisan artikel ilmiah, dimana penulis akan memberikan kesimpulan dari hasil pembahasan yang diberikan sebelumnya serta memberikan saran terkait dari permasalahan yang di bahas.

Teks artikel ilmiah memiliki sebuah peranan penting bagi dunia pendidikan khususnya mahasiswa. Penulisan artikel ilmiah oleh mahasiswa memiliki manfaat yaitu memberikan pengetahuan tentang cara menulis teks artikel ilmiah yang baik selain itu dengan melakukan penulisan artikel ilmiah mahasiswa bisa memperkaya wawasan dan menjadi mahasiswa yang berpikir kritis terhadap sebuah masalah dan berusaha untuk dapat mengkaji serta mampu memecahkan permasalahan. Hal ini sangat penting di era sekarang dimana seseorang dituntut untuk mampu berpikir kritis dan mengembangkan intelektual nya .

Dalam (Khikmah & Kurniawan , 2020) menunturkan pertanyaan dalam penelitiannya yaitu “ *jelaskan apa saja tantangan yang kalian hadapi dalam menulis sebuah artikel abstrak penelitian yang layak ataupun yang cukup bagus untuk dipublikasikan ?*”. Dari pertanyaan tersebut maka beberapa audiens memberikan tanggapan yang menjadi sumber tantangan yang dihadapi orang pada umumnya, yaitu:

1. Mendeskripsikan semua elemen yang terkandung dalam abstrak seperti latar belakang, tujuan, temuan penelitian, dan kesimpulan hanya dalam 250 kata adalah tantangan yang sangat berat dalam menulis abstrak dari sebuah artikel khususnya untuk keperluan publikasi secara internasional.
2. Menulis abstrak dengan jumlah kata yang terbatas dan menyesuaikan dengan tuntutan yang diberikan oleh penerbit dan mengubah gaya tulisan kita sesuai dengan format yang telah disediakan adalah hal yang paling susah karena kita perlu lebih banyak waktu lagi dalam proses editing padahal publikasi tersebut juga memiliki batas waktu pengumpulan.

3. Permasalahan dan tantangan terberat bagi saya adalah mencari penerbit yang bisa menerbitkan artikel kita. Maksudnya adalah mencari penerbit yang menerbitkan artikel yang sesuai dengan judul yang kita tulis atau teliti.
4. Bagi saya menggunakan tata Bahasa ataupun kosa kata akademik yang sekiranya bisa dimengerti oleh semua jenis pembaca adalah hal yang paling susah.

Setelah mengetahui beberapa ungkapan keluh kesah dari pertanyaan tersebut, Solusinya ialah peneliti sekaligus penulis harus mampu memanfaatkan masukan atau kritikan yang diberikan oleh dosen pembimbing ataupun pengulas jurnal dengan memperbaiki tulisan sesuai saran yang telah diberikan. Selain itu juga, di era perkembangan teknologi dan informasi yang relatif sangat pesat juga memiliki dampak yang positif dalam membantu dalam penyusunan teks artikel ilmiah. Contohnya pemanfaatan AI seperti ChatGPT berpotensi dapat membantu dalam proses penulisan ilmiah dan dapat membantu dalam tinjauan literatur, mengidentifikasi pertanyaan penelitian, memberikan gambaran tentang keadaan lapangan saat ini, dan membantu tugas-tugas, seperti pemformatan dan tinjauan bahasa (Patty & Que, 2023).

Demikian juga dalam tulisan (Subekti, 2021) menjelaskan bahwa pengadaan kegiatan pelatihan PKM cukup memberikan dampak yaitu, kebutuhan mahasiswa untuk mampu melakukan penelitian dan mempublikasikan hasilnya dalam jurnal ilmiah sangatlah besar. Karena itu lah pelatihan PKM serupa dapat membidik aspek yang lebih spesifik, misalnya bagaimana memformulasikan pertanyaan penelitian atau menulis kajian pustaka yang analitis.

Menulis karya ilmiah merupakan salah satu keterampilan yang penting dalam dunia pendidikan. Menulis karya tulis ilmiah adalah keterampilan yang tidak dapat muncul dengan alami seperti mendengar dan berbicara. Menulis karya ilmiah adalah keterampilan yang perlu dipelajari, dilatih dan dikembangkan. Oleh sebab itu, adalah hal yang wajar jika banyak yang merasa kesulitan membuat karya tulis ilmiah karena tidak melatih diri sebelumnya (Hantono, Afri, Maulina, & Harahap, 2021). Menulis artikel untuk dipublikasikan di jurnal bereputasi tidak sama dengan menulis artikel di koran, bahasa dan penyajiannya sangat berbeda, menurut Haerazi dan Irwan (2019) dalam (Haerazi, Irawan, Rahman, Jupri, & Arrafi, 2021) artikel ilmiah adalah hasil tulisan yang dikomposisikan secara jelas, ringkas, fokus, terstruktur, dan didukung oleh bukti baik *empirical evidence* maupun *theoretical evidence*. Untuk lebih mengapresiasi, menghormati dan menghargai sebuah karya tulisan ilmiah maka ada baiknya tulisan tersebut diunggah atau dipublikasi agar nantinya tulisan tersebut dapat digunakan oleh khalayak orang dan akan bermanfaat sebagai bahan literasi, bacaan maupun referensinya untuk materi pembelajaran.

KESIMPULAN

Dari pembahasan di atas, menekankan pentingnya penulisan teks artikel ilmiah yang berkualitas dan berdampak. Hal tersebut juga tidak terlepas dari peran penulis yang krusial dalam menyusun artikel ilmiah dengan argumen yang kuat dan penyampaian yang jelas. Dan Karakteristik artikel ilmiah yang efektif meliputi kejelasan, ketepatan bahasa, dan analisis yang mendalam. Pemilihan jurnal yang tepat juga penting untuk meningkatkan visibilitas artikel. Meskipun demikian, penulisan artikel ilmiah seringkali dihadapkan pada berbagai tantangan, seperti kesulitan dalam merujuk literatur yang relevan. Dengan kesadaran akan konvensi penulisan ilmiah dan usaha yang maksimal, penulis dapat memberikan kontribusi yang berarti dalam pengembangan ilmu pengetahuan.

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, R., & Dewi, D. A. (2022, juni). IMPLEMENTASI NILAI-NILAI PANCASILA DI ERA MODERN PADA SISWA SEKOLAH DASAR. *Jurnal Kewarganegaraan*, Vol. 6 No. 1, 1558.
- Darmalaksana, W. (2021). Pelatihan Penulisan Artikel untuk Keberhasilan Mahasiswa Dalam Publikasi Jurnal. *Pre-Print Kelas Menulis*, 2.
- Effendi, E., Hajar, R., Mukaramah, N., Padang, A., & Alfriansyah, S. (2020). Pengertian Artikel dan Editorial. *Jurnal Edukasi dan Nonformal*, 3, 369. Retrieved from (N.d.). Retrieved from <https://ummaspul.e-journal.id/JENFOL/article/view/5044/2166>
- Haerazi, Irawan, L. A., Rahman, A., Jupri, & Arrafi, M. A. (2021, Mei). Penulisan Artikel dan Strategi Publikasi di Jurnal Nasional dan Internasional: Usaha Internasionalisasi Perguruan Tinggi. *Lambung Inovasi: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, Vol. 6, No. 1, 2. Retrieved from (N.d.). Retrieved from <https://journal-center.litpam.com/index.php/linov/article/view/469/261>
- Hantono, Afri, E., Maulina, I., & Harahap, M. K. (2021, November). Asistensi Penulisan Karya Tulis Ilmiah Terakreditasi Sinta. *Dedikasi Sains dan Teknologi*, 106. Retrieved from (N.d.). Retrieved from <https://jurnal.itscience.org/index.php/dst/article/view/1188/815>
- Khikmah, L., & Kurniawan, E. (2020, Agustus). Tantangan dalam Penulisan Artikel Abstrak Penelitian untuk Publikasi. *Jurnal Penelitian Pendidikan*, Vol 20 No.1, 271-272. Retrieved from <https://ejournal.upi.edu/index.php/jer/article/view/24264>
- Lubis, F., Assalam, M. H., Barus, F., Naelofaria, S., Yuhdi, A., & Simanjuntak, E. E. (2024). *Bahasa Indonesia Untuk Perguruan Tinggi*. (O. Sinaga, Ed.) Medan, Sumatera Utara, Indonesia: CV. DARIS INDONESIA.

Lubis , F., Assalam, M. H., barus, F., Naelofaria, S., Yahdi , A., & Simanjuntak, E. E. (2024). *Bahasa Indonesia Untuk Perguruan Tinggi*. (O. Sinaga, Ed.) Medan, Sumatera Utara, Indonesia: CV. DARIS INDONESIA.

¹ Patty , J., & Que, S. R. (2023). PEMANFAATAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI)DALAM PENULISAN ARTIKEL ILMIAH. *Community Development Journal, Vol. 4 No. 4*, 9319. Retrieved from (N.d.). Retrieved from <https://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/cdj/article/view/20437/14746>

² Subekti , A. S. (2021, November). Pelatihan Menulis Artikel Ilmiah Dan Mengirimkannya Ke Jurnal Ilmiah. *Jurnal Pengabdian Untuk Mu NegeRI*, 37.

² Subekti, A. S. (2021, November). Pelatihan Menulis Artikel Ilmiah Dan Mengirimkannya Ke Jurnal Ilmiah. *Jurnal Pengabdian Untuk Mu NegeRI*, 5 No.2, 32-33. Retrieved from (N.d.). Retrieved from <https://ejurnal.umri.ac.id/index.php/PengabdianUMRI/article/view/2724/1620>

¹⁴ Yuliani , W. (2018, Mei). METODE PENELITIAN DESKRIPTIF KUALITATIF DALAM PERSPEKTIFBIMBINGAN DAN KONSELING. *Quanta, Vol. 2, No. 2*, 89.

Penulisan Teks Artikel Ilmiah

ORIGINALITY REPORT

19%

SIMILARITY INDEX

19%

INTERNET SOURCES

9%

PUBLICATIONS

6%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	journal.universitaspahlawan.ac.id Internet Source	2%
2	jpfis.unram.ac.id Internet Source	1%
3	eprints.uny.ac.id Internet Source	1%
4	ejurnal.umri.ac.id Internet Source	1%
5	ummaspul.e-journal.id Internet Source	1%
6	belajarbahasaindonesiabersamaligar.wordpress.com Internet Source	1%
7	ejurnalqarnain.stisnq.ac.id Internet Source	1%
8	webilmupedia.blogspot.com Internet Source	1%
9	kimianondik2017.blogspot.com Internet Source	1%

10	journal-stiyappimakassar.ac.id Internet Source	1 %
11	journal.upy.ac.id Internet Source	1 %
12	publikasi.polije.ac.id Internet Source	1 %
13	jurnal.um-tapsel.ac.id Internet Source	1 %
14	Johan Maulana Muhammad, Dhani Mutiari. "Pola Ruang Gerak dan Sirkulasi Ruang Tunggu Klinik Gigi Gentan Sukoharjo pada Masa Pandemi Covid-19", <i>Sinektika: Jurnal Arsitektur</i> , 2022 Publication	1 %
15	jppipa.unram.ac.id Internet Source	1 %
16	journal.unsika.ac.id Internet Source	<1 %
17	jurnal.unpad.ac.id Internet Source	<1 %
18	vm36.upi.edu Internet Source	<1 %
19	Khamaludin, Khabib. "Implementasi media audio visual dalam pembelajaran tematik kelas V di MI Ma'arif NU Darul Abror	<1 %

Kedungjati Bukateja Purbalingga", Universitas
Islam Negeri Saifuddin Zuhri (Indonesia),
2024

Publication

20	bdcburma.org Internet Source	<1 %
21	brobekanews.blogspot.com Internet Source	<1 %
22	repository.radenintan.ac.id Internet Source	<1 %
23	repository.unhas.ac.id Internet Source	<1 %
24	blogjoss-ridwan.blogspot.com Internet Source	<1 %
25	id.scribd.com Internet Source	<1 %
26	pengobatandaunsirsak.com Internet Source	<1 %

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off

Penulisan Teks Artikel Ilmiah

GRADEMARK REPORT

FINAL GRADE

GENERAL COMMENTS

/0

PAGE 1

PAGE 2

PAGE 3

PAGE 4

PAGE 5

PAGE 6

PAGE 7

PAGE 8
