



Implementasi Penggunaan Aplikasi Mendeley dalam Membangun Kemampuan Menulis Karya Tulis Ilmiah pada Mahasiswa STAI Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura Langkat

Zaifaturridha^{1*}, Satria Wiguna², Nurmisdaramayani³

^{1*,2,3}Pendidikan Agama Islam, STAI Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura Langkat

Email: ^{1*}Zaifaturridha@staijm.ac.id, ²Satria_Wiguna@staijm.ac.id, ³Nurmisdaramayani@staijm.ac.id

Informasi Artikel

Submitted: 02-07-2022

Accepted: 26-07-2022

Published: 30-07-2022

Keywords:

Mendeley App
Writing Ability
Scientific papers
student

Abstract

Mendeley is an application that makes it easy for us to create footnotes and bibliography on journal articles, make reports, coursework, theses, dissertations, and others. Many applications are used to make it easier for someone to write in accordance with the rules / rules in scientific writing, such as Endnote. However, the Mendeley application is not only easy, it is also free to use or easy to download. This type of research is qualitative research. Qualitative research can be used to view data through in-depth observations of the research focus, interacting with implementers in the field so as to obtain information from informants. The research method is by observation, interviews and documentation. The results showed that the use of the Mendeley application for students in writing scientific works in the form of a thesis. From the research that has been done by researchers, almost all respondents understand how to use the Mendeley application, but there are still respondents who still do not understand how to operate the Mendeley application. This is because when attending training on how to use the Mendeley application there are still students who are not serious and also do not attend during the training process.

Abstrak

Mendeley adalah suatu aplikasi yang memudahkan peneliti untuk membuat catatan kaki dan daftar pustaka pada tulisan artikel jurnal, membuat laporan, tugas kuliah, skripsi, tesis, disertasi, dan lainnya. Banyak aplikasi yang digunakan untuk mempermudah seseorang dalam menulis agar sesuai dengan kaidah/aturan dalam kepenulisan ilmiah, seperti Endnote. Akan tetapi aplikasi mendeley selain mudah juga gratis untuk digunakan atau mudah didownload. Tujuan penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pelaksanaan penggunaan aplikasi mendeley dalam membangun kemampuan menulis karya tulis ilmiah bagi mahasiswa Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura Langkat. Jenis penelitian adalah penelitian kualitatif dengan pendekatan analisis. Penelitian kualitatif dapat digunakan untuk melihat data melalui pengamatan mendalam terhadap fokus penelitian, berinteraksi dengan pelaksana dilapangan sehingga mendapatkan informasi dari informan. Metode penelitian dengan cara observasi, wawancara dan dokumentasi. Hasil penelitian bahwa penggunaan aplikasi *Mendeley* bagi mahasiswa dalam penulisan karya Ilmiah berupa skripsi. Dari penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti hampir semua mahasiswa mahasiswa Jam'iyah Mahmudiyah memahami cara penggunaan aplikasi *Mendeley*, namun masih ada mahasiswa Jam'iyah Mahmudiyah yang masih kurang memahami cara pengoperasian aplikasi *Mendeley*. Ini disebabkan karena pada saat mengikuti pelatihan cara menggunakan aplikasi *Mendeley* masih ada mahasiswa yang tidak serius dan juga tidak menghadiri pada saat proses pelatihan berlangsung. Berdasarkan presentase dari 100 mahasiswa sebagai sampel penelitian terdapat 70 Orang (70 %) dalam penggunaan aplikasi *Mendeley* dan 30 Orang (30%) kurang mahir dalam penggunaan aplikasi *Mendeley* dalam menulis karya tulis Ilmiah.

Kata Kunci: Aplikasi Mendeley, Kemampuan Menulis, Karya Tulis Ilmiah

1. PENDAHULUAN

Sebelum menggunakan Mendeley, peneliti perlu mengetahui apa yang dilakukan Mendeley. Mendeley adalah aplikasi yang dapat Anda gunakan untuk membuat kutipan. Kutipan ini biasanya digunakan ketika menulis makalah akademik (makalah, risalah, makalah seperti makalah, makalah, makalah). Mendeley memudahkan peneliti untuk secara manual atau otomatis mengambil sumber dan konten dari jurnal akademik.

Menurut [1] berpendapat bahwa Kenapa menggunakan Aplikasi Mendeley? Ada banyak alat yang dapat Anda gunakan saat menulis disertasi akademik. Kami memilih Mendeley karena aplikasi ini memudahkan peneliti untuk membuat referensi dan memasukkan data tanpa kesulitan. Cukup cari file yang ingin Anda kutip dan Anda akan melihat referensinya. Setiap akun Mendeley dilengkapi dengan akun online, jadi Anda harus mendaftarkan akun baru setiap kali Anda menginstal Mendeley. Ketika pengguna Mendeley menyinkronkan data PDF yang tersimpan di komputer/laptopTu/ dengan akun online mereka, informasi referensi yang tersimpan di laptop mereka juga tersimpan di situs web mereka melalui internet di laptop mereka atau dari mana saja dengan aplikasi Mendeley. Dapat ditampilkan. Diperoleh untuk iPhone dan iPad. Melalui jaringan internet, Anda dapat menemukan kelompok peneliti dan peneliti/penulis lain dengan minat dan bidang studi yang sama, serta mencari artikel yang berkaitan dengan topik penelitian yang Anda pelajari. Selain melalui jaringan internet, sistem mengirimkan/merekomendasikan artikel yang sifatnya atau tindakan serupa melalui internet. Oleh karena itu, Mendeley memudahkan pengindeksan artikel dan dapat mempengaruhi indeks-H penulis.

Mendeley adalah aplikasi yang memudahkan peneliti untuk membuat catatan kaki dan referensi artikel jurnal serta dengan mudah membuat laporan, tugas kuliah, makalah, skripsi, disertasi, dan lainnya. Banyak aplikasi yang digunakan untuk membantu seseorang mempelajari rule-based writing/aturan dalam penulisan akademik, sebagai berikut: B. Catatan akhir. Namun, aplikasi Mendeley tidak hanya sederhana, tetapi juga dapat digunakan atau diunduh secara gratis [2].

Pada perguruan tinggi Misalnya, mahasiswa program sarjana dilatih untuk menulis disertasi akademik seperti disertasi semester, laporan magang, dan disertasi (skripsi). Disertasi adalah tingkat master dan doktoral, laporan penelitian kecil membandingkan disertasi dengan disertasi. Namun, penulisan disertasinya sangat detail. Sebelum menulis disertasi, mahasiswa dibimbing oleh dosen untuk menyusun laporan penelitian sebagai langkah awal dalam mengembangkan kemampuan menulis laporan akhir semester [3].

Pada berkembangnya teknologi khususnya di bidang informasi, para pengguna informasi dapat dengan mudah menemukan informasi yang mereka butuhkan, terutama bagi para pelajar yang sangat membutuhkannya untuk dunia pendidikan. Dari informasi yang sangat kecil (dari satu orang ke orang lain) hingga informasi yang besar (yang mungkin sudah umum diketahui), informasi baru sangat mudah diperoleh dan berisi informasi yang mudah ditemukan siswa. Tugas kuliah yang diberikan sekarang adalah seorang instruktur[4].

Namun, tidak semua perkembangan informasi berdampak positif bagi semua siswa yang menggunakannya. Hal ini ditandai dengan perkembangan teknologi informasi. Siswa akan melakukan segala kemungkinan untuk mendapatkan informasi yang mereka butuhkan, seperti menyalin dan menempel teks, tanpa harus bergantung pada sumber dari mana informasi itu diperoleh. Copy-paste dapat terjadi karena siswa tidak memiliki keinginan untuk mencari informasi yang mereka butuhkan. Siswa merasa sulit untuk memikirkan, menyalin dan menempelkan informasi yang diperoleh dari sumber internet. Hal ini biasanya ditemukan saat membuat tugas kuliah. , Tesis Sarjana, Tesis Sarjana dan Disertasi. Mahasiswa yang menyalin karya tulis ilmiah mungkin tidak berniat untuk menyalinnya karena sebagian besar mahasiswa sedikit ceroboh atau lupa mencantumkan sumber yang mereka terima dalam daftar pustaka.

Seiring berkembangnya teknologi informasi sehingga muncul beberapa manajemen referensi perangkat lunak, yang membantu dan mempermudah setiap mahasiswa yang membuat karya ilmiah yang lupa mencantumkan literatur mereka di daftar pustaka dengan menggunakan aplikasi *Mendeley*. Aplikasi *Mendeley* merupakan sebuah perangkat lunak yang lahir oleh sebuah upaya untuk mengintegrasikan “*citation & reference manager*” kedalam sebuah jejaring sosial (menurut *Wikipedia*). Aplikasi *Mendeley* membantu mahasiswa dalam penyisipan, penulisan, dan pemformatan sitasi atau *citation*. Dengan bantuan aplikasi ini, mahasiswa tidak akan lagi kesulitan dalam membuat *sitasi* [4].

Adapun Identifikasi masalah penelitian ini sebagai berikut: *Pertama*, Mahasiswa dan masyarakat akademik pada umum jama'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura banyak terjebak dalam tindakan plagiat yang tidak disengaja, salah satu faktornya adalah karena kurang hati-hati dalam pembuatan daftar bacaan atau sitiran. *Kedua*, Kekeliruan dalam

penempatan sitasi dalam teks dan daftar pustaka dari karya orang lain bisa dikurangi serta tindakan plagiarisme dan perilaku buruk akademik jama'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura yang disengaja maupun tidak disengaja dapat dihindari. *Ketiga*, Terjadinya *Copy-paste* bisa muncul karena kurangnya keinginan mahasiswa untuk mencari informasi yang dibutuhkan, karena mahasiswa merasa malas untuk berfikir dan akhirnya mereka melakukan *copy-paste* terhadap informasi yang mereka dapat melalui sumber internet.

Tujuan Implementasi Penggunaan Aplikasi Mendeley Dalam Membangun Kemampuan Menulis Karya Tulis Ilmiah Pada Mahasiswa STAI Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura Langkat, sebagai berikut: *Pertama*, Untuk Mengetahui Perencanaan Penggunaan Aplikasi Mendeley Dalam Membangun Kemampuan Menulis Karya Tulis Ilmiah Bagi Mahasiswa Stai Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura Langkat. *Kedua*, Untuk Mengetahui Pelaksanaan Penggunaan Aplikasi Mendeley Dalam Membangun Kemampuan Menulis Karya Tulis Ilmiah Bagi Mahasiswa Stai Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura Langkat. *Ketiga*, Untuk Mengetahui Evaluasi Penggunaan Aplikasi Mendeley Dalam Membangun Kemampuan Menulis Karya Tulis Ilmiah Bagi Mahasiswa Stai Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura Langkat. *Keempat*, Untuk Mengetahui Manfaat yang di dapat dengan menggunakan aplikasi *Mendeley* Bagi Mahasiswa Stai Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura Langkat

Penelitian ini dilatar belakangi oleh masih banyaknya mahasiswa Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura Langkat yang belum memahami cara mencari dan mengedit kutipan dan referensi menggunakan sistem aplikasi komputer online dan offline. Selama ini semuanya dilakukan secara manual dan sangat memakan waktu. Survei yang dilakukan adalah pada siswa Mendelli.

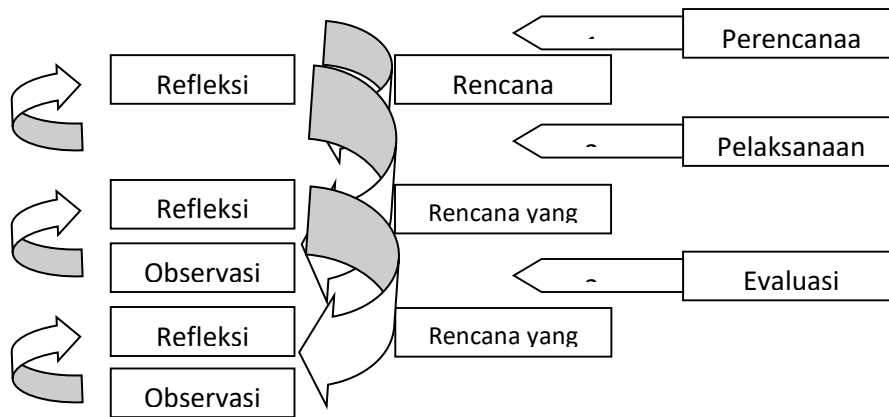
Pada penulisan karya tulis Ilmiah diperlukan ketepatan dalam melakukan sitasi. Menurut [3] mengatakan "Kutipan adalah referensi ke buku, artikel, situs web, atau publikasi lain yang memiliki detail yang cukup untuk mengidentifikasi sumbernya dengan jelas. Hal ini dilakukan untuk menghindari plagiarisme yang selama ini mendapat perhatian khusus di Indonesia, khususnya dalam kurikulum perguruan tinggi. Oleh karena itu, siswa dan guru harus terbiasa dengan aturan kutipan yang relevan dengan bidangnya. Kutipan ditempatkan dalam teks dan daftar pustaka dimasukkan ke dalam daftar pustaka.

Referensi menunjukkan kutipan yang penulis sebutkan atau dikutip dalam penelitian ilmiahnya. Tujuannya adalah untuk memusatkan perhatian pada topik pokok bahasan yang diuraikan dalam tulisan ilmiahnya dengan cara membandingkan gagasan, gambaran, dan hasil yang diperoleh penulis lain yang disebutkan dalam daftar pustaka. Referensi tersedia dari berbagai penyedia layanan informasi dalam database online dan offline, termasuk Google Cendekia dan layanan Internet untuk mencari referensi, jurnal, dan makalah akademis secara efektif [5]. Hal ini menjadikan database online dan offline sebagai sumber informasi penting bagi peneliti, karena menyediakan akses yang murah, mudah ke objek informasi yang ada, distribusi tidak terbatas, dan ketersediaan yang terjamin.

2. METODE PENELITIAN

Jenis penelitian adalah penelitian kualitatif dengan pendekatan analisis. Penelitian kualitatif dapat digunakan untuk melihat data melalui pengamatan mendalam terhadap fokus penelitian, berinteraksi dengan pelaksana dilapangan sehingga mendapatkan informasi dari informan. Metode penelitian dengan cara observasi, wawancara dan dokumentasi. Prosedur penelitian konsep Kurt Lewin berdasarkan kutipan buku [6] dalam bentuk skema. Adapun keterangan tahapan dengan bentuk skema penelitian, sebagai berikut:

Tahap pertama: Sebelum melaksanakan tindakan pada penelitian maka terlebih dahulu peneliti merencanakan secara bersama-sama dengan jenis penelitian yang akan dilaksanakan. Rencana awal sebelum mengadakan penelitian menyusun rumusan masalah, tujuan dan membuat rencana tindakan termasuk instrumen penelitian dan perangkat pelatihan. *Tahap kedua*: Kegiatan dan pengamatan meliputi tindakan yang dilakukan oleh peneliti sebagai upaya membangun konsep penelitian dengan mengetahui penerapan Aplikasi Mendeley Dalam Membangun Kemampuan Menulis Karya Tulis Ilmiah bagi Mahasiswa STAI Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura Langkat. *Tahap ketiga*: Refleksi yaitu peneliti mengkaji, melihat dan mempertimbangkan hasil atau dampak dan tindakan yang dilakukan berdasarkan lembar pengamatan yang diisi oleh pengamat. *Tahap keempat*: Rancangan yang direvisi berdasarkan hasil refleksi dari pengamatan dan membuat rancangan yang direvisi untuk dilaksanakan pada pertemuan berikutnya.



Gambar 1 Bentuk Skema penelitian

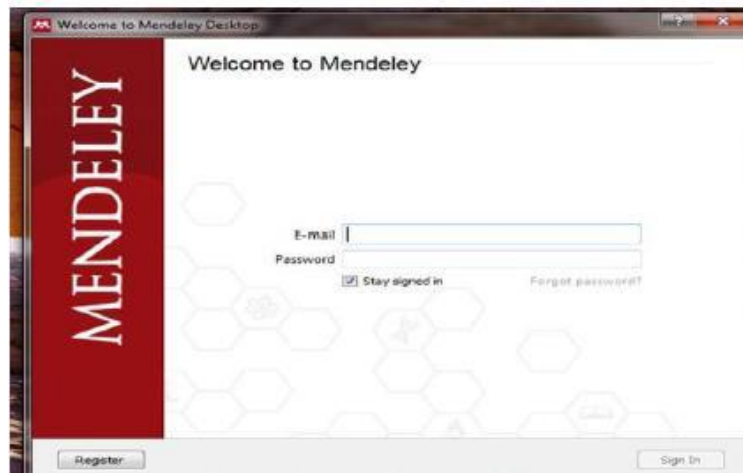
Proses analisis data diawali dengan survei terhadap data penelitian kualitatif yang tersedia dari berbagai sumber seperti wawancara, observasi, catatan lapangan, dan dokumentasi. Analisis data untuk penelitian kualitatif dilakukan bersamaan dengan proses pengumpulan data. Miles menjelaskan mengapa analisis data kualitatif dilakukan selama pengumpulan data. Analisis data model Miles dan Huberman menurut teori ini analisis data kualitatif dapat dilakukan dengan alir dan model interaktif yaitu reduksi data, penyajian data dan menarik kesimpulan[7].

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Aplikasi Mendeley dikembangkan pada November 2007 oleh tiga mahasiswa PhD Jerman. Versi pertama dirilis pada Agustus 2008. Tim tersebut terdiri dari peneliti, lulusan dan pengembang dari berbagai institusi. Investor termasuk mantan pendiri Skype, mantan Warner Music Digital Strategy Officer, dan peneliti di Universitas Cambridge dan Universitas Johns Hopkins. Mendeley telah memenangkan beberapa penghargaan, termasuk *European Start-up of the Year 2009*, *Europe's Tech Crunch*, *Best Social Innovation Benefiting Society 2009*, dan *The Guardian's 6th place in the Field Media Tech Top 100*. Pada 2013, Elsevier mengakuisisi Mendeley. Penjualan ini memicu kontroversi di jaringan akademik dan media akses terbuka. Beberapa pengguna Mendeley telah menanggapi negatif akuisisi aplikasi oleh penerbit Elsevier, yang dikenal dengan praktik penerbitan terbatas dan dianggap tidak konsisten dengan model terbuka. Jadi alasan Elsevier membeli Mendeley adalah untuk mendapatkan data pengguna dan menambah anggota dengan persetujuan anggota lain.

Berdasarkan observasi, pada tahap perencanaan penggunaan aplikasi mendeley dalam membangun kemampuan menulis karya tulis ilmiah bagi mahasiswa Stai Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura Langkat yaitu Instalasi dan registrasi aplikasi Mendeley untuk dimiliki oleh setiap masing-masing mahasiswa dalam penerepan mengerjakan penugasan Ilmiah di perkuliahan. Menurut Muhammad Arfan selaku ketua LPPM STAI JM Tanjung Pura menerangkan tentang cara-cara Instalasi dan registrasi aplikasi Mendeley bagi mahasiswa, diantaranya:

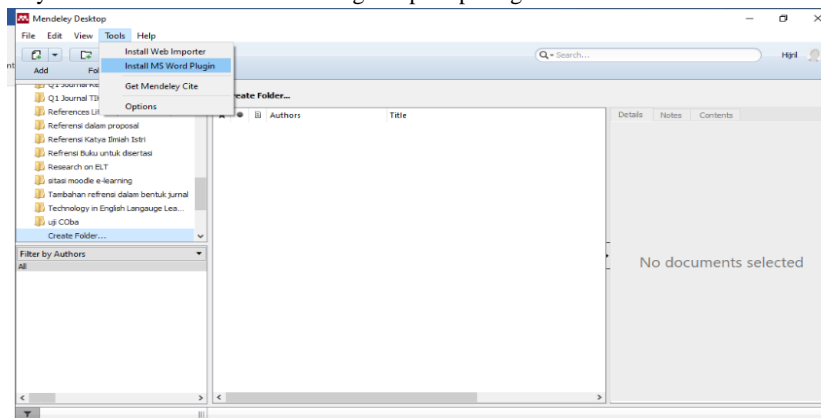
Pertama, Instalasi Mendeley dapat dilakukan dengan mendownload aplikasi Mendeley di <https://www.mendeley.com>. Setelah didownload, diinstall di di laptop atau computer. Halaman pertama website Mendeley menunjukkan resume fungsi Mendeley dan formulir isian untuk mendapatkan akun Mendeley. Membuka halaman depan depan mendeley. Atau klik link ini : www.mendeley.com (Tekan control, klik ini) untuk langsung pengunduhan. Langkah selanjutnya Tekan Create a new account. Masukkan nama depan, nama belakang, dan alamat email. (langkah 1). **Klik Create a free account**. Masukkan karakteristik pengguna. Isikan password, password ini berbeda dengan password email, pilih bidang studi yang ditekuni dan status akademisnya. Untuk mahasiswa pilih jurusan masing-masing. Untuk status akademis pilih, lecture, Student (Master) atau PhD. Pilih Download Mendeley. Download Mendeley. Jika file instalasi tidak terdownload secara otomatis maka klik restart the download. Setelah selesai terdownload klik *Run*, tunggu sampai file selesai terinstalasi dan buka aplikasinya. Pada box Mendeley Desktop Setup Wizard, pilih Next. Pada kotak *License Agreement* pilih *I Agree*. Pilih tempat instalasi, Secara default Mendeley akan memilih lokasi penyimpanan di C:\Program Files\Mendeley Desktop. Total kapasitas yang dibutuhkan adalah 63.2 MB. Tunggu sampai proses instalasi selesai. Klik Pilih *Finish*.



Gambar 2 Aplikasi Mendeley telah selesai terinstal

Tahapan perencanaan selanjutnya yaitu registrasi mendeley dilakukan dengan cara klik registrasi (gambar 2 *display after installation is complete*) maka akan muncul gambar 8, isi email kemudian klik *continue* maka akan muncul gambar 9, isi *give name*, family name, dan password kemudian klik *register*.

Tahapan perencanaan selanjutnya yaitu aplikasi Mendeley akan muncul di menu reference MS word dengan cara, klik tools pada mendeley kemudian install MS Word Plugin seperti pada gambar berikut ini:



Gambar 3. Aplikasi Mendeley telah terinstalasi MS word Plugin

Aplikasi *Mendeley* juga memiliki fitur-fitur yang membantu mahasiswa dalam pembuatan daftar pustaka, ada tujuh fitur utama yang terdapat dalam aplikasi mendeley, antara lain sebagai berikut: *Pertama*, Instalasi mudah. Setelah pengunduhan selesai, Anda dapat langsung menginstal Mendeley Desktop. Sebagai langkah selanjutnya, Anda juga bisa langsung menginstall Mendeley MS Word Prigin hanya dengan beberapa klik saja. *Kedua*, Berbagai model kutipan dan referensi Mendeley menyediakan cara cepat untuk menemukan dan memilih model kutipan dan referensi. Opsi ini tersedia untuk database Mendeley. Basis data ini dipelihara dan terus diperbarui oleh jurnal, penerbit, lembaga, dan komunitas. Bahkan, pengguna Mendeley juga dapat menggunakan fitur editor CSL untuk membuat kutipan dan referensi baru. *Ketiga*, Referensi Mendeley dibangun ke dalam Microsoft Word, dan Mendeley Desktop memudahkan pengguna untuk mengutip referensi secara langsung di Microsoft Work dan aplikasi proses kerja serupa. Format kutipan dan referensi secara otomatis diatur sesuai dengan gaya atau model kutipan yang Anda pilih. *Keempat*, Referensi teks lengkap juga membantu pengguna Mendeley berbagi referensi teks lengkap dengan kolega atau kolaborator melalui grup tertutup. Setiap anggota dapat menambah atau menghapus referensi yang ada di grup. Referensi dalam grup tertutup juga dapat disorot dan dikomentari, atau dibagikan dengan anggota grup lainnya. *Kelima*, Anda dapat menyinkronkan Mendeley Web dan Mobile dengan Mendeley Desktop, dan referensi ditambahkan melalui Mendeley Web dan Mobile (smartphone) dan Mendeley Desktop. Fitur ini memungkinkan pengguna Mendeley untuk menggunakan beberapa perangkat dengan akun Mendeley yang sama. Hal ini memungkinkan pengguna Mendeley untuk menambahkan referensi kapan saja, di mana saja. *Keenam*. Sinkronisasi Mendeley dan Scopus *Ketujuh*, Publikasi pengguna Mendeley di Scopus dapat diintegrasikan dengan fitur Mendeley Stars. Fungsi ini menampilkan

Lisensi: Creative Commons Attribution 4.0 International (CC BY 4.0)

jumlah publikasi pengguna Mendeley yang terindeks Scopus. Indeks-H dari jumlah pembaca dan kutipan juga secara otomatis ditampilkan oleh fungsi ini. *Keempat*, Mesin pencari akademik Mendeley juga berfungsi sebagai alternatif pencarian referensi akademik. Referensi dalam berbagai jenis format file PDF, baik artikel jurnal maupun risalah, artikel dan buku dapat disimpan ke desktop Mendeley. Jurnal atau penerbit yang menawarkan akses terbuka dapat mengaksesnya melalui web atau seluler Mendeley, dan teks lengkapnya disimpan langsung di desktop Mendeley.

Menurut wawancara Muhammad Saleh selaku ketua STAI JM Tanjung Pura bahwa Selain menggunakan Mendeley, ia menyediakan fitur menarik untuk membangun jaringan penelitian profesional Anda sendiri. Mendeley terdiri dari dua program utama: CitationonDesktop dan PDFManager. Mendeley fokus pada perpustakaan peneliti, bukan hanya peneliti itu sendiri. Bintang Mendeley memberi tahu pengguna seberapa populer yang terindeks Scopus, dibaca oleh pengguna Mendeley, dan dikutip oleh artikel terindeks Scopus. Mendeley telah menghubungkan para peneliti dengan rekan-rekan produktif yang membuat dan menyebarkan artikel.

Hal ini, dapat membantu para peneliti memulai percakapan dan kolaborasi dengan orang lain yang tertarik dalam penelitian yang sama. Versi *offline* dari *Mendeley* adalah alat tools sitasi efektif yang *user-friendly* bersaing dengan tools seperti *endnote*, *refworks* dan *zetero*. *Mendeley desktop* dapat digunakan secara terpisah tanpa koneksi internet atau bersama-sama dengan versi online. Hal memungkinkan para peneliti untuk menyimpan dokumen pada komputer mereka yang dapat disinkronkan dengan server online. *Mendeley* merupakan perangkat gratis yang menghemat waktu untuk peneliti, menciptakan nilai terlepas dari beberapa banyak potensi jejaring sosial dari alat ini dapat diexplore.

Berdasarkan observasi bahwa pelaksanaan menggunakan aplikasi Mendeley untuk mahasiswa Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura saat menulis tugas ilmiah akademik berupa skripsi, makalah dan mini *riset* di perkuliahan sebagai penerapan tri darma perguruan tinggi. Menurut survei yang dilakukan peneliti, sebagian besar mahasiswa mengetahui cara menggunakan aplikasi Mendeley, namun ada juga yang belum memahami cara menggunakan aplikasi Mendeley. Hal ini dikarenakan pada saat mengikuti kursus pelatihan cara penggunaan aplikasi Mendeley masih terdapat siswa yang tidak serius pada saat proses pelatihan dan tidak hadir.

Pelaksanaan penggunaan aplikasi mendeley dilakukan melalui beberapa tahapan yang meliputi pengenalan tentang aplikasi *management referensi tool* yaitu mendeley, kemudian mahasiswa sebelumnya diwajibkan membawa laptop dan kemudian tim mulai memberikan pelatihan dan pendampingan terhadap mahasiswa, mulai dari tahapan input database bahan bacaan, melakukan pengutipan, dan menyusun daftar pustaka dengan menggunakan mendeley. Pelaksanaan penggunaan mendeley ini dilakukan dengan tujuan agar mahasiswa tidak melakukan kesalahan dalam melakukan pengutipan dengan benar, sehingga terhindar dari plagiasi, serta berguna dalam manajemen daftar literasi yang diperlukan dalam penulisan karya tulis ilmiah. Selain itu dengan penggunaan Mendeley mempermudah terdeteksinya sitasi oleh mesin pengindeks.

Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis memanfaatkan aplikasi *mendeley* yang membantu mahasiswa Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura dalam pembuatan daftar pustaka yang sedang mengerjakan skripsi dengan menggunakan 4 (empat) indikator yang terdapat pada aplikasi Mendeley: *Pertama, Understandability*: Kemampuan aplikasi dapat dipahami (Sebagai indikator pertama). *Kedua, Learnability*: Kemampuan aplikasi dapat dipelajari (Sebagai indikator kedua), *Ketiga, Operability*: Kemampuan aplikasi dapat dioperasikan (Sebagai indikator ketiga) *Keempat, Attractiveness*: Kemampuan aplikasi yang menarik (Sebagai indikator keempat).

Tabel 1. Kemampuan Mahasiswa mahasiswa Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura dalam menggunakan aplikasi Mendeley

No	Pertanyaan	Persepsi Informan	Jawaban	
			F	%
1	Kemampuan anda dalam penggunaan aplikasi mendeley untuk melakukan kerja/tugas yang digunakan sehingga anda dapat mengetahui berapa lama waktu yang dibutuhkan untuk menggunakan aplikasi <i>Mendeley</i>	Mampu	70	70 %
		Tidak Mampu	30	30 %
Jumlah			100	100 %

Pemahaman pengguna dalam menggunakan aplikasi Mendeley sudah mencapai 77%, atau responden pada umumnya memahami cara menggunakan Mendeley, namun beberapa siswa masih mengetahui cara menggunakan Mendeley. Pada umumnya mahasiswa Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura tidak mengerti, karena kurangnya rasa ingin tahu untuk mempelajari penggunaan aplikasi Mendeley. Sedangkan untuk tingkat operabilitasnya, kini persentasenya bisa mencapai 70%. Atau, tergantung kebutuhan responden, sebagian besar responden sudah bisa mengoperasikan Mendeley, namun 30% atau hampir setengahnya belum ada. Bertindak untuk melakukannya secara mandiri.

4. KESIMPULAN

Menggunakan aplikasi Mendeley untuk mahasiswa Jam'iyah Mahmudiyah Tanjung Pura saat menulis disertasi akademik berupa disertasi. Menurut survei yang dilakukan peneliti, sebagian besar responden mengetahui cara menggunakan aplikasi Mendeley, namun ada juga yang belum memahami cara menggunakan aplikasi Mendeley. Hal ini dikarenakan pada saat mengikuti kursus pelatihan cara penggunaan aplikasi Mendeley masih terdapat siswa yang tidak serius pada saat proses pelatihan dan tidak hadir. Buktinya bisa dilihat dari tingkat pemahaman pengguna saat menggunakan aplikasi Mendeley. Ini sudah mencapai 77%, dan secara umum mahasiswa jama'iyah mahmudiyah tanjung pura sudah memahami cara menggunakan Mendeley, namun tingkat kemudahan penggunaan (operability) adalah 70% atau sebagian besar responden. Mendeley dapat kami layani sesuai dengan kebutuhan responden kami, namun 30% atau hampir setengah dari responden kami masih belum dapat bekerja secara mandiri.

REFERENSI

- [1] E. F. Indri Handayani and T. A. Yudanto, "Pemanfaatan Indeksasi Mendeley Sebagai Media Pengenalan Jurnal STT Yuppentek," *J. Technomedia J.*, vol. 3, no. 2, pp. 235–245, 2019.
- [2] Made Purba Astakoni, "Pengenalan Dan Pelatihan Pemanfaatan Mendeley Desktop Untuk Kalangan Akademik Dalam Membuat Citasi Karya Ilmiah," *J. Pengabd. Nas.*, vol. 01, no. 03, pp. 52–61, 2021.
- [3] E. E. Yusdita and S. W. Utomo, "Pelatihan Pemanfaatan Mendeley Sebagai Reference Tool Pada Artikel Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Akuntansi Unipma," *J. ABDINUS J. Pengabd. Nusant.*, vol. 3, no. 1, pp. 36–46, 2019, doi: <https://doi.org/10.29407/ja.v3i1.13525>.
- [4] H. Ismail, M. Nizaar, and S. Maryani, "Pelatihan pemanfaatan aplikasi mendeley dalam penulisan karya ilmiah," vol. 4, no. 4, pp. 1042–1050, 2021, doi: <https://doi.org/10.31764/jces.v3i1> <https://doi.org/10.31764/jces.v3i1.XX>.
- [5] F. Khoirunnisa, A. W. Sabekti, and I. Yulita, "Pengembangan Kemampuan Menulis Ilmiah Berbantuan Manajemen Referensi Mendeley bagi Guru-Guru SMA/Sederajat di Kabupaten Bintan," *J. Lumbung Inov.*, vol. 4, no. 1, pp. 8–13, 2021, doi: <https://journal-center.litpam.com/index.php/linov> May.
- [6] Lexy J. Moleong, *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: Remaja Rosda Karya, 2019.
- [7] Sugiyono, *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta, 2018.