



PELATIHAN SITASI MELALUI APLIKASI MENDELAY UNTUK MENINGKATKAN KOMPETENSI MENULIS MAHASISWA STAI DDI PINRANG

Desy Arum Sunarta*¹, Aswinda Darwis²

STAI DDI Pinrang^{1,2}

Corresponding Author

Email: desyarumdas@gmail.com

ABSTRACT

Mendeley is an application that helps you insert, write and format citations. Training on using the Mendeley application is intended as an instrument in citations and a reference for creating scientific papers. Therefore, training in using Mendeley is important to carry out as an effort to help students manage references and comply with the implementation of their respective campus academic regulations. So the aim of community service is to provide training to students regarding Mendeley application training as a citation and reference manager instrument in writing scientific papers. The stages of delivering the material were carried out by means of a presentation using PowerPoint, after which the PkM Team explained and showed the steps for installing and using the Mendeley application in Ms.Word. After that, training/practical guidance is carried out, where before the start of the activity participants are given information in advance about taking part in the activity so they can immediately practice it on their respective laptops. PkM activities to provide online training on using the Mendeley application to provide citations for students in creating scientific papers can be carried out well and according to plan. Even though the implementation was carried out in a limited time, this activity provided real results through papers that had been prepared as evaluation material.

Keywords: Citation Training, Mendeley, and Writing Competency

ABSTRAK

Mendeley adalah aplikasi yang membantu kamu dalam penyisipan, penulisan, dan pemformatan sitase atau citation. Pelatihan penggunaan aplikasi Mendeley dimaksudkan sebagai instrument dalam sitasi serta referensi untuk pembuatan karya ilmiah. Oleh karena itu, pelatihan penggunaan Mendeley penting untuk dilakukan sebagai upaya untuk membantu mahasiswa dalam mengelola referensi serta mematuhi penerapan aturan akademik kampus masing-masing. Sehingga tujuan dari pengabdian kepada masyarakat yaitu untuk memberikan pelatihan kepada mahasiswa tentang pelatihan aplikasi Mendeley sebagai instrumen citation dan reference manager pada penulisan karya ilmiah. Tahapan penyampaian materi dilakukan dengan cara presentasi menggunakan powerpoint, setelah itu Tim PkM menjelaskan dan menunjukkan langkah-langkah menginstall dan menggunakan aplikasi mendeley dalam Ms.Word. Setelah itu dilakukan bimbingan latihan/praktek, dimana sebelum dimulainya kegiatan peserta telah diberikan informasi terlebih dulu untuk mengikuti kegiatan agar dapat langsung mempraktekannya di laptop masing-masing. Kegiatan PkM untuk memberikan pelatihan secara online tentang penggunaan aplikasi mendeley untuk melakukan sitasi bagi mahasiswa dalam pembuatan karya ilmiah dapat terselenggara dengan baik dan sesuai rencana. Meskipun pelaksanaannya dilaksanakan dalam waktu yang terbatas akan tetapi kegiatan ini memberikan hasil yang nyata melalui makalah-makalah yang telah dibuat untuk bahan evaluasi.

Kata Kunci : Pelatihan Sitasi, Mendeley, dan Kompetensi Menulis

1. Pendahuluan

Mendeley ini merupakan salah satu aplikasi wajib buat para mahasiswa, khususnya bagi mereka yang sedang menulis artikel ilmiah, jurnal, ataupun skripsi dan tesis. Mendeley adalah aplikasi yang membantu kamu dalam penyisipan, penulisan, dan pemformatan sitase atau citation (Arniati, Arsal, and R 2022). Dengan bantuan aplikasi ini, kamu tidak akan lagi kesulitan

<https://embistek.org/jurnal/index.php/aic/>

Submit : 02/01/2024 Accept : 05/02/2024 Publish : 20/02/2024

ISSN : 2964-0148



dalam membuat sitase. Kamu masih pakai cara manual dalam penyisipan sitase dan pembuatan daftar pustaka. Namun untuk mahasiswa S1 itu tidak banyak yang mengenal Mendeley ini begitu juga dengan manfaat-manfaat dari Mendeley tersebut. Aplikasi Mendeley ini dapat digunakan dengan menggunakan perangkat desktop maupun mobile dengan dukungan dari system operasi aplikasi windows, macintosh, linux hingga android dan iOS.

Secara umum, salah satu indikasi karya tulis yang berkualitas adalah berkaitan dengan unsure plagiasi yang sering terjadi karena minimnya pengetahuan seseorang tentang teknik pengutipan atau cara melakukan sitasi (Idris et al. 2021). Oleh karena itu, dosen dan mahasiswa khususnya harus dibekali dengan pengetahuan tentang cara melakukan sitasi yang baik agar dapat menghasilkan karya ilmiah yang baik serta berkualitas untuk dipublikasi pada jurnal nasional/internasional. Sementara itu, dari berbagai jenis referensi yang saat ini sangat mudah dapat ditemukan, mahasiswa harus memiliki kemampuan yang baik untuk mencari, menemukan dan kemudian menentukan referensi yang tepat dan sesuai untuk digunakan dalam penulisan skripsi/tugas akhir/karya ilmiah nya (Isma, Ryketeng, and Hasdiansa 2022). Sebab hal ini juga merupakan salah satu poin penting dalam menilai kulaitas suatu karya ilmiah. Seperti yang diungkapkan oleh Kosasi bahwa tidak kalah penting pula terkait pengelolaan referensi artikel dari berbagai jurnal ilmiah yang harus dilakukan oleh mahasiswa.

Pelatihan penggunaan aplikasi *Mendeley* dimaksudkan sebagai instrument dalam sitasi serta referensi untuk pembuatan karya ilmiah. Oleh karena itu, pelatihan penggunaan *Mendeley* penting untuk dilakukan sebagai upaya untuk membantu mahasiswa dalam mengelola referensi serta mematuhi penerapan aturan akademik kampus masing-masing. Keterampilan penggunaan aplikasi ini sangat diperlukan pada dunia akademik maupun professional. Melalui pelatihan yang dilaksanakan, mahasiswa akan mendapatkan manfaat yang signifikan. *Mendeley* membantu mahasiswa menghemat waktu dalam manajemen referensi, meningkatkan akurasi dalam sitasi dan referensi, serta meningkatkan kualitas karya ilmiah mereka. Pada proses pelatihan, mahasiswa harus mendapatkan kesempatan untuk berlatih secara mandiri sehingga dapat menerapkan pengetahuan yang mereka dapatkan melalui karya nyata. Melalui latihan ini mahasiswa dapat mengimpor referensi atau membuat daftar Pustaka dan memberikan pemahaman konsep dengan lebih baik. Setelah pelatihan, penting untuk tetap menyediakan dukungan lanjutan kepada mahasiswa.

Sasaran pengabdian kepada masyarakat ini adalah mahasiswa STAI DDI Pinrang. Sasaran ini dilakukan karena berbagai pertimbangan yaitu kondisi mahasiswa tentunya ingin meningkatkan mutunya sebagai mahasiswa, selain itu dalam penulisan karya ilmiah dengan menggunakan aplikasi mendeley ini dapat membantu mahasiswa dalam penulisan tugas makalah dan tugas akhir berupa skripsi. Pelatihan ini dilakukan dengan dasar observasi awal dan wawancara kepada mahasiswa. Bahwa dalam pencarian referensi dan pengutipan referensi belum menggunakan aplikasi *Mendeley* sehingga menyulitkan mahasiswa dalam mencari dan mengutip referensi secara manual. juga belum memahami pembuatan daftar pustaka yang lebih cepat dan mudah juga baik, sehingga tidak menguras banyak waktu dalam penggunaannya dan hal penting adalah keefektifan pembuatan daftar pustaka. Sehingga pilihan yang tepat memudahkan mahasiswa dalam menulis mencari referensi dan mengutip juga membuat daftar pustaka yang efektif yaitu dengan menggunakan aplikasimendeley. Sehingga tujuan dari pengabdian kepada masyarakat yaitu untuk memberikan pelatihan kepada mahasiswa tentang pelatihan aplikasi *Mendeley* sebagai *instrumen citation* dan *reference manager* pada penulisan karya ilmiah.

2. Landasan Teori

a. Mendeley

Mendeley desktop merupakan aplikasi yang dikembangkan oleh Elsevier untuk mengelola karya ilmiah secara gratis. Melalui aplikasi tersebut peneliti juga dapat membagikan jurnal yang



dimiliki sehingga dapat dibaca secara gratis dan digunakan orang lain sebagai bahan referensi penelitian. (Anwar, Sabrina, and Cahyani 2021).

Aplikasi Mendeley juga memiliki komunitas sosial untuk bergabung sehingga dapat berkontribusi dan mengikuti perkembangan dan keterbaharuan tentang icon dan fungsi dari aplikasi tersebut (Zaifaturridha, Satria Wiguna, and Nurmisdarmayani 2022). Namun tidak banyak orang yang mengetahui penggunaan aplikasi mendeley dan cara instalasinya pada komputer desktop maupun perangkat digital lainnya, sehingga banyaknya penulis atau peneliti baik dari kalangan Dosen maupun Mahasiswa masih menggunakan penulisan daftar pustaka dan sitasi pada karya ilmiah secara manual, dan terkadang jumlah yang referensi yang digunakan sangat banyak sehingga dapat menyita waktu dan menyebabkan penulisan sitasi dan daftar pustaka pada karya ilmiah menjadi kurang efektif.

Instalasi Mendeley dapat dilakukan dengan mendownload aplikasi Mendeley di <https://www.mendeley.com>. Setelah didownload, di install dilaptop atau computer. (Mulyadi et al. 2022) Halaman pertama website Mendeley menunjukkan resume fungsi Mendeley dan formulir isian untuk mendapatkan akun Mendeley. Pertama-tama masukkan nama depan dan nama akhir dengan alamat emailnya. Sebaiknya tidak menggunakan nama palsu supaya mudah ditemukan jika ada kolega dengan topik penelitian serupa yang ingin berkolaborasi. Lengkapi karakteristik pengguna seperti password, bidang studi dan status akademis.

b. Kompetensi

Kompetensi adalah suatu kemampuan untuk melaksanakan suatu pekerjaan atau tugas yang dilandasi oleh pengetahuan, keterampilan, serta didukung oleh sikap kerja yang dituntut oleh pekerjaan tersebut (Rahmawati et al. 2019). Dengan demikian kompetensi itu memiliki substansi : pengetahuan, keterampilan, dan sikap kerja yang professional dalam bidang pekerjaan tersebut. Kompetensi juga menunjukkan karakteristik pengetahuan dan keterampilan yang dimiliki atau dibutuhkan oleh setiap individu yang memungkinkan mereka untuk melakukan tugas dan tanggung jawab mereka secara efektif dan meningkatkan standar kualitas profesional dalam pekerjaan mereka (Heriyudananta 2021).

c. Sitasi

Sitasi merupakan elemen penting dalam sebuah penulisan karya ilmiah agar naskah dapat terbit di jurnal (Wattimena, Koibur, and Matulesy 2022). Sitasi juga harus dilakukan dengan menggunakan gaya tertentu yang dikenal sebagai citation style. Seringkali mahasiswa sebagai penyusun karya ilmiah terjebak dalam tindakan plagiasi yang tidak disengaja karena kurang hati-hati dalam membuat sebuah kutipan. Oleh sebab itu, sebuah perangkat lunak yang berfungsi sebagai "citation and reference manager" adalah suatu kebutuhan. Dengan software tersebut, setiap penulis dapat mengidentifikasi kualitas dan keaslian dalam melacak setiap referensi yang digunakan (Somantri, Pratiwi, and Ikhtiagung 2020). Selain itu dengan "citation and reference manager", penulis dapat mengolah sumber referensi yang dimiliki, membuat pengelompokan berdasarkan topik atau kategori tertentu, sekaligus me-retrieve metadata yang terdapat di dalam dokumen.

Sitasi merupakan hal penting dalam penulisan karya ilmiah, dengan sitasi penulis menunjukkan kepada pembaca adanya tulisan pada karya ilmiah penulis yang bersumber dari karya ilmiah orang lain (Irwan et al. 2022). Dengan melakukan sitasi penulis menghargai karya ilmiah orang lain dan menghindari plagiarisme. Sitasi memberikan informasi kepada pembaca terkait informasi tentang penulis dari karya ilmiah yang di sitasi, judul karya ilmiah yang disitasi, nama dan lokasi penerbitan, tanggal dan tahun terbitan serta halaman karya ilmiah yang disitasi.



3. Metode

Kegiatan pelatihan sitasi melalui aplikasi Mendeley ini dilaksanakan dengan pendekatan partisipatif yang memiliki orientasi untuk meningkatkan peran serta pada saat pelaksanaannya. Bentuk pelaksanaan kegiatan dilakukan sebagai upaya untuk meningkatkan keterampilan mahasiswa di lingkungan kampus STAI DDI Pinrang khususnya pada kompetensi menulis. Adapun tahapan pelaksanaan kegiatan ini adalah sebagai berikut:

a. Tahap Persiapan

Tahapan persiapan dilakukan dengan melakukan semua persiapan untuk pelaksanaan kegiatan, dimulai dari mencatat jumlah dan kesiapan peserta yang akan mengikuti pelatihan dan membuat Whatsapp Group untuk memudahkan komunikasi dan pembagia materi sebelum dan selama pelatihan. Selain itu pada tahap ini tim PkM mempersiapkan materi powerpoint tentang Aplikasi Mendeley yang akan disampaikan mulai dari pengenalan aplikasi, manfaat, cara instal hingga cara menggunakannya di laptop.

b. Tahap Pelaksanaan

Pada tahapan ini dilakukan penyampaian Materi baik itu cara menginstall dan menggunakan aplikasi Mendeley dan bimbingan latihan/praktek. Tahapan penyampaian materi dilakukan dengan cara presentasi menggunakan powerpoint, setelah itu Tim PkM menjelaskan dan menunjukkan langkah-langkah menginstall dan menggunakan aplikasi mendeley dalam Ms.Word. Setelah itu dilakukan bimbingan latihan/praktek, dimana sebelum dimulainya kegiatan peserta telah diberikan informasi terlebih dulu untuk mengikuti kegiatan agar dapat langsung mempraktekannya di laptop masing-masing.

c. Tahap Evaluasi

Pada tahapan ini evaluasi dilakukan dengan memberikan tugas kepada peserta berupa karya tulis berbentuk makalah yang menggunakan referensi melalui aplikasi Mendeley. Hal ini dimaksudkan untuk mengetahui seberapa besar jumlah kemampuan peserta dalam melakukan sitasi melalui aplikasi Mendeley setelah mengikuti pelatihan.

4. Hasil Pelaksanaan

Kegiatan PkM dilaksanakan pada tanggal 20 November 2023 yang dimana peserta berjumlah 18 orang yang merupakan perwakilan dari mahasiswa STAI DDI Pinrang. Sesi kegiatan terdiri atas 4 sesi yang dimana sesi 1 dan 2 digunakan sebagai sarana untuk penyampaian materi sedangkan sesi 3 dan 4 digunakan untuk melakukan bimbingan latihan/praktek agar seluruh peserta memiliki kemampuan untuk menggunakan aplikasi Mendeley khususnya dalam melakukan sitasi.

Selama kegiatan, peserta menunjukkan ketertarikan untuk belajar dibuktikan dengan pertanyaan-pertanyaan yang diajukan selama proses kegiatan. Untuk melihat pemahaman dan kemampuan, para peserta diminta untuk membuat tugas berupa makalah. Hal ini sebagai evaluasi untuk mengetahui tingkat pemahaman para peserta. Selain itu, meskipun hasil dari makalah yang dibuat menunjukkan bahwa sudah ada peningkatan kemampuan sitasi melalui penggunaan Mendeley masih terdapat beberapa peserta yang mengalami kendala dan tidak memahami secara menyeluruh.

Dokumentasi Kegiatan Pengabdian



5. Penutup

Kegiatan PkM untuk memberikan pelatihan secara online tentang penggunaan aplikasi mendeley untuk melakukan sitasi bagi mahasiswa dalam pembuatan karya ilmiah dapat terselenggara dengan baik dan sesuai rencana. Meskipun pelaksanaannya dilaksanakan dalam waktu yang terbatas akan tetapi kegiatan ini memberikan hasil yang nyata melalui makalah-makalah yang telah dibuat untuk bahan evaluasi.

References (Daftar Pustaka)

- Anwar, Rosyida Nurul, Syauzan Sabrina, and Arin Nur Cahyani. 2021. "PELATIHAN PENGGUNAAN SOFTWARE MENDELEY UNTUK MENINGKATKAN KETERAMPILAN MENULIS KARYA ILMIAH MAHASISWA." *AN-NAS: Jurnal Pengabdian Masyarakat*. doi: 10.24853/an-nas.1.1.1-6.
- Arniati, Arniati, Muryani Aرسال, and Muhammad Rusydi R. 2022. "PELATIHAN PENGGUNAAN MENDELEY SEBAGAI MANAJEMEN REFERENSI PADA PENULISAN KARYA ILMIAH." *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*. doi: 10.31764/jmm.v6i6.11224.
- Heriyudananta, Muhammad. 2021. "Analisis Kompetensi Menulis Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Di Indonesia." *Ascarya: Journal of Islamic Science, Culture, and Social Studies*. doi: 10.53754/iscs.v1i1.5.
- Idris, Ahmad, Suseno Hendratmoko, Dina Ayu Lestari, and Ahmad Agus Tri Mulyono. 2021. "Pelatihan Mendeley Untuk Penulisan Sitasi Karya Ilmiah Bagi Mahasiswa Universitas Islam Kadiri." *Cendekia : Jurnal Pengabdian Masyarakat*. doi: 10.32503/cendekia.v3i2.2124.
- Irwan, Irwan, Suarti Suarti, Sri Sumantri, Jufri Agus, and Muammar Muammar. 2022. "Pelatihan Pengutipan Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Berbasis Mendeley." *Jurnal Abdidas*. doi: 10.31004/abdidas.v3i3.601.
- Isma, Andika, Masdar Ryketeng, and Ilma Wulansari Hasdiansa. 2022. "Pelatihan Aplikasi Mendeley Untuk Meningkatkan Kualitas Karya Ilmiah Mahasiswa." *MALAQBIQ*. doi: 10.46870/jam.v1i2.312.
- Mulyadi, Mulyadi, Ita Mustika, Khadijah Khadijah, and Andi Hidayatul Fadlilah. 2022. "PELATIHAN REFERENSI MANAGEMENT MENDELEY BAGI MAHASISWA DALAM PENULISAN KARYA ILMIAH." *MONSU'ANI TANO Jurnal Pengabdian Masyarakat*. doi: 10.32529/tano.v5i1.1587.
- Rahmawati, Laili Etika, Harun Joko Prayitno, Dyah Ayu Fajar Utami, and Melati Beauty. 2019. "Optimalisasi Kompetensi Menulis Ilmiah Mahasiswa Dengan Metode Metaanalisis." *Paedagogie*. doi: 10.31603/paedagogie.v14i2.3014.
- Somantri, Oman, Artdhita Fajar Pratiwi, and Ganjar Ndaru Ikhtiangung. 2020. "Workshop Pelatihan



Manajemen Referensi Dan Sitasi Untuk Karya Ilmiah Menggunakan Mendeley.” *JAMAICA : Jurnal Abdi Masyarakat*.

Wattimena, Fegie Y., Reni Koibur, and Bryan C. Matulesy. 2022. “PELATIHAN MENYUSUN SITASI DAN DAFTAR PUSTAKA MENGGUNAKAN MENDELEY DEKSTOP DAN WORD PLUGIN BAGI DOSEN UNIVERSITAS OTTOW GEISSLER.” *Community Development Journal: Jurnal Pengabdian Masyarakat*. doi: 10.31004/cdj.v2i3.2980.

Zaifaturridha, Satria Wiguna, and Nurmisdaramyani. 2022. “Implementasi Penggunaan Aplikasi Mendeley Dalam Membangun Kemampuan Menulis Karya Tulis Ilmiah Pada Mahasiswa STAI Jam’iyah Mahmudiyah Tanjung Pura Langkat.” *DIAJAR: Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran*. doi: 10.54259/diajar.v1i3.965.