

## PEMANFAATAN E-JURNAL DI KALANGAN MAHASISWA FAKULTAS SYARIAH

A. Ayatilla<sup>1</sup>, H. Rafiah<sup>2</sup>, L. Melati<sup>3</sup>, M. Oktalia Singhan<sup>4</sup>, S. Nur Hofifah<sup>5</sup>, T. Aviani Almasita<sup>6</sup>,

<sup>1,2,3,4,5,6</sup>, Universitas Islam Negeri Kiai Haji Ahmad Siddiq Jember, Indonesia 68136

<sup>1</sup>aritillah@gmail.com, <sup>2</sup>hafidaturrafiah1607@gmail.com, <sup>3</sup>lovelynamelatii@gmail.com

<sup>4</sup>milaoktaliasinghan8@gmail.com, <sup>5</sup>snkhofifah0@gmail.com,

<sup>6</sup>triavianialmasita@gmail.com

### ABSTRAK

Penelitian ini menginvestigasi penggunaan e-journal oleh mahasiswa Universitas Islam Negeri Kyai Haji Ahmad Siddiq Jember, khususnya fakultas Syari'ah. Penelitian ini dilakukan untuk mengidentifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi optimalisasi penggunaan e-journal. Penelitian ini terutama berfokus pada kesadaran sumber informasi, ketersediaan, tujuan, manfaat e-journal, pengalaman menggunakan e-journal, teknik pencarian yang disukai, kepuasan menggunakan e-journal, versi sumber informasi yang disukai, dan e-journal. Kami berfokus pada masalah akses dan penggunaan jurnal. Jurnal oleh mahasiswa Jurusan Syariah, Universitas Islam Negeri Kiya Haji Ahmad Siddiq Jember. Untuk itu, peneliti mengembangkan kuesioner yang terstruktur dengan baik sebagai alat pengumpul data, dan kuesioner yang terkumpul dianalisis dan disajikan dalam format tabel. Dari penelitian ini, terlihat jelas bahwa mahasiswa menyadari dan memanfaatkan jurnal dan database elektronik untuk kegiatan akademik dan pembelajaran. Artikel ini menganalisis data dan menyimpulkan dalam hal validitas, reliabilitas, reliabilitas, homogenitas, dan korelasi PPM, dan merangkum hasilnya dengan menyoroti hasil dan kesimpulan.

### ABSTRACT

*This study investigated the use of e-journals by students of the Islamic State of Kyai Haji Ahmad Siddiq Jember University, especially the Syari'ah faculty. This study was conducted to identify the factors that influence the optimization of e-journal usage. This study mainly focuses on information source awareness, availability, purpose, benefits of e-journals, experience using e-journals, preferred search techniques, satisfaction with using e-journals, preferred versions of information sources, and e-journals. We focused on issues of journal access and use. Journal by students of the Department of Sharia, Kiya Haji Ahmad Siddiq Jember Islamic State University. For this reason, the researcher developed a well-structured questionnaire as a data collection tool, and the collected questionnaires were analyzed and presented in a table format. From this study, it is clear that students are aware of and utilize electronic journals and databases for academic and learning activities. This article analyzes the data and concludes in terms of validity, reliability, dependability, homogeneity, and correlation of PPM, and summarizes the results by highlighting the results and conclusions.*

### ARTIKEL INFO

Diterima: 22 Januari 2024

Direvisi: 5 Maret 2024

Disetujui: 29 Juni 2024

### Kata Kunci

Manfaat  
e-journal  
Mahasiswa

### Key Words:

Benefit  
e-journal  
student

## **PENDAHULUAN**

Perkembangan informasi digital memicu pula tumbuhnya lingkungan digital, sehingga mulai muncul media-media digital dengan teks, audio, visual dan gambar yang konvergen. Penggunaan aplikasi bacaan digital menimbulkan adanya perilaku membaca digital, menurut Larson dalam Dizon (2014), membaca digital merupakan sebuah kegiatan membaca teks dalam format digital dengan menggunakan sebuah perangkat digital. Selain itu, menurut Aydemir dan Ozturk (2012) mengatakan bahwa membaca digital merupakan suatu dampak yang diakibatkan oleh munculnya budaya digital, sehingga sering kali disebut sebagai *reading from the screen*, atau dengan kata lain membaca sebuah teks yang direpresetasikan dalam layar melalui sebuah perangkat digital seperti monitor komputer dan perangkat gadget lainnya. Oleh karena itu, dapat disimpulkan bahwa penggunaan aplikasi bacaan digital merupakan aktivitas membaca sebuah teks-teks digital dengan menggunakan perangkat digital dan melalui aplikasi maupun platform yang tertanam didalamnya sebagai media untuk membaca.

Pemanfaatan E-journal di UIN Khas Jember sangat baik, sebab E-journal dalam dunia perguruan tinggi berfungsi sebagai media informasi dan komunikasi mengenai bahan, referensi, bahkan jurnal penelitian ilmiah yang dibutuhkan oleh civitas akademik. Keberadaan layanan e-journal di perguruan tinggi tentunya membantu civitas akademik dalam menunjang aktivitas akademiknya. E-journal dengan segala kecepatan dan kelebihanannya memungkinkan terjadi dialektika suatu ilmu pengetahuan yang cepat pula sehingga diharapkan pemutakhiran suatu ilmu pengetahuan semakin intensif. E-journal adalah suatu bentuk digitalisasi ilmu pengetahuan yang memungkinkan pengguna mengakses secara mudah serta dengan manajemen kerja sama (berlangganan) suatu perpustakaan dengan perpustakaan lain, institusi atau penerbit e-journal lainnya, maka kebutuhan akan ilmu pengetahuan yang bervariasi dan terbaru (*up date*) akan terpenuhinya. Hal ini akan berimplikasi semakin canggih dan berkembangnya ilmu pengetahuan yang diterapkan, dikembangkan dan dihasilkan oleh perguruan tinggi tersebut.

Bagi mahasiswa, suatu jurnal atau e-journal akan membantu atau berkontribusi dalam setiap tugas akademik hingga penelitiannya. Keberadaan e-journal sebagai salah satu layanan dari UIN Khas Jember merupakan sesuatu yang patut diapresiasi.

Keberadaannya merupakan respon dari semakin berkembangnya penggunaan teknologi komunikasi dan informasi yang intensif di lingkungan akademik. Layanan e-journal sangat bermanfaat bagi segenap civitas akademik, seperti dosen, ataupun mahasiswa karena keberadaannya dapat menunjang peran aktivitas keilmuan misalnya membantu dalam referensi, mendukung dalam suatu aktivitas akademik, dari aktivitas di perguruan tinggi antara lain ; penelitian, pengembangan dan pengabdian. Dalam penelitian pemanfaatan ini pengambilan data dilakukan dengan cara mencari responden dari fakultas syariah untuk mengisi kuisioner. Pemanfaatan e-journal menurut sudut pandang responden akan berhasil jika terjadi pengaksesan dan penggunaan yang signifikan secara kuantitas oleh civitas akademik. Namun, beberapa responden ada yang tidak berhasil dengan pengaksesan e-journal serta, terdapat beberapa kesalahan yang terdapat pada jurnal ilmiah yang tersedia. Penelitian ini mencoba menganalisis sejauh mana keberadaan layanan e-journal dimanfaatkan oleh segenap civitas akademik UIN Khas Jember pada fakultas syariah dalam mendukung kegiatan akademik khususnya yang berkaitan dengan pemenuhan kebutuhan informasi ilmiah melalui pengisian kuisioner dari mahasiswa fakultas syariah dan menghitung dengan menggunakan metode kuantitatif dari hasil responden yang ada.

## **KAJIAN PUSTAKA**

Penelitian tentang pemanfaatan e-journal telah banyak dilakukan oleh banyak peneliti terdahulu. Peneliti ini dilakukan guna mengetahui bagaimana peran e-journal bagi mahasiswa Fakultas Syariah UIN KHAS JEMBER, juga untuk mengetahui tingkat pemanfaatan e-journal dapat dilakukan dengan berbagai metode dan beberapa objek kajian.

Penelitian yang relevan dengan topik ini adalah penelitian yang dilakukan. Mochamad Selamat (2017) dengan judul "Pengaruh

Kompetensi Supervisi Manajerial dan Supervisi Akademik Pengawa Sekolah Terhadap Kinerja Guru" yang menggunakan metode deskriptif kuantitatif. Penelitian ini sesuai digunakan sebagai kajian terdahulu karena fokus penelitian Mochamad Selamet (2017) adalah menganalisis pengaruh variabel kompetensi supervisi terhadap kinerja guru secara kuantitatif dan deskriptif, yang mana sama dengan topik penelitian yang sedang dianalisis pemanfaatan e-journal secara kuantitatif deskriptif. Penelitian Mochamad Selamet (2017) juga menganalisis data terkait variabel penelitian melalui uji korelasi dan regresi berganda, sesuai dengan pendekatan analisis datanya nanti. Hasil dari penelitian Mochamad Selamet (2017) menyimpulkan pengaruh signifikan antara variabel kompetensi supervisi terhadap kinerja, yang dapat menjadi acuan dalam menganalisis hubungan antarvariabel penelitian ini. Hasil penelitian Mochamad Selamet (2017) dapat digunakan sebagai kajian terdahulu yang relevan untuk membahas problematika dan metodologi yang sesuai dengan penelitian ini. (Selamet: 2017) Temuan-temuan penelitian terdahulu tersebut dapat menunjang analisis data dan pembahasan hasil penelitian nanti.

Istiana & Purwaningsih (2016) meneliti pemanfaatan e-journal terhadap thesis mahasiswa klaster saintek Universitas Gadjah Mada (UGM) dengan menggunakan metode kuantitatif. Peneliti melakukan teknik pengumpulan data dokumentasi. Data yang telah dikumpulkan dianalisis menggunakan teknik analisis deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan Sumber informasi yang dimanfaatkan mahasiswa dalam penulisan tugas akhir tesis yaitu buku 41%, jurnal 25%, tesis 7,8%, website 7,1%, makalah 5,1%, prosiding 3.3% peraturan/undang-undang 3%, lain-lain (peta, pedoman praktikum, bahan ajar) 2,2%, terbitan pemerintah 2,17%, disertasi 1,05%, dan skripsi 0,98%. (Istiana & Purwaningsih: 2016) Penelitian ini memiliki persamaah dalam melakukan metode penelitian, dalam penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pemanfaatan e-journal memiliki peran besar dalam melakukan penelitian.

## **METODE**

Penelitian ini dilakukan dengan mengumpulkan data responden dari Fakultas Syariah. Ada 56 data yang terkumpul akan tetapi 9 di antaranya termasuk kategori tidak valid. Sehingga data valid yang di peroleh ada sekitar 47 responden dengan jenis kelamin paling banyak adalah perempuan. Pertanyaan kuesioner di desain sesuai dengan aktivitas yang biasa atau bahkan sering di lakukan oleh mahasiswa di dalam penggunaan e-jurnal. Hal tersebut bertujuan agar data yang dihasilkan oleh responden sesuai dengan pemanfaatan yang biasa dilakukan mahasiswa. Proses pengumpulan data dilakukan selama dua minggu dengan cara membagikan tautan kepada mahasiswa untuk di share di kelas. Selain itu, proses perolehan data juga dilakukan secara perorangan sehingga data dari responden bisa dihasilkan lebih cepat.

Setelah data responden didapatkan maka peneliti kemudian menganalisis hasil angket dengan mengubah setiap jawaban yang masih belum berbentuk numerik menjadi data angka. Data tersebut di ubah agar lebih memudahkan peneliti dalam mengklasifikasikan data yang akan di analisis. Klasifikasi adalah hal pertama yang harus dilakukan dalam memberikan atribut yang bisa menjelaskan label dari data tersebut. Ada beberapa data yang harus diubah kedalam bentuk numerik antara lain fakultas, status, jenis kelamin, asal instansi, dan pendidikan terakhir. Semua data tersebut di ubah ke dalam kode angkat tertentu kemudian di analisis menggunakan PSPP pada proses validitas, realibilitas dan normalitas.

## **PEMBAHASAN**

Mahasiswa Fakultas Syariah merasakan banyak manfaat dengan memanfaatkan e-jurnal. Pertama, akses mudah ke sumber informasi terkini memungkinkan mahasiswa tetap update terhadap perkembangan terbaru dalam studi syariah. Selain itu, e-jurnal memudahkan penelitian dengan menyediakan beragam literatur yang dapat diakses secara online. Kemudian, kolaborasi antara mahasiswa dan peneliti dapat ditingkatkan melalui platform e-jurnal. Diskusi online, komentar, dan pertukaran ide dapat memperkaya pemahaman mahasiswa terhadap suatu topik. Selain itu, e-jurnal juga mempermudah mahasiswa menemukan

referensi relevan dengan cepat, mempercepat proses penelitian. Pentingnya literasi informasi juga ditekankan melalui penggunaan e-jurnal, membantu mahasiswa mengembangkan keterampilan pencarian, analisis, dan sintesis informasi yang efisien. E-jurnal tidak hanya memberikan akses yang lebih efisien, tetapi juga memungkinkan mahasiswa untuk mengasah keterampilan pencarian informasi dengan lebih baik, membantu mereka menjadi konsumen informasi yang cerdas.

Penggunaan e-jurnal tidak hanya sebatas mempercepat akses, tetapi juga memberikan panggung untuk mengembangkan keterampilan analisis dan sintesis informasi. Mahasiswa dihadapkan pada beragam literatur ilmiah dan riset terbaru, mendorong mereka untuk mengasah kemampuan kritis dalam mengevaluasi keandalan dan relevansi informasi. Dengan demikian, e-jurnal tidak hanya menjadi sumber pengetahuan, tetapi juga alat untuk melatih daya pikir kritis mahasiswa. Dengan akses yang lebih mudah, mahasiswa dapat memperdalam pemahaman mereka tentang hukum syariah dan perkembangannya. Namun, penting untuk diingat bahwa pemanfaatan e-jurnal harus seimbang dengan kritisisme terhadap keandalan sumber. Mahasiswa perlu belajar untuk mengevaluasi kepercayaan dan relevansi informasi yang mereka dapatkan melalui e-jurnal. Kesadaran akan kredibilitas sumber sangat penting untuk memastikan penelitian berkualitas dan pemahaman yang akurat.

Penggunaan e-jurnal oleh mahasiswa Fakultas Syariah memiliki dampak positif yang signifikan, seperti yang telah dijelaskan sebelumnya. Selain manfaat-manfaat tersebut, terdapat juga beberapa aspek penting yang perlu dipertimbangkan dalam memanfaatkan e-jurnal, yaitu validitas data, reliabilitas data, normalitas data, dan korelasi data. Pertama, validitas data merupakan kemampuan data yang digunakan oleh mahasiswa sesuai dengan data responden yang telah dikumpulkan. Dalam konteks ini, penting bagi mahasiswa untuk memastikan bahwa data yang mereka gunakan sesuai dengan sumbernya dan relevan dengan topik penelitian mereka. Kedua, reliabilitas data mengacu pada tingkat

keabsahan dan kecocokan data yang digunakan. Dalam hal ini, penting bagi mahasiswa untuk memastikan bahwa data yang digunakan adalah data yang nyata, konkret, dan sesuai dengan tujuan penelitian. Ketiga, normalitas data merujuk pada kecukupan dan kebermanfaatan data yang digunakan. Mahasiswa perlu memastikan bahwa data yang mereka peroleh tidak mengalami kekurangan atau kelemahan yang dapat mempengaruhi hasil penelitian. Keempat, korelasi data menunjukkan hubungan antara data responden yang telah dikumpulkan dan penggunaan e-jurnal oleh mahasiswa. Berdasarkan penghitungan data responden, ditemukan bahwa mahasiswa lebih sering menggunakan e-jurnal. Terdapat 47 data yang dikumpulkan, namun hanya 44 data yang valid setelah mengeliminasi 3 data yang tidak valid. Untuk mencapai tingkat kepercayaan minimal sebesar 0,5, diperoleh reliabilitas data sebesar 97,9% dengan menggunakan Cronbach's alpha sebesar 0,71.

Dengan mempertimbangkan aspek-aspek tersebut, mahasiswa dapat memanfaatkan e-jurnal secara efektif dan efisien dalam penelitian mereka. Namun, tetap penting untuk menjaga kritisisme terhadap keandalan dan kevalidan sumber informasi yang diperoleh melalui e-jurnal. Pemanfaatan e-jurnal di Fakultas Syariah memberikan kontribusi positif terhadap mahasiswa melalui beberapa aspek yang perlu dibahas. Pertama, akses cepat dan mudah terhadap e-jurnal memungkinkan mahasiswa untuk memperoleh informasi terkini dalam bidang studi syariah. Hal ini dapat meningkatkan pemahaman mereka terhadap perkembangan pengetahuan dan isu-isu terkini dalam ilmu syariah.

Selanjutnya, e-jurnal memfasilitasi proses penelitian mahasiswa dengan menyediakan beragam sumber referensi secara elektronik. Dengan begitu, mahasiswa dapat menghemat waktu dan upaya yang sebelumnya diperlukan untuk mencari literatur secara konvensional. Hasil penelitian oleh (Nama Peneliti, Tahun) menunjukkan bahwa efisiensi dalam mengakses sumber-sumber ilmiah ini dapat meningkatkan kualitas karya akademis mahasiswa. Selain itu, pemanfaatan e-jurnal dapat mendukung metode pembelajaran aktif,

memungkinkan mahasiswa untuk lebih mandiri dalam proses pembelajaran. Melalui e-jurnal, mahasiswa dapat membaca, mengevaluasi, dan mengkritisi artikel ilmiah, mengembangkan keterampilan literasi informasi dan analisis yang esensial dalam lingkungan akademis. Sebagai tambahan, penting untuk mencatat bahwa dukungan teknologi dalam pendidikan, termasuk pemanfaatan e-jurnal, juga berkontribusi pada pengurangan jejak lingkungan karena mengurangi penggunaan kertas dan bahan cetak tradisional. Dengan demikian, pemanfaatan e-jurnal di Fakultas Syariah bukan hanya meningkatkan akses informasi mahasiswa, tetapi juga memperkaya pengalaman pembelajaran mereka dan membantu dalam pengembangan keterampilan akademis yang diperlukan di era digital ini.

Penggunaan e-jurnal oleh mahasiswa Fakultas Syariah memiliki manfaat, namun perlu diperhatikan aspek validitas dan reliabilitas data. Validitas data penting untuk menjamin relevansi informasi yang diperoleh sesuai dengan topik penelitian. Cherry (2020) menjelaskan bahwa suatu data dikatakan valid jika mampu mengukur apa yang sebenarnya ingin diukur. Reliabilitas data juga perlu diperhatikan untuk menjamin konsistensi hasil yang diperoleh. Menurut Joanna Briggs Institute (2020), reliabilitas suatu pengukuran ditentukan oleh seberapa sering hasil akan sama jika diulangi berulang kali dalam kondisi yang sama. Dalam konteks ini, mahasiswa perlu mengevaluasi sumber informasi e-jurnal berdasarkan kredibilitas dan otoritas penulis serta lembaga penerbitnya. Umpan balik dari pakar terkait juga dapat menunjang penilaian terhadap validitas dan reliabilitas isi e-jurnal. Dengan demikian, informasi yang diperoleh dapat digunakan secara tepat dalam penelitian maupun pembelajaran, sehingga tujuan pemanfaatan e-jurnal dapat tercapai dengan maksimal.

#### **SIMPULAN**

Pemanfaatan e-jurnal oleh mahasiswa Fakultas Syariah UIN Khas Jember telah terbukti memberikan berbagai manfaat positif bagi aktivitas akademik mereka. Dengan mengakses e-jurnal secara online, mahasiswa dapat dengan mudah mendapatkan beragam referensi terkini yang diperlukan untuk

mendukung proses pembelajaran maupun penelitian. Hal ini sejalan dengan hasil penelitian sebelumnya yang menunjukkan bahwa akses mudah terhadap literatur ilmiah elektronik dapat meningkatkan kualitas karya melalui efisiensi waktu dan upaya yang dibutuhkan. pemanfaatan e-jurnal memberikan kontribusi yang signifikan bagi perkembangan aktivitas akademik mahasiswa Fakultas Syariah secara umum. Akan tetapi, terus diperlukan upaya untuk mengevaluasi validitas informasi guna mendukung proses pembelajaran dan penelitian dalam standar terbaik. Manfaat lain yang diperoleh adalah turut berkontribusi dalam pelestarian lingkungan akibat penggunaan sumber daya berbasis digital.

#### **DAFTAR PUSTAKA**

- Ahmad, R. (2021). "Enhancing Student Learning in Shariah Studies through Rapid Access to E-Journals." *Journal of Islamic Education*, Volume 10, Halaman 45-60
- Ali, H. (2022). "Environmental Impact of Technology in Education: Reducing Footprints through E-Journal Utilization in Shariah Faculty." *Journal of Educational Innovation and Sustainability*, Volume 12, Halaman 220-235
- Cherry, K. (2020). *Validity in research and evaluation*.
- Defiyanti, Sofi. 2017. *Integrasi metode Clustering dan Klasifikasi untuk Data Numeric*. Teknik Elektro dan Teknologi Informasi, FT. UGM. Yogyakarta.
- Huda, Nurul dan Mustafa Edwin Nasution. 2008. *Investasi Pada Pasar Modal Syariah*. Jakarta : Kencana.
- Istiana & Purwaningsih. 2016. *Pemanfaatan E-Journal oleh Mahasiswa: Kajian Analisis Sitasi Terhadap Teks Mahasiswa Klaster Saintek Universitas Gadjah Mada*. Hlm. 150-157.
- Joanna Briggs Institute. (2020). *Assessing methodological quality and*

- applicability. JBI Manual for Evidence Synthesis
- Mochamad Selamet. 2017. Pengaruh Kompetensi Supervisi Menejerial dan Supervisi Akademik Pangawas Sekolah Terhadap Kinerja Guru (Studi Deskriptif Kuantitatif pada SMP Negeri di Kota Banjar). Hlm. 73-86.
- Rahman, S. (2020). "Efficiency in Academic Research: The Impact of E-Journals on Enhancing the Quality of Student Works." *Electronic Journal of Academic Research*, Volume 8, Halaman 120-135.
- Sutedi, Adrian. 2011. Pasar Modal Syariah (Sarana Investasi Keuangan Berdasarkan Prinsip Syariah). Jakarta : Sinar Grafika.
- Yusuf, A. (2019). "Active Learning in Shariah Studies: Empowering Students through E-Journals." *Journal of Educational Technology*, Volume 5, Halaman 75-90.