

PELATIHAN MENDELEY UNTUK MENGELOLA REFERENSI KARYA TULIS BAGI MAHASISWA UKIP

Lili Sarce Joi Sapari^{1*}, Ade Andriani Renouw², Meyta Longkutoy³, Yanti Timisela⁴, Andrey Maryen⁵, Edward Clan⁶, Philipus Sinay⁷

^{1,2,3,4,5,6,7} Fakultas Ekonomi Program Studi Manajemen Universitas Kristen Papua
Corresponding author: lilisapari49@gmail.com

ARTICLE INFO

Article history:

Received: 25 April 2024

Revised: 26 April – 25 Mei 2024

Accepted: 26 Mei 2024

Key words:

Training, Mendeley, Manage, Reference

ABSTRACT

The objectives of Mendeley training for UKiP students are: 1) Train students in creating quotations and bibliography using reference managers; 2) Improve students' writing skills with correct quotations and bibliography; and 3) Improving the quality of student theses. Based on the problems above, the author is interested in providing training to students regarding the use of the Mendeley application in preparing their thesis. The methods used are the planning stage, implementation stage and evaluation stage, adjusted to the facilities the students have. As the purpose of the activity was explained at the beginning. The conclusion of this activity provides the ability to use the Mendeley application as a reference manager in writing a thesis and improves the ability to quote and write a bibliography using a reference manager.

ABSTRAK

Tujuan pelatihan Mendeley bagi mahasiswa UKiP yaitu: 1) Melatih mahasiswa dalam membuat kutipan dan daftar pustaka menggunakan referensi manager; 2) Meningkatkan kemampuan menulis mahasiswa dengan kutipan yang benar dan daftar pustaka; dan 3) Meningkatkan kualitas skripsi mahasiswa. Berdasarkan persoalan di atas, maka penulis tertarik untuk memberikan pelatihan kepada mahasiswa tentang penggunaan aplikasi mendeley dalam penyusunan skripsi. Metode yang digunakan yakni tahap perencanaan, tahap pelaksanaan dan tahap evaluasi, disesuaikan dengan fasilitas yang dimiliki oleh mahasiswa. Sebagaimana tujuan kegiatan yang sudah dijelaskan di awal. Kesimpulan dari kegiatan ini memberikan kemampuan menggunakan aplikasi mendeley sebagai referensi manager dalam penulisan skripsi dan meningkatkan kemampuan cara mengutip dan menuliskan daftar pustaka menggunakan referensi manager.

Kata Kunci:

Pelatihan, Mendeley, Mengelola, Referensi

PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi berdampak pesat dalam penelitian dan penulisan karya ilmiah. Pengelolaan manajemen referensi menjadi perangkat yang dibutuhkan (Anggraini & Alfian Saleh, 2021). Perkembangan teknologi tersebut berdampak pada salah satu kewajiban mahasiswa dalam melaksanakan kegiatan perkuliahan dengan menyediakan waktu dan energi untuk memahami materi kuliah dan mengerjakan tugas-tugas yang diberikan oleh dosen, salah satunya adalah membuat dan menyusun karya ilmiah. Salah satu luaran dari proses perkuliahan pada perguruan tinggi adalah menghasilkan karya ilmiah, karya ilmiah adalah jenis tulisan yang berisi hasil penelitian atau pemikiran yang dihasilkan atau

dilakukan oleh seseorang atau sekelompok orang dalam bidang ilmu tertentu. Karya tulis tersebut dapat berupa skripsi, tesis, disertasi, paper, jurnal ilmiah dan lain sebagainya, berdasarkan bidangnya, (Sugiyono, 2019).

Aplikasi yang membantu mahasiswa membuat sitasi atau citation adalah mendeley. Dengan menggunakan aplikasi mendeley seseorang dapat dengan mudah menyisipkan penulis dari beberapa sumber artikel maupun buku ke dalam footnote serta daftar pustaka secara otomatis, Karmila Utari; Pentingnya bagi mahasiswa untuk menggunakan mendeley bagi mereka yang menulis artikel. Artikel ilmiah adalah hasil pengembangan pemikiran dan penerapan teknologi yang diperoleh melalui proses penelitian. Karya ilmiah berperan penting dan akan menjadi sumber rujukan peneliti lainnya dikarenakan karya ilmiah memaparkan fenomena yang terjadi dan menyebarkan hasilnya secara logis dan sistematis (Yusep dan Kadarisma, 2021)

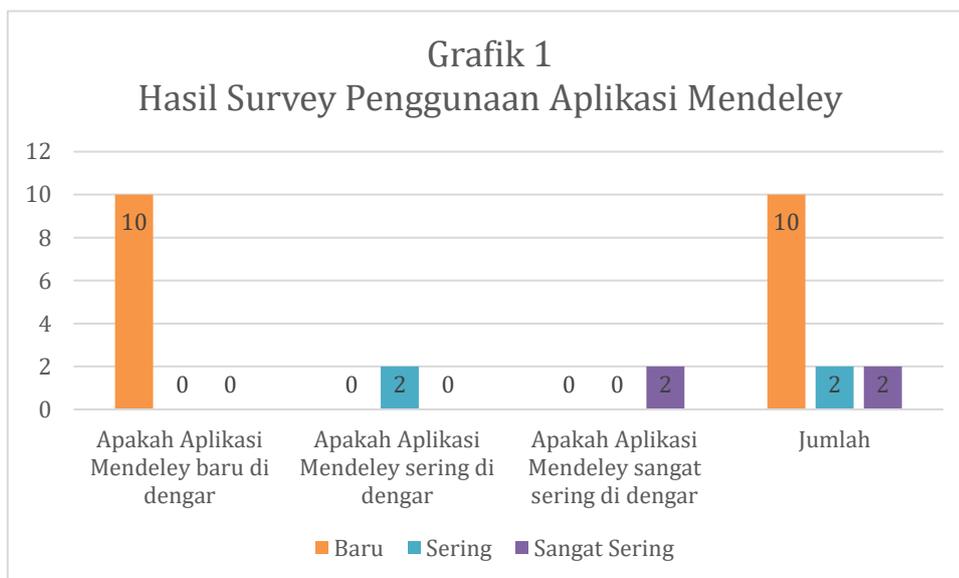
Memudahkan pengelolaan referensi; mendeley memungkinkan mahasiswa untuk dengan mudah mengumpulkan, menyimpan dan mengelola referensi yang diperlukan untuk penulisan karya tulis ilmiah (Ekaputra, 2023). Mahasiswa dapat mengimpor referensi dari berbagai sumber, seperti jurnal ilmiah, buku dan situs web, ke dalam mendeley. Mendeley juga dapat menghasilkan referensi otomatis dan artikel yang diunduh, sehingga mahasiswa tidak perlu lagi memasukkan informasi referensi secara manual (Rosadi et al., 2022)

Kemudahan pengelolaan catatan, mendeley memungkinkan mahasiswa untuk menambahkan catatan pada referensi yang disimpan. Mahasiswa dapat menambahkan catatan tentang isi referensi, kesimpulan atau hal-hal penting yang perlu diingat (Wicaksono et al., 2023). Selain itu, mendeley juga dapat menyimpan highlight pada teks referensi, sehingga mahasiswa dapat dengan mudah menemukan dan mengingat bagian-bagian penting dari referensi tersebut (Ngibad, 2020).

Memudahkan penyusunan daftar pustaka, mendeley dapat membantu mahasiswa dalam menyusun daftar pustaka dengan mudah dan cepat (Sujianto & Mufidati, 2021). Mahasiswa dapat memilih gaya penulisan referensi yang diinginkan seperti APA, MLA atau Harvard dan mendeley akan secara otomatis menyusun daftar pustaka sesuai dengan gaya penulisan yang dipilih (Mulyadi et al., 2022). Mahasiswa juga mudah menambahkan referensi ke dalam dokumen karya tulis ilmiah dengan mudah menggunakan plugin mendeley pada microsoft word atau libreoffice (Rusli et al., 2023)

Aplikasi mendeley memudahkan dalam mengutip referensi buku maupun jurnal, selain aplikasi mendeley ada juga aplikasi zetero yang memiliki fungsi yang sama dalam menyusun daftar pustaka. Namun dalam kegiatan pengabdian ini digunakan aplikasi mendeley karena keunggulan dalam memudahkan penyusunan daftar pustaka, memudahkan pengelolaan catatan dan kemudahan pengelolaan referensi.

Dengan demikian, dalam mengadakan pelatihan penggunaan aplikasi mendeley dengan tema : Pelatihan Mendeley Untuk Mengelola Referensi Karya Tulis Ilmiah bagi Mahasiswa UKiP". Hal ini disebabkan mahasiswa UKiP yang di khususkan pada mahasiswa program studi manajemen saat ini belum mengetahui bahkan mendeley merupakan hal baru bagi mereka, hal ini dapat dipertegasakan dengan hasil survey sebagai berikut :



Berdasarkan grafik 1 hasil survey penggunaan aplikasi mendeley sebagian besar mahasiswa merasa bahwa aplikasi mendeley baru didengar dan dengan demikian maka aplikasinya bagi mahasiswa belum pernah dilihat dan digunakan.

Tujuan pelatihan Mendeley bagi mahasiswa UKiP yaitu: 1) Melatih mahasiswa dalam membuat kutipan dan daftar pustaka menggunakan referensi manager; 2) Meningkatkan kemampuan menulis mahasiswa dengan kutipan yang benar dan daftar pustaka; dan 3) Meningkatkan kualitas skripsi mahasiswa. Berdasarkan persoalan di atas, maka penulis tertarik untuk memberikan pelatihan kepada mahasiswa tentang penggunaan aplikasi mendeley dalam penyusunan skripsi. Luaran yang diharapkan dari kegiatan ini adalah mahasiswa dapat menggunakan aplikasi mendeley dalam penyelesaian tugas akhir berupa skripsi. Sehingga kualitas skripsi yang dihasilkan menjadi lebih baik

KAJIAN TEORI

Sitasi (*citation*)

Kata sitiran merupakan terjemahan langsung dari kata citation atau sitasi dalam Bahasa Inggris. Menurut (Hasugian 2005 : 3) “sitiran adalah dokumen atau bahan pustaka yang dijadikan sebagai rujukan dalam rangka menghasilkan dokumen baru.” Selanjutnya (Rahmah 2011 : 124) menyatakan bahwa “Analisis sitiran adalah bagian dari kajian bibliometrik dan yang dikaji adalah dokumen yang disitir dengan dokumen yang menyitir pada suatu karya ilmiah.” Dari pendapat bahwa sitiran adalah informasi yang ada dalam dokumen yang dituangkan dalam bentuk daftar pustaka kemudian dikutip oleh seseorang untuk dijadikan sebagai bahan referensi atau rujukan sehingga dapat menghasilkan dokumen baru. Sitiran biasa dapat ditemukan dalam bentuk catatan kaki, catatan akhir, bibliografi ataupun daftar pustaka. Dalam penulisan karya ilmiah Sitiran atau citation sangat penting, peneliti memerlukan bahan pustaka sebagai pendukung tulisannya. Setiap peneliti yang menggunakan teori dari peneliti lain wajib mencantumkan nama pengarang yang pernyataannya dikutip atau disitir di dalam artikel, makalah, laporan hasil penelitian yang ditulis. Hal tersebut memperlihatkan bahwa peneliti telah menelaah terlebih dahulu bidang yang ingin diteliti yang pernah dilakukan oleh peneliti sebelumnya. Dengan demikian, sitiran dilatar belakangi oleh adanya hubungan antara dokumen yang menyitir dengan dokumen yang disitir.

Manfaat Aplikasi mendeley dalam penulisan karya ilmiah, (Rusli et al., 2023)antara lain :

Meningkatkan kualitas penulisan, dengan menggunakan aplikasi mendeley, mahasiswa dapat dengan mudah menemukan dan menambahkan referensi yang relevan dengan topik karya tulis ilmiah yang sedang ditulis. Hal ini dapat membantu meningkatkan kualitas penulisan karena mahasiswa memiliki akses ke referensi yang relevan dan terbaru dalam bidang yang sama. Selain itu, mendeley juga dapat membantu mengurangi resiko plagiaris karena mahasiswa dapat dengan mudah menambahkan referensi dan menyertakan sumber informasi yang digunakan dalam karya tulis ilmiah.

Memudahkan penyusunan daftar pustaka; mendeley dapat membantu mahasiswa dalam menyusun daftar pustaka dengan mudah dan cepat. Mahasiswa dapat memilih gaya penulisan referensi yang diinginkan, seperti APA, MLA atau Harvard dan mendeley akan secara otomatis menyusun daftar pustaka sesuai dengan gaya yang dipilih. Mahasiswa juga dapat menambahkan referensi ke dalam dokumen karya tulis ilmiah dengan mudah menggunakan plugin mendeley dan microsoft word atau libreoffice.

Menurut (Idris et al., 2021) Dalam penyusunan skripsi diperlukan kutipan/sitasi untuk mendukung dan memperkuat tulisan peneliti di dalam skripsi tersebut. Kutipan/sitasi harus mencantumkan sumber dan tahun.

METODE

Kegiatan pelatihan dilaksanakan secara tatap muka terbatas, dilaksanakan pada kampus UKiP Sorong pada tanggal 5 April 2024. Peserta pelatihan adalah mahasiswa program studi manajemen berjumlah 12 orang. Kegiatan ini dibagi menjadi dua sesi yaitu sesi pertama instalasi mendeley dan sesi kedua penggunaan mendeley. Karena menggunakan fasilitas laptop yang dimiliki oleh mahasiswa maka kedua sesi tersebut dilakukan dengan membagi peserta berdasarkan kepemilikan laptop peserta. Dengan demikian maka metode dalam pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat dilakukan dengan beberapa tahapan pelaksanaan, yaitu sebagai berikut :

Tahapan Awal

Pada tahapan awal yakni mempersiapkan seluruh kegiatan dari pengabdian kepada masyarakat. Tim PkM melakukan semua persiapan untuk melaksanakan kegiatan, dimulai dari mencatat jumlah peserta dan kesiapan peserta (mahasiswa) yang akan mengikuti kegiatan pelatihan dan membuat whatsapp group untuk memudahkan komunikasi dan pembagian materi sebelum pelatihan. Selain itu pada tahap ini tim PkM mempersiapkan materi powerpoint tentang aplikasi mendeley yang akan disampaikan mulai dari pengenalan aplikasi, manfaat, cara menginstal hingga cara menggunakannya di laptop.

Tahapan Pelaksanaan

Tahapan pelaksanaan ini merupakan seluruh aktifitas-aktifitas dari pengabdian masyarakat sesuai dengan tahapan awal. Tahapan ini dilakukan penyampaian materi baik itu cara menginstal dan menggunakan aplikasi mendeley dan bimbingan praktek/latihan. Tahapan penyampaian materi dilakukan dengan cara persentase menggunakan powerpoint, selain itu tim menjelaskan dan menunjukkan langkah-langkah menginstal dan menggunakan aplikasi mendeley dalam ms.word. setelah itu dilakukan bimbingan latihan atau praktek, dimana sebelum dimulainya peserta (mahasiswa) telah diberikan informasi terlebih dahulu melalui WaG terkait rencana kegiatan dengan menjelaskan secara perlahan dan bertahap setiap langkahnya agar peserta kegiatan dapat memahami dan mengikuti dengan mudah.

Tahapan Evaluasi

Pada tahapan ini dilakukan dalam rangka menilai sejauh mana pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat dan indikator ketercapaian kegiatan yang ditasakan oleh masyarakat. Tahapan ini PkM melakukan evaluasi atas pelaksanaan kegiatan dengan menyebarluaskan angket yang terdiri dari beberapa pertanyaan berkaitan dengan

perkembangan kemampuan dan respon mahasiswa sebagai peserta dalam menggunakan aplikasi mendeley. Hasil evaluasi juga diperkuat dengan dilakukannya wawancara oleh Tim PkM kepada peserta atau mahasiswa.

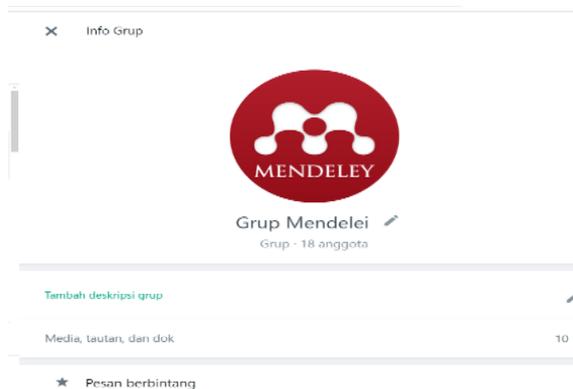
HASIL DAN PEMBAHASAN

Berdasarkan hasil dari pengabdian masyarakat maka dapat dijelaskan hasil dan luaran program serta dampaknya terhadap peserta atau mahasiswa selama proses pelatihan, hal ini dilihat dari tahapan-tahapan pengabdian kepada masyarakat dilakukan yakni sebagai berikut :

Tahap Awal

Pada tahapan ini, tim PkM selain memberikan materi tentang aplikasi mendeley, peserta kegiatan juga diberikan pengetahuan tentang etika publikasi ilmiah dan plagiarisme. Plagiarisme merupakan kegiatan menggunakan ide/gagasan/tulisan orang lain tanpa menuliskan sumber/orang yang menciptakan gagasan/ide/tulisan tersebut. Oleh karena itu, salah satu cara untuk mencegah plagiarisme adalah dengan menuliskan sumber/nama penulis dari tahapan tulisan yang dikutip baik secara sebagian atau keseluruhan pada daftar pustaka. Penggunaan aplikasi mendeley dalam hal ini akan sangat membantu peserta yang masih berstatus sebagai mahasiswa dalam mengerjakan tugas-tugas kuliah dan atau laporan akhir/skripsi.

Materi powerpoint tentang mengenalm dan cara mendownload mendeley sudah dishare terlebih dahulu ke WaG, agar perserta kegiatan PkM dapat membaca dan mempersiapkan diri sebelum mengikuti kegiatan. Berdasarkan hasil wawancara tim PkM dengan semua peserta kegiatan, diperoleh informasi bahwa belum ada satupun peserta yang memiliki aplikasi mendeley di laptop, sehingga tim akan memulai kegiatan dengan meunjukkan dan menjelaskan cara mendownload aplikasi mendeley. Secara teknis langkah untuk melakukan download aplikasi mendeley yaitu :



Gambar 1 Whatsapp Group



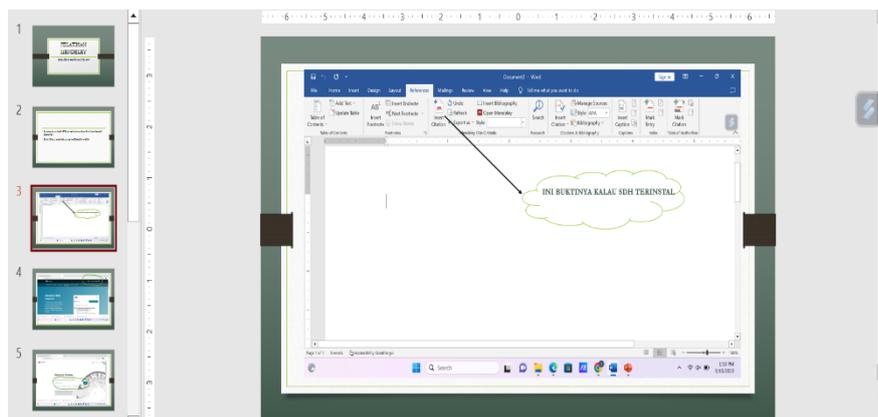
Gambar 2 Modul Pelatihan



Gambar 3 Modul Pelatihan (cara install mendeley)

Setelah aplikasi mendeley terinstal di laptop peserta, tim PkM melanjutkan kegiatan dengan agenda penyampaian materi selanjutnya yakni cara menggunakan aplikasi mendeley pada laptop/Ms. Word. Secara teknis langkah-langkah menggunakan mendeley adalah sebagai berikut :

- a) Install terlebih dahulu aplikasi mendeley
- b) Buka mendeley setelah terinstall



Gambar 4 Bukti Mendeley sudah terinstall

- c) Setelah terinstall maka akan ada perintah untuk mengintegrasikan mendeley dengan Ms. Word atau
- d) Hubungan mendeley dengan Ms. Word untuk mulai bekerja cara klic menu tools > install Ms Word Plugin
- e) Untuk mengecek Ms Word sudah terintegrasi dengan mendeley, pilih menu references
- f) Setelah mendeley terintegrasi dan siap digunakan, beberapa langkah untuk memasukkan referensi.

Tahap Pelaksanaan

Sebelum melakukan bimbingan praktek/latihan menggunakan aplikasi mendeley, peserta kegiatan PkM akan diberikan pengetahuan mengenai teknik/cara membuat kutipan baik yang dilakukan secara langsung maupun tidak langsung. Pengetahuan terkait kutipan ini sangat penting, mengingat aplikasi ini juga merujuk nama pemilik artikel/buku/referensi yang karyanya akan dirujuk atau disitasi ke dalam karya ilmiah mahasiswa/penulis. Berdasarkan pengalaman yang terjadi dilapangan, kesalahan yang paling banyak dilakukan

oleh penulis dari kalangan mahasiswa adalah pada saat mmengutip suatu artikel, namun kemudian menuliskan nama penulis yang dikutip pemilik naskah dengan memasukkan namanya yang tertera dalam daftar pustaka. Padahal, sering terjadi pemilik naskah sudah mengubah redaksional dari bagian yang dikutip, sehingga tidak sama persisi dengan kalimat yang dikutipnya.

Kesalahan yang seperti ini harus diperbaiki oleh mahasiswa dengan dibekali pengetahuan tentang teknik pengutipan secara umum atau disesuaikan dengan teknik yang digunakan oleh kampus masing-masing. Sebab, suatu perguruan tinggi memiliki ketentuan tersendiri tentang teknik kutipan yang berlaku dikampus masing-masing, sehingga selain menguasai penggunaan mendeley sangat penting juga bagi mahasiswa untuk memperhatikan teknik kutipan yang berlaku sebelum membut kutipan.

Beberapa kampus memiliki panduan yang mengatur tentang teknik kutipan, ada yang membedakan antara kutipan langsung yang kurang dari 5 (lima) baris dengan lebih dari 5 (lima) baris. Beberapa pertanyaan diajukan oleh peserta PkM terkait dengan teknik pengutipan dari artikel/buku/referensi lainnya, pertanyaan lainnya terkait pengurutan daftar pustaka, sehingga tim memberikan beberapa contoh cara mengutip melalui artikel/buku/referensi, agar peserta dapat memahami cara penggunaan aplikasi mendeley.

Output yang didapatkan oleh peserta dalam kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat ini adalah ketercapaian tujuan pengabdian dan ketercapaian target materi yang telah di rencanakan yang mana dapat dijelaskan sebagai berikut :

- 1) Mahasiswa mendapatkan ilmu dan pengetahuan bagaimana cara untuk penulisan karya ilmiah yang baik dan benar;
- 2) Mahasiswa mendapatkan ilmu bagaimana pengimplementasian aplikasi untuk penulisan karya ilmiah;
- 3) Mahasiswa menjadi lebih termotivasi untuk menyelesaikan skripsi dengan cepat;
- 4) Mahasiswa yang hadir juga termotivasi untuk meningkatkan mutu dalam menulis karya ilmiah lainnya.



Gambar 5 dan 6 Pelaksanaan Pelatihan (pembagian kelompok berdasarkan fasilitas laptop yang dimiliki oleh mahasiswa)

KESIMPULAN

Sebagaimana tujuan kegiatan yang sudah dijelaskan di awal. Kesimpulan dari kegiatan ini memberikan kemampuan menggunakan aplikasi mendeley sebagai referensi manager dalam penulisan skripsi dan meningkatkan kemampuan cara mengutip dan menuliskan daftar pustaka menggunakan referensi manager. Kegiatan berjalan dengan lancar.

REFERENSI

- Anggraini, M., & Alfian Saleh. (2021). Pelatihan Mendeley Bagi Para Peneliti Muda Kota Pekanbaru. *Dinamisia : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(6). <https://doi.org/10.31849/dinamisia.v5i6.7774>
- Ekaputra, F. (2023). Pelatihan Penggunaan Aplikasi Mendeley Reference Manager Dalam Meningkatkan Kemampuan Membuat Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa. *I-Com: Indonesian Community Journal*, 3(2). <https://doi.org/10.33379/icom.v3i2.2568>
- Idris, A., Hendratmoko, S., Lestari, D. A., & Mulyono, A. A. T. (2021). Pelatihan Mendeley Untuk Penulisan Sitasi Karya Ilmiah Bagi Mahasiswa Universitas Islam Kadiri. *Cendekia : Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 3(2). <https://doi.org/10.32503/cendekia.v3i2.2124>
- Mulyadi, M., Mustika, I., Khadijah, K., & Fadlilah, A. H. (2022). PELATIHAN REFERENSI MANAGEMENT MENDELEY BAGI MAHASISWA DALAM PENULISAN KARYA ILMIAH. *MONSU'ANI TANO Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 5(1). <https://doi.org/10.32529/tano.v5i1.1587>
- Ngibad, K. (2020). Pelatihan Mendeley Secara Online Bagi Mahasiswa Fikes Umaha Di Masa Pandemi Covid-19. *JPPNu (Jurnal Pengabdian Dan Pemberdayaan Nusantara)*, 2(1).
- Rosadi, A., Muh Hasan Marwiji, & Eneng Yeni Mariah. (2022). Pelatihan Mendeley Desktop Bagi Mahasiswa Dalam Penyusunan Karya Tulis Ilmiah. *IJCE (Indonesian Journal of Community Engagement)*, 3(1). <https://doi.org/10.37471/ijce.v3i1.341>
- Rusli, M., Jud, J., Suhartiwi, S., Sariul, S., & Marsuna, M. (2023). Pelatihan Aplikasi Mendeley sebagai Instrumen Citation dan Reference Manager pada Penulisan Karya Ilmiah. *Lumbang Inovasi: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 8(3). <https://doi.org/10.36312/linov.v8i3.1428>
- Sugiyono. (2019). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, R&D (Kedua). In *Alfabeta* (Vol. 3, Issue 2).
- Sujianto, A. E., & Mufidati, K. (2021). Pelatihan Mendeley untuk Mengelola Referensi Karya Ilmiah. *BERNAS: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(1).
- Wicaksono, A., Boyas, J. R., Zaki, A., & Qurratu'aini, N. I. (2023). Pelatihan Penggunaan Aplikasi Mendeley Untuk Mengoptimalkan Penulisan Karya Ilmiah Mahasiswa. *Ekobis Abdimas: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4(1).