

MOTIVASI PEMANFAATAN PLATFORM CONNECTED PAPERS SEBAGAI SOLUSI CERDAS Pencarian LITERATUR ILMIAH

Viona Febiyola Bakkara¹⁾, Sri Rohyanti Zulaikha²⁾

¹⁾Islamic Interdisciplinary Studies, Pascasarjana, UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta,

²⁾Islamic Interdisciplinary Studies, Pascasarjana, UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

email: vionabakkara17@gmail.com¹⁾,

sri.zulaikha@uin-suka.ac.id²⁾

Diterima: 12/12/2024

Selesai Revisi: 27/12/2024

Diterbitkan: 30/12/2024

Abstrak

Tujuan penelitian adalah untuk mengeksplorasi motivasi penggunaan platform Connected Papers sebagai solusi cerdas dalam pencarian literatur ilmiah. Di era informasi yang terus berkembang, peneliti sering dihadapkan pada tantangan untuk menemukan dan mengatur literatur yang relevan. Metode penelitian menggunakan metode kualitatif dengan pengumpulan data melalui wawancara dan survei kepada mahasiswa S1 Ilmu Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh, dan mahasiswa yang memanfaatkan Platform Connected Papers, pengguna aktif Connected Papers di kalangan mahasiswa dan peneliti. Subjek penelitian adalah 8 mahasiswa dari 100 mahasiswa Program Studi S1 Ilmu Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Angkatan 2021 yang memanfaatkan Connected Papers Platform. Objek penelitiannya adalah mahasiswa Ilmu Perpustakaan angkatan 2021 yang memanfaatkan Connected Papers Platform. Teknik analisis data dilakukan melalui proses reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa mahasiswa program studi ilmu perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh telah merasakan kemudahan akses, efisiensi dalam mencari literatur, dan kemampuan melihat hubungan penelitian sebagai motivasi utama. Selain itu, platform juga dianggap sebagai alat yang mendukung proses analisis dan sintesis informasi, yang sangat penting dalam penyusunan tinjauan literatur. Temuan ini diharapkan dapat memberikan wawasan bagi para peneliti dan akademisi dalam memanfaatkan teknologi modern untuk meningkatkan kualitas penelitian dan pengembangan ilmu pengetahuan.

Keywords: connected papers, motivasi. literatur ilmiah, pencarian informasi.

Abstract

The purpose of the study is to explore the motivation for using the Connected Papers platform as a smart solution in the search for scientific literature. In the ever-evolving information age, researchers are often faced with the challenge of finding and organizing relevant literature. The research method uses a qualitative method by collecting data through interviews and surveys to students of S1 Library Science UIN Ar-Raniry Banda Aceh, and students who utilize the Connected Papers Platform, active

users of Connected Papers among students and researchers. The research subjects were 8 students from 100 students of the 2021 S1 Library Science Study Program of UIN Ar-Raniry Banda who utilized the Connected Papers Platform. The object of the research is Library Science students of the class of 2021 who utilize the Connected Papers Platform. Data analysis techniques are carried out through the process of data reduction, data presentation, and drawing conclusions. The results of the study show that students of the library science study program of UIN Ar-Raniry Banda Aceh have experienced ease of access, efficiency in finding literature, and the ability to see the relationship between research as the main motivation. In addition, the platform is also considered a tool that supports the process of analyzing and synthesizing information, which is very important in the preparation of literature reviews. This finding is expected to provide insight for researchers and academics in utilizing modern technology to improve the quality of research and scientific development.

Keywords: *Connected Papers, motivation, scientific literature, information search.*

PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi di era reformasi saat ini, telah memberikan dampak yang sangat besar bagi setiap negara. Kemajuan dan perkembangan teknologi membawakan hal baru dalam dunia pendidikan. Kemajuan teknologi yang berkembang terus-menerus akan menjadikan sebuah ilmu yang dibutuhkan oleh setiap pendidik dan mahasiswa untuk mempersiapkan mereka dalam menghadapi tantangan pembelajaran abad ke-21 (Haerudin, 2020). Adanya teknologi yang tersedia, menjadikan mahasiswa tidak hanya terfokus kepada satu orang pendidik, melainkan mencari sumber informasi dengan menggunakan alat bantu teknologi yaitu salah satunya dengan memanfaatkan *Artificial Intellegenci (AI)*.

Seiring dengan perkembangan mesin pencarian berbasis *AI*, pola perilaku individu dalam mencari informasi juga mengalami pergeseran yang semakin meluas. Fenomena ini bukanlah sesuatu hal yang asing terlihat di era serba teknologi saat ini. Dengan bantuan alat *AI*, setiap individu dapat dengan mudah mencari informasi yang dibutuhkan. Menurut David Ellis, ada delapan karakteristik perilaku pencarian informasi, yaitu *Starting* yang merupakan sebagai langkah awal dalam memulai pencarian informasi, *Chaining* yang merupakan tahap penelusuran literature dengan mengikuti kutipan dari buku atau jurnal, *Browsing* yang merupakan proses penjelajahan, *Differenting* yang mencakup penyaringan sumber informasi, *Monitoring* yaitu sebagai upaya dalam memantau perkembangan, *Extracing* yaitu merangkum hasil penelusurann, *Verifying* yaitu sebagai tahap memastikan suatu kebenaran informasi, dan yang terakhir yaitu *Ending* yang merupakan tahap penutup dalam pencarian informasi (Maslaha, 2019). Berdasarkan perilaku pencarian informasi tersebut, kita banyak sekali berinteraksi dengan teknologi kecerdasan buatan seperti menggunakan alat *AI* yaitu *ChatGPT, Perplexity, Bing AI, Gemini, Connected Papers*, dan layanan serupa lainnya.

Pencarian literatur ilmiah merupakan langkah krusial dalam setiap proses penelitian yang dilakukan oleh setiap akademisi. Menurut Akan tetapi, banyak peneliti terutama mahasiswa telah menghadapi kesulitan dalam menemukan referensi yang sangat relevan dan berkualitas. Proses pencarian yang manual dan terfragmentasi sering kali mengakibatkan pemborosan waktu dan tenaga, serta mengurangi produktivitas penelitian. Banyaknya sumber informasi yang tersedia, mahasiswa sering sekali merasa kewalahan dalam menentukan literatur mana yang paling relevan

dengan topik pembahasan yang mereka teliti.

Hadirnya alat pencarian seperti Google Scholar atau database akademik lainnya sering kali tidak memberikan hasil yang optimal dalam hal relevansi dan keterkaitan antar literature yang diberikan. Mahasiswa mungkin menemukan literatur yang dibutuhkan, akan tetapi tidak dapat dengan mudah melihat bagaimana literatur tersebut saling terhubung atau berkontribusi terhadap pemahaman topik tertentu. Hal ini dapat menyebabkan kehilangan konteks penting dalam sebuah penelitian. Dalam menghadapi tantangan tersebut, maka dibutuhkan adanya solusi inovatif yang dapat mempermudah proses pencarian literatur ilmiah, yaitu dengan memanfaatkan alat bantu *AI* yaitu dengan menggunakan *Platform Connected Papers* yang muncul sebagai *Platform* menawarkan pendekatan baru dalam menemukan dan menjelajahi literatur ilmiah. *Connected Papers* dengan kemampuannya, sangat memudahkan peneliti untuk menganalisis hingga 50.000 literatur ilmiah dan menghasilkan visualisasi hubungan antar literatur. Dengan hadirnya *Platform Connected Papers* ini memberikan cara yang lebih efisien untuk memahami jaringan literatur dibidang penelitian tertentu.

Salah satu fitur utama dari *Connected Papers* adalah kemampuannya untuk memvisualisasikan hubungan antar literatur dalam bentuk grafik jaringan (Pasla, 2023). Hal ini tidak hanya membantu mahasiswa untuk menemukan referensi yang relevan, akan tetapi juga memberikan wawasan tentang bagaimana berbagai literatur saling terkait. Dengan pemahaman yang lebih baik tentang konteks dan tren penelitian, mahasiswa juga dapat mengidentifikasi celah penelitian (*research gap*) yang dapat membantu mengarahkan fokus studi mereka ke area yang kurang diteliti. Penggunaan *Connected Papers* ini diharapkan dapat meningkatkan kualitas penelitian dengan menyediakan akses yang cepat, dan mudah untuk menemukan literatur yang relevan. Dengan alat ini, mahasiswa dapat lebih efisien dalam mencari referensi dan lebih efektif dalam menyusun argument serta latar belakang untuk melakukan penelitian mereka.

Penelitian terdahulu yang dilakukan oleh Muaddyl Akhyar terhadap pemanfaatan Artificial Intelligence (*AI*) berbentuk *Platform Perplexity* dalam penulisan tugas mahasiswa Pascasarjana telah memperoleh hasil penelitian bahwa mahasiswa PAI Pascasarjana UIN Imam Bonjol Padang telah berhasil meraih kesuksesan penulisan tugas dengan dukungan *AI*, serta memberikan dorongan terhadap semangat dan ide baru dalam perjalanan akademik mereka (Akhyar, 2023).

Berdasarkan fenomena diatas, peneliti menunjukkan bahwa mahasiswa S1 prodi Ilmu Perpustakaan Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, telah memanfaatkan *Platform Connected Papers* sebagai alat bantu pencarian literatur ilmiah dalam melakukan sebuah riset. Disamping itu, alat bantu ini juga menunjukkan grafik literatur ilmiah penelitian terdahulu yang dapat dijadikan sebuah referensi. Penelitian ini dilakukan karena peneliti ingin mengkaji lebih dalam tentang apa saja motivasi pemanfaatan *Platform Connected Papers* dalam pencarian sumber informasi. Mencermati uraian fenomena tersebut peneliti sangat tertarik untuk mengangkat penelitian ini yaitu "Motivasi Pemanfaatan *Platform Connected Papers* Sebagai Solusi Cerdas Pencarian Literatur Ilmiah"

KAJIAN PUSTAKA

Connected Papers

Connected Papers merupakan bagian dari *Artificial Intelgence* (AI) yaitu alat digital yang memvisualisasikan hubungan antar makalah yang bersifat akademis (Rizki & Novianto, 2023). *Connected Papers* sendiri dapat membantu seorang peneliti dan para ilmuwan terapan untuk menemukan referensi makalah akademis yang sangat relevan dengan bidang kerja mereka. Terkait konteks *Connected Papers* sendiri dapat membantu peneliti dalam menemukan landasan teori yang sangat relevan dengan topik penelitian yang dibutuhkan. Penggunaan alat AI seperti ini, peneliti dapat menemukan makalah akademis yang terkait dengan konsep, teori, dan metode yang digunakan dalam penelitian mereka. Selain itu, *Connected Papers* juga dapat membantu peneliti dalam menemukan celah penelitian yang belum terjawab dan mengidentifikasi tren penelitian terkini dalam bidang mereka.

Adapun kriteria yang ditemukan dalam alat bantu platform yang dapat digunakan untuk menilai kualitas dan relevansi suatu karya ilmiah atau referensi dalam konteks penelitian menurut Dena San Fauziya yaitu:

1. Jumlah Referensi

Dalam konteks penelitian, jumlah referensi dapat dijadikan suatu bahan rujukan dari kedalaman dalam sebuah penelitian. Semakin banyak referensi yang relevan dan berkualitas yang ditemukan, maka semakin besar pula kemungkinan bahwa penelitian tersebut didasarkan pada pemahaman yang komprehensif tentang topik yang dibahas serta dapat pula dalam pengembangan dari sebuah pemahaman terhadap teori yang digunakan.

2. Kualitas Referensi

Kualitas referensi dapat dinilai berdasarkan kriteria seperti otoritas penulis, reputasi jurnal, dan metodologi yang digunakan. Kualitas referensi bagi peneliti sendiri dapat dijadikan untuk mengevaluasi sumber informasi secara kritis dan memilih referensi yang dapat dipercaya. Semakin banyaknya referensi yang berkualitas dapat menjadikan sebuah penelitian yang diteliti oleh peneliti semakin berkualitas dan bernilai.

3. Kesesuaian Topik

Kesesuaian topic referensi yang dipilih akan sangat berkaitan dengan bagaimana informasi yang disajikan relevan dengan pertanyaan penelitian atau tujuan studi. Kesesuaian ini sangat penting dalam penelitian akademis dan penulisan ilmiah karena dapat mempengaruhi kualitas dan validitas hasil penelitian.

Berdasarkan kriteria-kriteria dalam penilaian relevansi kualitas suatu karya ilmiah atau referensi dalam konteks penelitian memiliki peran yang sangat penting untuk memastikan integritas dan validitas penelitian. Alat bantu platform yang tersedia saat ini menyediakan berbagai kriteria yang dapat digunakan untuk mengevaluasi referensi secara efektif.

Motivasi Pemanfaatan Connected Papers

Motivasi merupakan dorongan emosional dalam diri seseorang untuk dapat melakukan sesuatu yang lebih baik. menurut teori hirarki kebutuhan (motivasi) A. Maslow dalam menganalisis *Platform Connected Papers* sebagai solusi cerdas dalam pebcarian literatur ilmiah yaitu terdapat lima indikator tingkat kebutuhan yang menjadikan sebagai motivasi manusia dalam melakukan sesuatu untuk pemenuhan

kebutuhannya yaitu, kebutuhan fisiologis, kebutuhan rasa aman, kebutuhan sosial, kebutuhan ego, dan kebutuhan aktualisasi (Randy H., 2022). Penelitian terdahulu yang dilakukan Mutiah terkait pemanfaatan platform *Artificial Intelligence* (AI) menguraikan hasil penelitian bahwa sebagian besar siswa (72%) menggunakan Chat-GPT untuk mendapatkan informasi terkait pembelajaran, 38,11% siswa merasa terbantu dalam belajar dan memperoleh informasi terkait pembelajaran (Mutiah et al., 2024).

Dengan demikian, *Connected Papers* tidak hanya berfungsi sebagai alat pencarian literatur, tetapi juga sebagai sarana yang memenuhi berbagai kebutuhan motivasional pengguna. Dengan memahami dan mengintegrasikan teori hirarki kebutuhan Maslow, platform ini dapat lebih efektif dalam mendukung peneliti dalam perjalanan mereka untuk mencapai hasil yang lebih baik dan memenuhi kebutuhan mereka secara holistik.

METODE PENELITIAN

Penelitian ini menggunakan pendekatan metode kualitatif deskriptif, dimana metode kualitatif dapat diartikan sebagai metode riset yang berfokus kepada perolehan data melalui komunikasi terbuka dan percakapan (Yusriani, 2022). Metode pengumpulan data berupa observasi dan wawancara terstruktur dengan teknik purposive sampling, yaitu dengan teknik pengambilan sampel melalui kriteria tertentu yaitu mahasiswa S1 Ilmu Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh, dan mahasiswa yang memanfaatkan *Platform Connected Papers*. Adapun yang menjadi subjek penelitian yaitu 8 orang mahasiswa dari 100 mahasiswa angkatan 2021 S1 Prodi Ilmu Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda yang memanfaatkan *Platform Connected Papers*. Objek penelitian yaitu Pemanfaatan *Platform Connected* oleh Mahasiswa Ilmu Perpustakaan angkatan tahun 2021. Teknik analisis data dilakukan melalui proses reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan.

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Pemanfaatan alat bantu teknologi saat ini sangat penting dalam melakukan sebuah penelitian untuk dijadikan sebagai penemuan referensi literatur ilmiah dalam penelitian. Standart teknologi informasi, khususnya *Artificial Intelligence* seperti *Platform Connected Papers* merupakan alat bantu mahasiswa untuk menjadi konsumen yang memiliki wawasan yang lebih luas untuk mendapatkan referensi yang efektif serta mempermudah dalam pencarian. *Connected Papers* sendiri memiliki arti alat visual grafik yang membantu para peneliti dan ilmuan untuk mengeksplorasi hubungan antar karya ilmiah atau artikel akademis (Edisutoyono, 2022).

Penelitian ini dilakukan untuk mendapatkan hasil data yang dibutuhkan dalam menjawab rumusan masalah yaitu motivasi pemanfaatan *Platform Connected Papers* sebagai solusi cerdas pencarian literatur ilmiah dengan lima indikator motivasi menurut teori A. Maslow yaitu :

1. Kebutuhan Fisiologis

Kebutuhan fisiologis merupakan kebutuhan dasar tubuh manusia untuk mempertahankan hidup. Hal ini berkaitan dengan bentuk alat bantu manusia untuk mempermudah individu dalam mengakses informasi seperti penyediaan jaringan internet. Kebutuhan fisiologis dalam penelitian ini ialah Mahasiswa Ilmu

Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh telah termotivasi dengan adanya bantuan fisik yang nyaman seperti jaringan internet yang lancar dalam mengakses informasi. Oleh karena itu mahasiswa termotivasi dalam memanfaatkan *Platform Connected Papers* sebagai bentuk dukungan fisik solusi cerdas dalam pencarian literatur ilmiah.

2. Kebutuhan Rasa Aman

Kebutuhan rasa aman yaitu kebutuhan perlindungan fisik manusia yang berbentuk perlindungan dari gangguan kriminalitas sehingga ia dapat hidup dengan nyaman. Hal ini yang dimaksud adalah seseorang merasa lebih aman dan nyaman dalam menggunakan *Platform Connected Papers* jika Platform ini memberikan fitur yang konsisten dan stabil untuk di akses oleh perangkat dan jaringan internet. Berdasarkan hal ini mahasiswa Ilmu Perpustakaan yakni penggunaan *Platform Connected Papers* dapat digunakan dengan aman dan nyaman dengan memberikan referensi grafik penghubung antar artikel atau makalah yang dibutuhkan dengan mudah dan cepat. Hal ini mahasiswa ilmu perpustakaan telah memferivikasi dan memastikan terlebih dahulu informasi yang dibutuhkan sesuai dengan variabel yang mereka teliti.

3. Kebutuhan Sosial

Kebutuhan sosial adalah kebutuhan yang berdasarkan rasa memiliki yang dapat diterima oleh orang-orang sekitarnya atau lingkungannya. Kebutuhan ini berdasarkan kepada kebutuhan manusia dengan satu dan yang lainnya. Hal ini penggunaan *Platform Connected Papers* memberikan mahasiswa dapat mengakses dengan cepat ke informasi yang diperlukan untuk berinteraksi secara efektif dengan artikel atau makalah lainnya. Berdasarkan hal tersebut bahwa penggunaan *Platform Connected Papers* yang digunakan mahasiswa dapat meningkatkan interaksi sosial dan kolaborasi dalam konteks akademik dengan menyediakan informasi yang sangat relevan serta mendukung kolaborasi jarak jauh, dan memfasilitasi ide-ide awal dalam diskusi kelompok.

4. Kebutuhan Ego

Kebutuhan ego yaitu kebutuhan yang mencapai derajat yang lebih tinggi dari yang lainnya. Manusia berusaha untuk menggapai prestis, reputasi dan status yang baik. Hal ini serupa dengan mahasiswa mungkin merasa lebih percaya bahwa *Platform Connected Papers* ini dapat membantu mereka untuk menggapai hasil akademis yang lebih baik. Sehingga hal ini dapat memberikan pengakuan prestasi dari dosen maupun rekan mereka. Berdasarkan hal tersebut dapat disimpulkan bahwa *Platform Connected Papers* dapat meningkatkan rasa percaya diri terhadap mahasiswa dalam mengakses dan menganalisis informasi yang diperlukan sebagai solusi cerdas pencarian literatur ilmiah. Dengan akses informasi yang mudah ditemukan dan akurat, dapat mengurangi kecemasan dalam memahami materi yang kompleks, serta peningkatan kemampuan analisis mahasiswa merasa lebih yakin dan termotivasi untuk memanfaatkan *Platform Connected Papers* sebagai solusi cerdas pencarian literatur ilmiah.

5. Kebutuhan Aktualisasi

Kebutuhan aktualisasi adalah kebutuhan seseorang untuk menjadikan dirinya sebagai individu yang terbaik dengan potensi dan kemampuan yang dimiliki. Hal ini seorang individu perlu mengekspresikan diri dalam suatu aktivitas untuk

memvalidasi dirinya bahwa ia mampu melakukan hal tersebut. Dengan memanfaatkan *Platform Connected Papers* mahasiswa dapat memperoleh informasi yang dibutuhkan. Hal ini dapat mendorong mereka untuk berfikir kritis dan mandiri yang dapat mendorong sebagai bagian terpenting dari proses aktualisasi diri. Berdasarkan hasil penelitian mahasiswa mengatakan bahwa penggunaan *Platform Connected Papers* dapat membantu mereka untuk mencapai potensi penelitian dan nilai akademik yang maksimal dengan mempercepat akses informasi yang berkualitas, serta memperdalam pemahaman terhadap materi, dan mengembangkan keterampilan yang berfikir kritis. Kebutuhan ini dapat menjadikan motivasi mahasiswa dalam melakukan penelitian sebagai motivasi untuk solusi cerdas pencarian literatur ilmiah.

Berdasarkan kelima indikator Maslow, mahasiswa cenderung mengalami motivasi dalam memanfaatkan *Platform Connected Papers* sebagai solusi cerdas pencarian literatur ilmiah. Hal ini dapat dikatakan bahwa *Platform Connected Papers* memberikan manfaat positif bagi mahasiswa dalam melakukan pencarian referensi yang relevan dan mudah untuk diakses tanpa membutuhkan waktu yang lama. Hal ini dikarenakan *Platform Connected Papers* telah memberikan grafik terhubung dari artikel yang satu dengan artikel yang lainnya, selain itu juga memberikan (GAP Penelitian) yang dijadikan sebagai kesenjangan antar penelitian yang dilakukan dengan penelitian terdahulu.

KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan dan hasil data yang peneliti lakukan terkait Motivasi Pemanfaatan *Platform Connected Papers* Sebagai Solusi Cerdas Pencarian Literatur Ilmiah oleh mahasiswa S1 Ilmu Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh dapat disimpulkan bahwa, motivasi pemanfaatan *Platform Connected Papers* Sebagai Solusi Cerdas Pencarian Literatur Ilmiah terealisasikan oleh mahasiswa Ilmu Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh. *Platform Connected Papers* sangat memberikan bantuan kepada mahasiswa dalam melakukan riset untuk mendapatkan informasi yang cepat dan terstruktur melalui grafik yang disediakan oleh *Platform Connected Papers*. Mahasiswa Ilmu Perpustakaan telah mengalami kecenderungan terhadap tahapan kebutuhan motivasi teori dari Maslow yang terdiri dari lima indikator yaitu, kebutuhan fisiologis, kebutuhan rasa aman, kebutuhan sosial, kebutuhan ego, dan kebutuhan aktualisasi.

Secara keseluruhan pada penelitian ini telah menunjukkan bahwa motivasi mahasiswa Ilmu Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh dalam memanfaatkan *Platform Connected Papers* sangat terkait dengan pemenuhan kebutuhan yang diuraikan dalam teori Maslow. *Platform Connected Papers* tidak hanya dijadikan sebagai alat bantu teknis, melainkan sebagai sarana solusi penting dalam mendukung akademik dan solusi cerdas pencarian literatur ilmiah yang dapat menjadikan pengembangan pengetahuan diri mahasiswa.

DAFTAR PUSTAKA

Akhya, M. (2023). *Pemanfaatan Artificial Intelence (AI) Perflexity AI Dalam Penulisan Tugas Mahasiswa Pascasarjana*. vol 4(1), hal. 219-228. <https://doi.org/10.32832/idarah.v4i2.15435>

- Edisutoyono, E. (2022). Connected Papers Membantu Menemukan Hubungan Antar Artikel. *Edinesia*. <http://edinesia.com/connected-papers-membantu-menemukan-hubungan-antar-artikel/>
- Haerudin, D. (2020). Implementasi Model Pembelajaran Abad 21 Dalam Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Bagi Guru Bahasa Sunda Di Kota Depok. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 11(02), 179–184.
- Maslaha, K. (2019). Perilaku Pencarian Informasi Digital Native IAIN Surakarta. *Jurnal IPI (Ikatan Pustakawan Indonesia)*, 4(1), hal. 60-65.
- Mutiah, M., Nova Supriyedi Patty, E., & Astuti Iriani, S. (2024). Analisis Pemanfaatan Artificial Intelligence Menggunakan Platform Chat-GPT dalam Mendukung Proses Pembelajaran Mahasiswa Universitas Bumigora. *Indo-MathEdu Intellectuals Journal*, 5(4), 4432–4440. <https://doi.org/10.54373/imeij.v5i4.1397>
- Pasla, B. N. (2023, January 2). Lima Manfaat Connected Papers Untuk Penelitian Akademik. *BAMS*. <https://bnp.jambiprov.go.id/connected-papers-untuk-penelitian-akademik/>
- Randy H., A. B. (2022). Teori Hirarki Kebutuhan Maslow Terhadap Keputusan Pembelian Merek Gadget. *Jurnal Manajemen Dan Bisnis*, 7(1). <https://jurnal.um-palembang.ac.id/motivasi/article/download/4303/2795>
- Rizki, M., & Novianto, E. (2023). Auditing Artificial Intelligence Menggunakan COBIT 2019. *Jurnal Sistem Informasi Dan Informatika (JUSIFOR)*, 2(1), 1–7. <https://doi.org/10.33379/jusifor.v2i1.1847>
- Yusriani, Y. (2022). *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Tahta Media Group.