

## PELATIHAN PEMBUATAN DAFTAR PUSTAKA DENGAN MENDELEY BAGI MAHASISWA, SMA SEDERAJAT DAN UMUM

Asmawati<sup>1</sup>, Holipah<sup>2</sup>, Yofitri Heny Wahyuli<sup>3</sup>, Saladdin Wirawan Effendy<sup>4</sup>

<sup>1,2,3</sup> Sekolah Tinggi Ilmu Administrasi Satya Negara Palembang

<sup>4</sup>Institut Teknologi dan Bisnis Nasional Kabupaten Banyuasin

*e-mail: asmawati040482@gmail.com*

### Abstrak

Kegiatan ini dilaksanakan dengan latar belakang ingin membantu dalam pihak-pihak yang membutuhkan dalam penggunaan aplikasi mendeley. Tujuan pengabdian kepada masyarakat ini adalah untuk penambahan pengetahuan melalui praktek langsung bagaimana cara menggunakan aplikasi mendeley dalam membuat referensi karya ilmiah ataupun skripsi. Diharapkan dari hasil pelatihan ini memberikan praktek secara langsung penggunaan mendeley kepada mahasiswa umum, siswa SMA/SMK, masyarakat umum maupun pihak-pihak yang membutuhkan. Kegiatan ini dilaksanakan dengan menggunakan metode ceramah, diskusi langsung, praktik simulasi menggunakan aplikasi mendeley. Metode ceramah digunakan dalam proses penyampaian materi pelatihan/sosialisasi. Target luaran yang diharapkan dari kegiatan ini adalah 1) Masyarakat mampu mengetahui bagaimana cara menggunakan mendeley dalam pembuatan referensi karya ilmiah maupun skripsi; 2) Masyarakat mendapatkan solusi tentang kendala-kendala dalam menggunakan mendeley.

**Kata Kunci:** Mendeley, Referensi, Pengabdian

### Abstract

This activity was carried out with the background of wanting to help parties who need it by using the Mendeley application. The purpose of this community service is to increase knowledge through direct practice on how to use the Mendeley application in making references to scientific papers or theses. It is hoped that the results of this training will provide direct practice of using Mendeley to general students, high school / vocational students, the general public, and parties in need. This activity is carried out using the lecture method, direct discussion, and, simulation practice using the Mendeley application. The lecture method is used in the process of delivering training/socialization materials. The expected output targets of this activity are 1) The public is able to know how to use Mendeley in making references to scientific papers and theses; 2) People find solutions to problems by using Mendeley.

**Keywords:** Mendeley, Reference, Devotion

### PENDAHULUAN

Mendeley adalah aplikasi yang membantu dalam penyisipan, penulisan, dan pemformatan sitase atau *citation*. Dengan bantuan aplikasi ini, mahasiswa tidak akan lagi kesulitan dalam membuat sitase. Namun untuk mahasiswa S1 itu tidak banyak yang mengenal mendeley begitu juga dengan manfaat-manfaat dari mendeley tersebut.

Mendeley merupakan salah satu aplikasi wajib buat para mahasiswa, khususnya bagi mereka yang sedang menulis artikel ilmiah, jurnal, ataupun skripsi dan tesis. Bukan hanya mahasiswa yang membutuhkan mendeley. Siswa SMA dan SMK juga perlu memahami menggunakan mendeley untuk pembuatan tugas-tugas makalah dan karya ilmiah yang mereka ikuti. Sekaligus sebagai bekal ilmu untuk menempuh jenjang Pendidikan Tinggi selanjutnya. Masyarakat umum juga ada beberapa profesi yang membutuhkan, seperti sekretaris, penulis buku dan sebagainya.

Sebenarnya untuk pembuatan daftar pustaka ada zetero dan mendeley. Namun pelaksana memilih mendeley karena memiliki kelebihan diantaranya fitur unik di Mendeley adalah tersedianya profil bagi pemilik akun. Melalui profil ini kita dapat berinteraksi layaknya media sosial (namun hanya terkait riset, berbed dengan media-media sosial lainnya). elain profil, Mendeey menyediakan grup agar para peneliti dapat melakukan kolaborasi. Grup ini dibagi ke dalam dua versi: public dan private. Pada grup publik kita

dapat bergabung dan mengikuti tren riset pada topik-topik riset kita, berbagi referensi, dan bertukar gagasan satu sama lain.

Dengan kondisi tersebut saya menghadirkan pelatihan penggunaan aplikasi mendeley dengan tema "Pelatihan Pembuatan Daftar Pustaka Dengan Mendeley Bagi Mahasiswa, SMA sederajat Dan Umum". Pada tanggal 3 Januari 2022 pukul 18.30 – 19.30 WIB melalui *zoom meeting*. Iin Emy Prastiwi sebagai pelaksana menyampaikan bahwa penting dan bergunanya aplikasi mendeley ini dalam penulisan dan salah satu yang dirasakannya yakni dalam pembuatan daftar pustaka. Dengan aplikasi ini kita tidak perlu manual lagi dalam membuat daftar pustaka.

Dewasa ini, mahasiswa S1 itu tidak banyak yang mengenal mendeley begitu juga dengan manfaat-manfaat dari mendeley. Banyak penugasan makalah, Tugas Akhir maupun Skripsi sekarang menggunakan mendeley dalam pengerjaan referensinya. Dengan pelatihan penggunaan aplikasi mendeley dengan tema "Pelatihan Pembuatan Daftar Pustaka Dengan Mendeley Bagi Mahasiswa, SMA sederajat Dan Umum" diharapkan pihak-pihak yang berkepentingan bisa menerapkan dan menggunakan Mendeley untuk keseharian penugasan mereka.

Profil kelompok yang akan menjadi sasaran pada pengabdian kepada masyarakat adalah Mahasiswa umum, SMA sederajat dan masyarakat Umum. Proses sosialisasi dan pelatihan yang akan diberikan adalah sebuah praktek pengerjaan langsung pembuatan daftar pustaka dengan Mendeley. Untuk install aplikasi mendeley pelaksana akan menyampaikan dengan tutorial melalui kanal youtube. Cukup banyak yang sudah membuat tata cara install mendeley.

Indikator capaian program pengabdian kepada masyarakat yang ditujukan adalah:

1. Mahasiswa umum, SMA dan SMK serta masyarakat umum mampu mengetahui bagaimana penggunaan mendeley
2. Masyarakat mendapatkan informasi tentang cara install aplikasi mendeley

Beberapa kendala yang sering dialami mahasiswa dalam proses penulisan karya ilmiah adalah kurangnya ketelitian ketika mencantumkan kutipan, serta munculnya kesulitan-kesulitan ketika dihadapkan pada pengelolaan referensi. Ketika mencantumkan berbagai sumber referensi, maka isi kutipan yang ditulis harus sesuai dengan makna yang terdapat dalam sumber aslinya. Akan tetapi, banyak dari mahasiswa yang masih merasa kesulitan atau kebingungan ketika melakukan penyusunan karya ilmiah sebagai tugas akhir. Oleh sebab itu, demi menghindari berbagai hal yang mungkin dapat menjadi penghambat bagi mahasiswa saat mengerjakan tugas akhir, pelatihan penulisan karya ilmiah dirasa perlu dilakukan. Tidak hanya itu, pelatihan ini juga memberikan pengetahuan mengenai cara menggunakan aplikasi tambahan untuk mengurangi masalah-masalah yang dihadapi mahasiswa saat menyusun tugas akhir.

Penggunaan aplikasi Mendeley untuk membantu mahasiswa menyelesaikan karya tulis ilmiahnya seperti skripsi, artikel ilmiah, maupun jurnal merupakan hal yang sangat penting. Aplikasi Mendeley sangat mudah digunakan dan sifatnya online (Windarto et al., 2018). Penggunaan aplikasi ini dapat mempermudah proses pemformatan, penulisan, dan penyisipan sitasi atau dalam bahasa Inggris disebut citation (Aji, 2016). Aplikasi Mendeley merupakan jenis freeware yang diproduksi oleh Amerika. Aplikasi ini mampu melakukan berbagai hal, termasuk membuat sitasi secara otomatis serta melakukan pengelolaan referensi sumber rujukan. Oleh karena itu, jurnal, karya ilmiah, dan buku yang dijadikan referensi dapat didokumentasikan dengan baik dan benar. Tidak hanya itu, aplikasi ini dapat diunduh bebas sehingga semua orang memiliki akses yang leluasa (Aransyah, n.d.).

Citation atau dalam bahasa Indonesia diartikan menjadi sitasi adalah suatu bagian yang krusial dalam proses penulisan sebuah karya ilmiah. Penggunaan sitasi dipakai untuk menambah analisis dan argumentasi dalam penulisan (Setiawan et al., 2019). Dalam penulisan, terdapat beberapa gaya penulisan sitasi yang dapat dijadikan pedoman oleh mahasiswa ketika menulis sitasi. Gaya penulisan ini dikenal dengan sebutan gaya sitasi yang diterjemahkan langsung dari istilah bahasa Inggrisnya, yakni citation style. Pada saat

menyusun karya ilmiah, seringkali mahasiswa melakukan plagiasi secara tidak sengaja karena kurangnya kehati-hatian ketika mencantumkan sebuah atau beberapa kutipan yang diambil dari sumber lain. Oleh sebab itu, adanya perangkat lunak yang memiliki fungsi sebagai pengelola sumber referensi dan sitasi dirasa penting.

Perangkat lunak ini dapat membantu mengidentifikasi orisinalitas dan kualitas referensi yang dicantumkan di dalam tulisan. Tidak hanya itu, aplikasi pengelola referensi dan sitasi juga dapat membantu untuk mengelola dokumen yang dijadikan rujukan referensi, melakukan retrieve metadata yang terdapat di dalamnya, serta mengelompokkannya ke dalam kategori-kategori tertentu (Supriyanto, 2017). Sitasi, sumber referensi, dan karya tulis ilmiah merupakan tiga entitas yang tidak dapat dipisahkan (Sijabat & Riandari, 2021). Dengan adanya perangkat lunak yang bisa memudahkan proses penulisan sitasi, karya tulis ilmiah atau dokumen sumber rujukan dapat diolah dengan baik, serta dapat dikelompokkan berdasarkan kategori-kategori tertentu sesuai dengan aturan penulisan yang berlaku.

## METODE

Mekanisme pelaksanaan kegiatan kepada masyarakat meliputi tahapan sebagai berikut:

1. Penyebaran informasi pelatihan via facebook, ig, share di grup wa, dan sebagainya
2. Persiapan materi yang akan digunakan
3. Persiapan alat dan bahan
4. Memberikan pelayanan dan pemahaman tentang pelatihan mendeley kepada peserta yang sudah mendaftar

## HASIL DAN PEMBAHASAN

Pelatihan penggunaan aplikasi mendeley dengan tema ” Pelatihan Pembuatan Daftar Pustaka Dengan Mendeley Bagi Mahasiswa, SMA sederajat Dan Umum”. Pada tanggal 3 Januari 2022 pukul 18.30 – 19.30 WIB melalui *zoom meeting*. Pelatihan ini dihadiri oleh lebih dari 30 peserta. Mereka yang hadir cukup antusias untuk mengetahui penggunaan dan pemanfaatan mendeley tersebut dibuktikan dengan banyak pertanyaan pada saat pelatihan.

Untuk pemateri yang mengisi pada kegiatan ini ialah Iin Emy Prastiwi, SE.Sy.,ME, M. Hasan M. dan Haris Romdhoni. Pelatihan aplikasi mendeley ini berlangsung sekitar dua jam dimana pemateri menyampaikan terlebih dahulu cara install aplikasi dari mendeley itu sendiri, kemudian pembuatan akun mendeley, dilanjut dengan pemaparan materi yang berisi manfaatmanfaat mendeley, dan yang terakhir yakni praktek langsung dalam penggunaannya. Selingan pertanyaan-pertanyaan dan permasalahan-permasalahan yang di alami oleh peserta semua sudah dijawab oleh pembicara.

Bentuk kegiatan yang telah dilaksanakan dalam pengabdian kepada masyarakat adalah memberikan pelayanan dan pemahaman tentang pelatihan mendeley

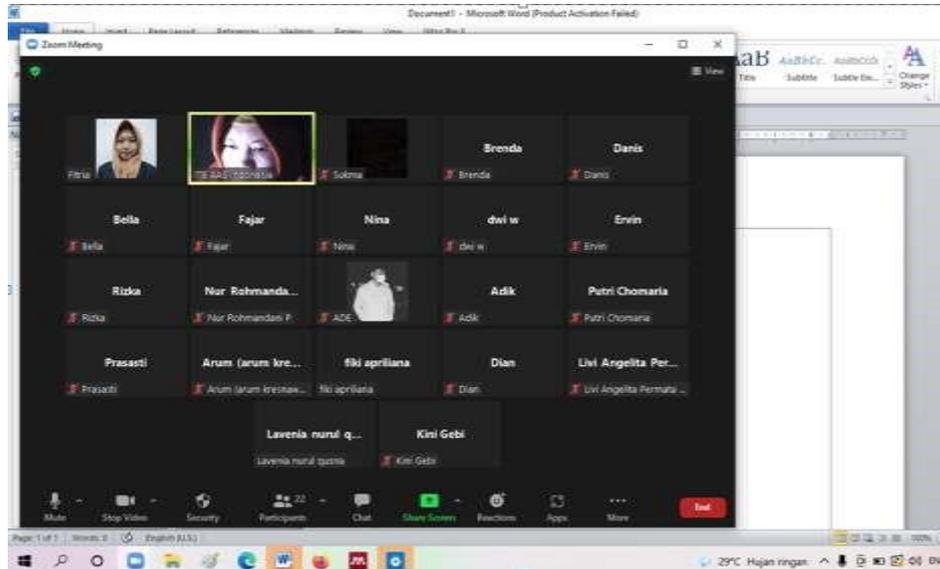
**Tabel 1 Uraian pekerjaan, Program dan Volumnya**

No	Nama Pekerjaan	Program	Volume	Pemberi Materi
1.	Memberikan informasi dan menjelaskan install aplikasi mendeley	Pelaksana menampilkan cara install aplikasi mendeley	20 menit	Iin Emy Prastiwi, M. Hasan M
2.	Memberikan materi cara menginput referensi buku, jurnal, sumber internet , Koran dsb	Menjelaskan caracara menginput referensi pada mendeley	30 menit	Iin Emy Prastiwi, Haris Romdhoni
3.	Kesimpulan	Menyimpulkan dari hasil pelatihan	15 menit	Iin Emy Prastiwi

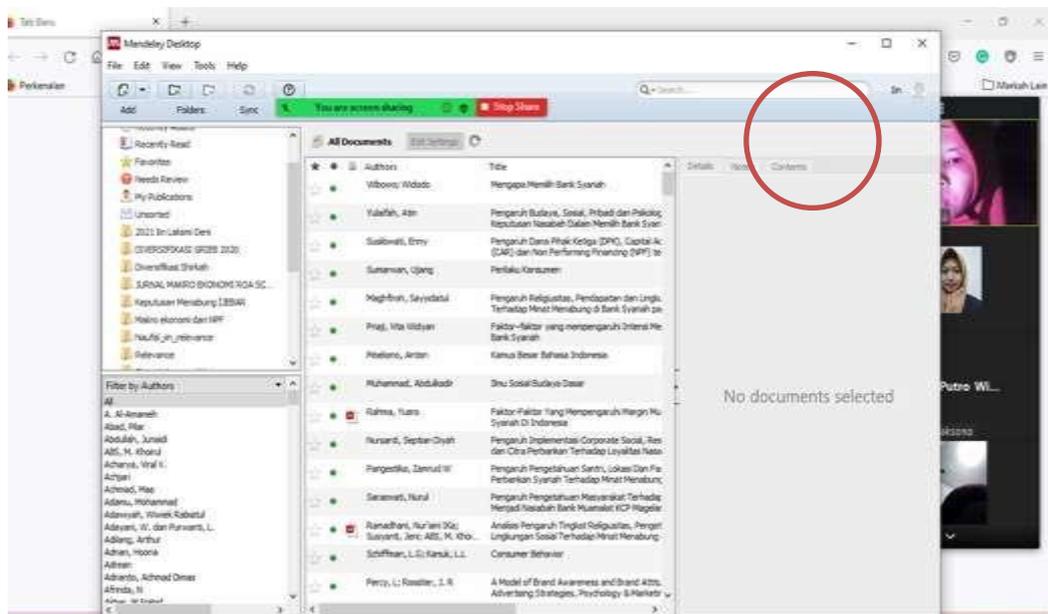
Pelatihan ini mendapat apresiasi yang baik dari peserta terlihat dari hasil survei yang menyatakan puas dan menilai pelatihan ini sangat bermanfaat. Sehingga harapan dari panitia yaitu peserta dapat menggunakan aplikasi ini untuk memudahkan dalam proses penulisan.

**Daftar Foto Pengabdian Kepada Masyarakat**

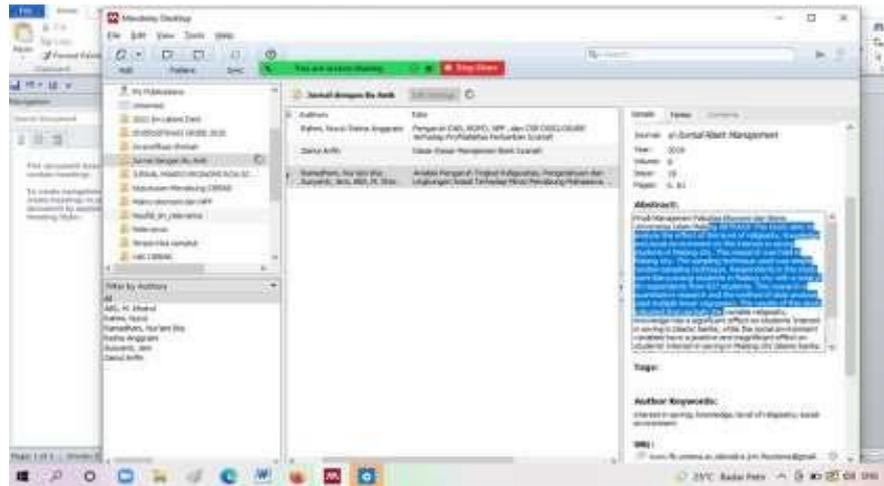
Gambar 1. Awal pelaksanaan pelatihan



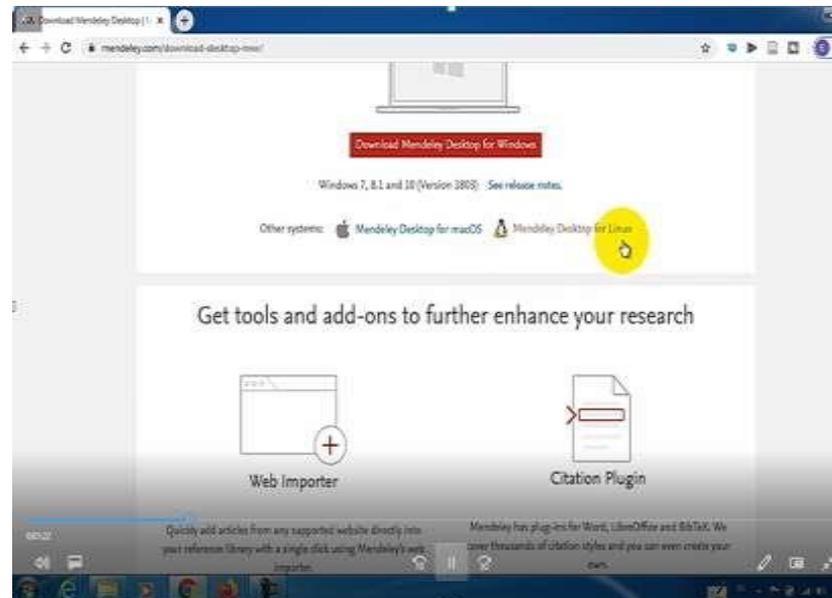
Gambar 2. Pelatihan Membuat Folder referensi artikel pada Mendeley



Gambar 3. Gambar input referensi buku, jurnal dan lainnya baik secara manual maupun file



Gambar 4 saat menyampaikan cara install Mendeley



## SIMPULAN

Dari hasil pengabdian Kepada Masyarakat yang dilaksanakan di pada mahasiswa umum, siswa SMA/SMK sederajat dan masyarakat umum menghasilkan kesimpulan yaitu Pelaksanaan pelatihan penggunaan aplikasi mendeley telah dilaksanakan dengan baik. Dengan respon pertanyaan dari para peserta yang antusias, Pemberian materi tentang pelatihan penggunaan mendeley dapat menambah pengetahuan secara praktek kepada peserta, dan langsung konsultasi permasalahan yang dialami bagi yang sudah pernah bisa menggunakan mendeley.

## SARAN

Dari hasil Pengabdian Kepada Masyarakat yang dilaksanakan secara virtual zoom kepada mahasiswa umum, siswa SMA/SMK sederajat dan masyarakat umum, maka saran untuk tindak lanjutnya adalah sebagai berikut: Sebaiknya pelatihan penggunaan mendeley karena berupa praktek dilaksanakan secara luring /tatap muka karena dirasa langsung lebih mengena materi-materi yang didapatkan, Pelatihan mendeley dilakukan lebih dari sekali pada peserta yang sama. karena pasti ada kekurangan pada pelatihan pertama. Sekaligus menjadikan waktu Tanya jawab para peserta yang telah mencoba dan menemui kesulitan

**UCAPAN TERIMA KASIH**

Penulis mengucapkan terima kasih kepada instansi yang telah memberi dukungan terhadap pengabdian masyarakat ini.

**DAFTAR PUSTAKA**

- Adam Djamaris, Aurino Rilman. (2017). Panduan Menggunakan Mendeley versi 1.17.10
- Aji. (2016). Mendeley, Aplikasi Wajib Bagi Kamu Para Mahasiswa. Macpoin.Com. <https://macpoin.com/13873/mendeley-aplikasi-wajib-bagi-kamu-para-mahasiswa/>
- Aransyah, M. F. (n.d.). Manajemen Referensi Pustaka Dengan Mendeley Dekstop.
- Zaluchu, Sonny Eli. (2020). Mendeley: Panduan Manajemen Referensi untuk Penulisan Karya Ilmiah.
- Ramadhan, Arief. (2015). Mengelola Referensi Karya Ilmiah menggunakan Mendeley. Jakarta: Elex Media Komputindo
- Setiawan, D., Hamzah, H., & Arlenny, A. (2019). Pelatihan Ms.Word & Mendeley Untuk Penulisan Karya Ilmiah Dosen Fakultas Teknik Unilak. *Dinamisia : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3(1), 172–179. <https://doi.org/10.31849/dinamisia.v3i1.2215>
- Sijabat, P. I., & Riandari, F. (2021). Pelatihan Membuat Daftar Pustaka Otomatis Dengan Aplikasi Mendeley Di STMIK Pelita Nusantara. *TRIDARMA: Pengabdian Kepada Masyarakat (PkM)*, 4(1), 14–20.
- Supriyanto, H. (2017). Pengantar & Instalasi Mendeley. Perpustakaan Universitas Gadjah Mada. [http://lib.ugm.ac.id/ind/?page\\_id=336](http://lib.ugm.ac.id/ind/?page_id=336)
- Windarto, A. P., Hartama, D., Wanto, A., & Parlina, I. (2018). Pelatihan Pemanfaatan Mendeley Desktop Sebagai Program Istimewa Untuk Akademisi Dalam Membuat Citasi Karya Ilmiah. *AKSIOLOGIYA : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(2), 145. <https://doi.org/10.30651/aks.v2i2.1319>