

Peningkatan Keterampilan Menulis Artikel Ilmiah Melalui Metode NLP (Neuro Linguistik Programming)

Adelina M Aritonang¹, Herlide Purba², Pebryna Riosa Siburian³,
Mantasia Hasibuan⁴, Ika Febriana⁵

Adelina31aritonang@gmail.com, herlidepurba@gmail.com, pebrynasiburian495@gmail.com,
mantasiamantasiahasibuan@gmail.com, ikafebriana@gmail.com

Universitas Negeri Medan

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

Korespondensi Penulis : Adelina31aritonang@gmail.com

Abstrak

Improving Scientific Article Writing Skills Through the NLP (Neuro Linguistic Programming) Method focuses on the use of Neuro Linguistic Programming (NLP) as a strategy to improve the ability to write scientific articles. This research shows that NLP can help improve the quality of scientific writing by improving analysis and synthesis skills, as well as increasing the ability to use language more effectively. The research method used to obtain data

To find out whether the research objectives have been achieved, the library method is used, namely using references such as books, journals and others as the main source of research. The results of this research can be used as a reference for scientific writers and teachers in improving their skills in writing scientific articles.

Keywords: Scientific articles, NLP

Abstrak

Peningkatan Keterampilan Menulis Artikel Ilmiah Melalui Metode NLP (Neuro Linguistik Programming) berfokus pada penggunaan Neuro Linguistik Programming (NLP) sebagai strategi untuk meningkatkan kemampuan menulis artikel ilmiah. Penelitian ini menunjukkan bahwa NLP dapat membantu meningkatkan kualitas tulisan ilmiah dengan cara meningkatkan kemampuan analisis dan sintesis, serta meningkatkan kemampuan menggunakan bahasa yang lebih efektif. Metode penelitian yang digunakan untuk memperoleh data

hingga dapat mengetahui ketercapaian tujuan penelitian adalah metode kepustakaan, yaitu menggunakan referensi seperti buku, jurnal, dan lainnya menjadi sumber utama penelitian. Hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai referensi bagi para penulis ilmiah dan guru dalam meningkatkan keterampilan menulis artikel ilmiah.

Kata kunci : Artikel ilmiah NLP

PENDAHULUAN

Peningkatan keterampilan menulis artikel ilmiah melalui metode Neuro Linguistik Programming (NLP) menjadi penting di era digital saat ini. NLP adalah pendekatan yang fokus pada bagaimana cara kita berpikir, berkomunikasi, dan berinteraksi dengan dunia di sekitar kita. Dalam konteks penulisan artikel ilmiah, NLP dapat membantu penulis untuk lebih memahami struktur dan pola bahasa yang efektif, serta memperkuat keterampilan komunikasi mereka.

NLP telah terbukti efektif dalam berbagai bidang, termasuk dalam peningkatan keterampilan menulis. Metode ini menekankan pada pemahaman tentang bagaimana cara berpikir dan berkomunikasi dapat dipahami dan dikendalikan untuk mencapai tujuan tertentu. Dalam konteks penulisan artikel ilmiah, NLP dapat membantu penulis memahami struktur dan pola dalam bahasa, yang pada pasangannya dapat meningkatkan kualitas dan efektivitas penulisan mereka.

Peningkatan keterampilan menulis artikel ilmiah melalui metode NLP juga penting dalam konteks akademis dan profesional. Di dunia akademik, artikel ilmiah adalah salah satu cara utama untuk menyampaikan penelitian dan temuan. Sementara itu, dalam dunia profesional, keterampilan menulis yang baik sangat diperlukan untuk komunikasi yang efektif dan untuk mencapai tujuan organisasi. Dengan demikian, peningkatan keterampilan menulis melalui metode NLP dapat memberikan manfaat bagi individu dan organisasi dalam berbagai bidang.

peningkatan keterampilan menulis artikel ilmiah merupakan tujuan penting dalam dunia akademis. Metode Neuro-Linguistic Programming (NLP) menawarkan pendekatan yang inovatif untuk mencapai tujuan tersebut. NLP menggabungkan prinsip-prinsip psikologi, linguistik, dan pemrograman untuk memahami dan mengelola pola pikir serta perilaku manusia. Dalam konteks penulisan artikel ilmiah, aplikasi NLP dapat membantu penulis dalam beberapa aspek, seperti memahami struktur bahasa, meningkatkan kejelasan dan keefektifan komunikasi, serta memperkaya isi tulisan dengan informasi yang relevan. Dengan memanfaatkan teknik-teknik NLP, penulis dapat meningkatkan kualitas dan daya saing artikel ilmiah mereka.

Latar Belakang Masalah

Peningkatan keterampilan menulis artikel ilmiah melalui metode Neuro Linguistic Programming (NLP) menjadi topik yang penting dalam pendidikan dan penelitian. NLP adalah pendekatan yang fokus pada pemahaman komunikasi manusia dan bagaimana cara kerja pikiran manusia. Metode ini telah terbukti efektif dalam berbagai bidang, termasuk dalam meningkatkan keterampilan menulis, baik dalam konteks konseling maupun pendidikan. Dalam konteks pendidikan, NLP telah digunakan untuk meningkatkan keterampilan menulis siswa, terutama dalam menulis teks prosedur dan esai. Studi oleh Wikanengsih (2021) menunjukkan bahwa penggunaan model pembelajaran NLP dapat meningkatkan kemampuan

siswa dalam menulis teks prosedur di SMK, menunjukkan potensi metode ini dalam mendukung keterampilan menulis yang efektif.

Selain itu, NLP juga telah diterapkan dalam konseling, menunjukkan bahwa metode ini dapat membantu konselor dalam menangani masalah yang dialami oleh siswa. Prosedur yang digunakan dalam konseling NLP, seperti reframing, Anchoring, Rapport, Criteria, Cause and Effect, Complex Equivalence, Presuppositions, Pacing Current Experience, Neurological Level, dan Mirroring, telah terbukti efektif dalam membantu Konselor dalam menangani berbagai masalah. Penerapan NLP dalam meningkatkan keterampilan menulis artikel ilmiah juga menunjukkan bahwa metode ini dapat digunakan untuk mengembangkan kemampuan menulis yang lebih baik. Dengan memahami bagaimana cara kerja pikiran manusia, penulis dapat lebih efektif dalam menyampaikan ide dan gagasan mereka dalam bentuk yang jelas dan komunikatif. Dengan demikian, peningkatan keterampilan menulis artikel ilmiah melalui metode NLP menjadi solusi yang efektif untuk meningkatkan kualitas penulisan dan komunikasi dalam berbagai konteks, baik dalam pendidikan maupun dalam konseling.

Rumusan Masalah

1. Bagaimana menerapkan prinsip-prinsip NLP untuk meningkatkan keterampilan menulis artikel ilmiah?
2. Bagaimana NLP dapat membantu dalam mengatasi hambatan-hambatan yang seringkali dihadapi dalam menulis artikel ilmiah?
3. Bagaimana teknik atau strategi spesifik dalam NLP yang dapat diterapkan untuk meningkatkan kemampuan menulis artikel ilmiah?

METODE PENELITIAN

Jenis penelitian yang digunakan yaitu jenis penelitian studi kepustakaan yang di mana bertujuan untuk mengetahui pembahasan yang lebih dalam mengenai peningkatan keterampilan menulis artikel ilmiah melalui metode NLP (Neuro Linguistik Programming). Penelitian ke pustakaan ini merupakan pencarian data yang merujuk pada buku-buku, jurnal penelitian yang terlebih dahulu telah di publish baik dari internasional maupun lokal, tulisan ilmiah, dan juga penelitian yang dilakukan oleh orang lain sebelumnya dan juga segala artikel yang diterbitkan dan berkaitan dengan topik. Dalam spesifikasi penelitian ini merupakan deskriptif yang di mana dengan sumber data utama berupa data sekunder. Data sekunder berupa

sumber seperti buku, situs, adapun dokumen. Kemudian data yang telah diperoleh dianalisis dengan menggunakan analisis kualitatif.

PEMBAHASAN

A. Bagaimana menerapkan prinsip-prinsip NLP untuk meningkatkan keterampilan menulis artikel ilmiah?

Untuk menerapkan prinsip-prinsip NLP guna meningkatkan keterampilan menulis artikel ilmiah Manfaatkan alat-alat NLP yang tersedia untuk menganalisis dan memperbaiki tulisan Anda. Misalnya, Anda dapat menggunakan alat tata bahasa seperti Grammarly untuk mengidentifikasi dan memperbaiki kesalahan tata bahasa, ejaan, atau gaya penulisan. Alat ini dapat membantu Anda meningkatkan kejelasan, kelancaran, dan keakuratan tulisan. Pemahaman struktur dan organisasi yang baik adalah kunci dalam menulis artikel ilmiah yang efektif.

Gunakan teknik NLP untuk mengidentifikasi dan memperbaiki kesalahan dalam struktur kalimat dan paragraf. Pastikan setiap paragraf memiliki topik yang jelas dan terhubung secara logis dengan paragraf sebelumnya dan setelahnya. Hindari keberulangan kata, cobalah untuk menggunakan sinonim atau variasi frasa untuk menghindari kebosanan dan meningkatkan kekayaan kosakata dalam artikel ilmiah. Dalam artikel ilmiah, penting untuk menggunakan istilah teknis dan jargon yang tepat. Gunakan alat NLP untuk memastikan bahwa Anda menggunakan istilah-istilah tersebut dengan benar dan konsisten. Jika perlu, sertakan definisi atau penjelasan singkat untuk membantu pembaca yang tidak akrab dengan istilah tersebut.

Gunakan kosa kata yang sesuai, yakni dengan memilih kata-kata yang tepat dan sesuai dengan konteks artikel ilmiah Anda. Hindari penggunaan kata-kata yang ambigu atau tidak tepat. Alat-alat NLP dapat membantu Anda memeriksa kecocokan kata yang digunakan dan memberikan saran alternatif jika diperlukan. Artikel ilmiah sering kali memerlukan pengutipan dan referensi yang akurat. Gunakan algoritma NLP untuk memeriksa kesalahan dalam pengutipan atau referensi Anda. Pastikan Anda mengikuti format yang sesuai, seperti APA atau MLA, dan pastikan kutipan dan referensi Anda benar dan konsisten. Terapkan teknik NLP untuk menyusun ringkasan otomatis dari artikel Anda. Ini dapat membantu Anda memperoleh gambaran yang jelas tentang isi artikel dan membantu Anda menyusun abstraksi yang singkat dan informatif. Hindari plagiarisme dengan menggunakan alat deteksi plagiarisme berbasis

NLP. Alat seperti Turnitin atau Copyscape dapat membantu Anda memeriksa keaslian tulisan Anda dan memastikan bahwa Anda tidak mengambil konten dari sumber lain tanpa memberikan atribusi yang tepat.

B. Bagaimana NLP dapat membantu dalam mengatasi hambatan-hambatan yang seringkali dihadapi dalam menulis artikel ilmiah?

Natural Language Processing (NLP) telah menjadi alat yang sangat penting dalam berbagai bidang, termasuk dalam penulisan artikel ilmiah. Dengan kemajuan teknologi, NLP dapat membantu mengatasi berbagai hambatan yang seringkali dihadapi oleh penulis dalam proses penulisan. Salah satu hambatan utama dalam penulisan artikel ilmiah adalah kesulitan dalam mengekstrak informasi penting dari sumber yang beragam, termasuk jurnal, buku, dan laporan penelitian. NLP, dengan kemampuannya untuk menganalisis dan memahami bahasa alami, dapat membantu dalam proses ini dengan cara yang efisien dan akurat.

Metode NLP dapat digunakan untuk mengidentifikasi dan mengekstrak kata kunci atau konsep penting dari teks yang panjang dan kompleks. Ini sangat berguna dalam menentukan topik utama dari artikel dan memastikan bahwa penulis tidak melewatkan informasi penting. Selain itu, NLP juga dapat membantu dalam menganalisis sentimen dan opini yang terkandung dalam teks, yang dapat menjadi sangat berguna dalam mengevaluasi kredibilitas sumber atau dalam mengeksplorasi pandangan yang berbeda tentang topik tertentu.

NLP juga dapat membantu dalam mengidentifikasi dan menghapus redundansi dalam teks. Ini sangat penting dalam penulisan artikel ilmiah, di mana kejelasan dan efisiensi dalam penyampaian informasi adalah kunci. Dengan menggunakan NLP, penulis dapat memastikan bahwa teks mereka tetap ringkas dan fokus pada poin utama, sambil tetap menyampaikan informasi dengan jelas dan efektif.

Selain itu, NLP juga dapat digunakan untuk menganalisis struktur dan organisasi teks. Ini dapat membantu penulis dalam merencanakan dan mengorganisir artikel mereka dengan cara yang logis dan mudah dipahami. Dengan memahami struktur teks, penulis dapat lebih efektif dalam menyampaikan argumen mereka dan memastikan bahwa pembaca dapat dengan mudah mengikuti alur penulisan.

Secara keseluruhan, NLP menawarkan solusi yang inovatif dan efisien untuk berbagai hambatan dalam penulisan artikel ilmiah. Dengan menggunakan teknologi ini, penulis dapat meningkatkan efisiensi dan kualitas penulisan mereka, sekaligus memudahkan proses penelitian dan penulisan.

C. Bagaimana teknik atau strategi spesifik dalam NLP yang dapat diterapkan untuk meningkatkan kemampuan menulis artikel ilmiah?

Terdapat beberapa teknik dan strategi spesifik dalam pemrosesan bahasa alami (NLP) yang dapat meningkatkan kemampuan menulis artikel ilmiah

1. Pengolahan Bahasa Alami untuk Pemeriksaan Tatabahasa: Menggunakan algoritma NLP untuk pemeriksaan tatabahasa dapat membantu memperbaiki kesalahan tata bahasa, ejaan, dan sintaksis dalam tulisan.
2. Pengambilan Informasi Otomatis (Information Retrieval): Teknik ini memungkinkan penulis untuk menemukan sumber daya dan referensi ilmiah yang relevan dengan cepat dan efisien, memperkaya tulisan dengan informasi yang akurat dan terpercaya.
3. Ekstraksi Informasi: Melalui ekstraksi informasi, penulis dapat mengidentifikasi fakta, data, dan hasil penelitian yang relevan dari berbagai sumber teks, memperkuat argumen dalam artikel ilmiah.
4. Pemodelan Bahasa: Dengan memahami struktur dan pola bahasa alami, penulis dapat menghasilkan kalimat dan paragraf yang lebih bermakna dan koheren dalam tulisan ilmiah mereka.
5. Generasi Teks: Algoritma generasi teks berbasis NLP dapat membantu penulis dalam menyusun ringkasan, abstrak, dan bagian-bagian penting lainnya dari artikel ilmiah.

KESIMPULAN

NLP dapat membantu dalam mengatasi hambatan-hambatan yang seringkali dihadapi oleh penulis dalam proses penulisan. NLP membantu mengatasi bahasa alami, kemampuan

teknologi, dan membantu kunci atau konsep penting dari teks yang panjang dan kompleks. NLP juga dapat membantu mengidentifikasi dan menghapus redundansi dalam teks, membantu penulis dapat memastikan teks mereka ringkas dan fokus pada poin utama, sambil menyampaikan informasi dengan jelas dan efektif.

DAFTAR PUSTAKA

Abro Abdul Ahad, 2023, natural language processing challenge and issues: a literature review journal *of skins* 4 (no.4) 1522.

Adhikara, MA, Handayani, S., Jumono, S., & Darmansyah, D. (2014). Pelatihan Penyusunan Artikel Publikasi Ilmiah. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Abdimas*, 1(1), 41–53

Khuran diksha, 2023, natural language processing: set of the hrt, current trends and challenge, *journal multi media tools and application*, (no.82) 3.713.

Kirom Sobitul, 2019, Peningkatan kemampuan menulis artikel ilmiah melalui strategi pembelajaran berbasis kejadian verbal linguistik *journal penelitian Bahasa Indonesia, daerah dan asing*, 2, (no 2) 226

Rostikawati Yeni, 2018, Menulis karya ilmiah dengan pendekatan Neuro linguistics Programming (NLP) pada mahasiswa, *Jurnal Pendidikan kebahasaan dan kesustraan indonesia*, 2(no 2), 31

Tambaip Beatus, 2022, meningkatkan kemampuan menulis artikel ilmiah melalui pelatihan dan pendampingan, *journal of community service learning*, 4 (no 4),