

PELATIHAN APLIKASI MENDELEY DALAM PENULISAN KARYA ILMIAH PADA MAHASISWA SEMESTER 5 KELAS RA 8 PRODI EKONOMI PEMBANGUNAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAMBI

Abd Halim, Mukti Said², Indria Mayesti³, Rika Neldawaty⁴, Suherman⁵
^{1,2,3,4,5}Universitas Muhammadiyah Jambi
e-mail: abdh0074@gmail.com

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, bertujuan membantu bagaimana meningkatkan *skill*, wawasan dalam penggunaan Mendeley dalam penulisan karya ilmiah dan mengutip sumber pustaka dan mengatur publikasi hasil penelitian, menulis makalah dan disertasi, berkolaborasi secara online, dan mendapatkan publikasi berupa jurnal penelitian yang baru.

Metode yang digunakan dalam pelatihan ini adalah presentasi dengan cara menyampaikan semua modul atau materi dan cara praktikum langsung, agar mahasiswa lebih memahami secara langsung dan kegiatan pengabdian ini adalah terlaksananya kegiatan “Penggunaan Aplikasi Mendeley dalam penulisan karya Ilmiah pada mahasiswa semester V kelas Ra 8 Universitas Muhammadiyah Jambi.

Kata kunci : Pelatihan, Aplikasi Mendeley

1. PENDAHULUAN

Mendeley Mendeley adalah perangkat lunak manajemen literatur yang membantu mahasiswa dalam menulis karya ilmiah atau skripsi sebagai salah satu syarat kelulusan atau memperoleh serjana. Memberikan arahan dan kemudahan dalam mengatur publikasi penelitian, menulis tesis dan disertasi, berkolaborasi secara online dengan peneliti lainnya, dan menemukan publikasi penelitian terbaru dan jejaring sosial akademik. Suharsimi (2010).

Mendeley adalah program komputer dan web yang dikembangkan oleh Elsevier untuk mengelola dan berbagi makalah penelitian, mencari data penelitian, berbagi data penelitian, dan berkolaborasi antar ilmuwan/peneliti dalam sistem jaringan berbasis komputer.

Perangkat lunak Mendeley saat ini tersedia dalam dua versi: versi desktop dan versi web. Mendeley menggabungkan Mendeley Desktop, perangkat lunak manajemen referensi dan PDF, dengan Mendeley Android dan iOS dan Mendeley Web, jaringan sosial untuk peneliti.

Sebagai database referensi, menyimpan file referensi seperti buku dan artikel majalah dalam format PDF memberikan informasi yang relevan dan memudahkan pencarian. Anda juga dapat membuka dan membaca file PDF yang disimpan serta menambahkan catatan tempel dan sorotan. Tautkan teks yang dibuat di Microsoft Word, Open Office, atau LaTeX ke perangkat lunak Mendeley untuk membuat daftar pustaka dan daftar pustaka secara otomatis.

Mendeley juga dapat terhubung ke software manajemen referensi lain seperti

EndNote, Papers, dan Zotero. Pengguna Mendeley harus menyimpan semua sumber data perpustakaan di server. Pengguna mempunyai hak untuk menyimpan salinan dokumennya di server Mendeley Setelah registrasi, Mendeley memberi pengguna ruang penyimpanan gratis sebesar 2 GB di web (Sayuti dan Puspasari, 2017).

Perangkat lunak Mendeley membantu Anda tidak hanya membuat bibliografi dan kutipan, tetapi juga mengatur dokumen referensi, mengambil metadata, mengelompokkannya, membuat catatan, dan banyak lagi. Mendeley versi web dan desktop tersedia secara gratis (Soeprijanto dan Purwoko, 2016).

Mendeley, apa itu, Aplikasi ini masih terdengar asing khususnya bagi kalangan pelajar

Mendeley merupakan aplikasi yang memudahkan penulis membuat sitasi dan bibliografi artikel, laporan, disertasi, dan dokumen akademik lainnya. Salah satu keunggulan Mendeley adalah mudah digunakan dan dapat diunduh secara gratis. Astakoni,(2021).

Mengapa Mendeley?, Masih banyak aplikasi dan software lain yang dapat digunakan untuk memfasilitasi kutipan dan daftar pustaka pada makalah akademik. Jika Anda memilih Mendeley, aplikasi ini memudahkan pembuatan bibliografi dan entri data. Cukup cari file yang ingin dikutip dan daftar pustaka akan otomatis muncul. Selain itu, perangkat lunak Mendeley memungkinkan penulis membuat perpustakaan mini yang dapat dibaca kapan saja dan di mana saja (Sayuti dan Puspasari, 2017).

Penulis yang ingin menggunakan software Mendeley harus mendaftarkan akun baru terlebih dahulu dan menginstall Mendeley. Karena setiap akun Mendeley juga mempunyai akun online yang bisa disinkronkan dengan akun offline Anda. Misalnya, jika pengguna Mendeley menyinkronkan data PDF yang disimpan di komputer/laptopnya dengan akun online, maka informasi referensi yang disimpan di laptop juga akan disimpan di website dan akan tersedia secara online dari laptop yang diaksesnya dari mana-mana. Aplikasi Mendeley untuk iPhone dan iPad dapat diakses secara offline.

Selain itu, penulis dapat menggunakan jaringan internet untuk mencari peneliti lain atau kelompok peneliti/penulis yang memiliki minat atau bidang penelitian yang sama, atau untuk menemukan makalah yang berkaitan dengan topik penelitian yang sedang atau ingin mereka kerjakan, sehingga manfaat penggunaan Mendeley ini dapat memudahkan mahasiswa/i dalam mengutip sumber referensi jurnal yang mereka jadikan sebagai bahan penulisan karya ilmiah atau penelitian.

Sistem juga akan secara otomatis mengirimkan atau menyarankan artikel serupa atau artikel dengan topik yang sama di internet. Mendeley memudahkan pengindeksan artikel dan mempengaruhi H-index penulis (Sayuti dan Puspasari, 2017) Selain itu, file yang diunduh dapat dengan mudah dikonfigurasi dan dikelola dengan drag and drop, sehingga akan lebih mudah digunakan. Namun bukan berarti Mendeley tidak memiliki kelemahan. Metadata dan file diisolasi satu sama lain sehingga sulit untuk melakukan backup manual atau sinkronisasi dengan layanan cloud lainnya (kecuali Mendeley Cloud). Soeprijanto, (2016).

2. METODE

2.1 Tujuan Pelatihan Mendeley

Penelitian adalah sarana untuk mencari kebenaran, sedangkan penelitian adalah suatu metode yang dapat digunakan untuk mencapai suatu tujuan (Sugiono, 2018). Pada dasarnya apapun metode yang digunakan untuk menyelesaikan suatu permasalahan yang ada, perlu diputuskan dan dianalisis metode mana yang paling cocok untuk menyelesaikan permasalahan tersebut.

Dalam hal pengabdian ini juga dilakukan observasi dan analisis untuk dapat merumuskan metode yang tepat dalam melaksanakan kegiatan pengabdian. Hal ini ditunjukkan pada Tabel 2.1: di bawah ini :

Tabel 2.1 Tabel Metode Pelaksanaan

No	Rumusan Masalah	Solusi Yang ditawarkan
1	Bagaimana meningkatkan <i>skill</i> , wawasan dalam penggunaan mendeley	Memberikan Pelatihan dalam penggunaan aplikasi mendely
2	Bagaimana meningkatkan skill dan wawasan praktek mendeley	Memberikan Edukasimengetai pentingnya Aplikasi Mendeley

2.2. Waktu dan Tempat Kegiatan

Pengabdian ini dimulai dari bulan Mei 2024 di kampus Universitas Muhammadiyah Jambi.

2.3 Materi Kegiatan

Hal-hal yang akan disampaikan pada kegiatan ini adalah :

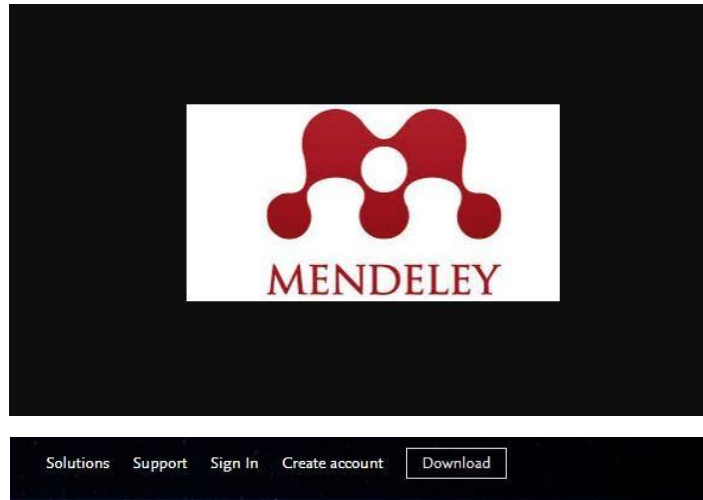
1. Penggunaan Mendeley dalam penelitian ilmiah
2. Mampu melaksanakan Mendeley ke dalam ms word

3. HASIL

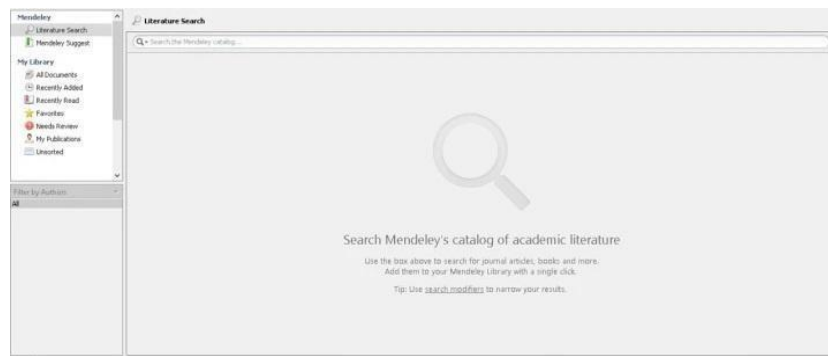
Dalam kegiatan pelatihan ini dalam melaksanakan pelatihan kepada Mahasiswa/I semester 5 kelas Ra 8 Prodi Ekonomi Pembangunan pada tanggal 16 Juli 2024 dan kami sangat bersyukur Alhamdulillah mahasiswa/mahasiswi sangat antusias dalam melaksanakan pelatihan yang diberikan. Contoh latihan yang dikerjakan pada waktu pelatihan dan mahasiswa/mahasiswi pelatihan dapat mengikuti proses pelatihan praktikum dari awal hingga sampai selesai. pelatihan dengan sangat baik dan penuh semangat. Harapan kami kedepannya adalah pelatihan menggunakan Aplikasi Mendeley bisa di praktekan oleh mahasiswa/i dalam melakukan atau membuat karya ilmiah ataupun penulisan skripsi dan tidak hanya sampai di sini, kedepan juga mahasiswa/I terus di bombing dan arahan sehingga mahasiswa/i tersebut mahir dalam menggunakan aplikasi tsb.

a. Cara Menggunakan Mendeley

1. Download Mendeley terlebih dahulu. Untuk mendownload Mendeley, cukup mendaftar Mendeley dengan alamat email dan kata sandi Anda, atau klik Download di pojok kanan atas Anda akan melihat opsi pengunduhan seperti yang ditunjukkan pada gambar berikut:

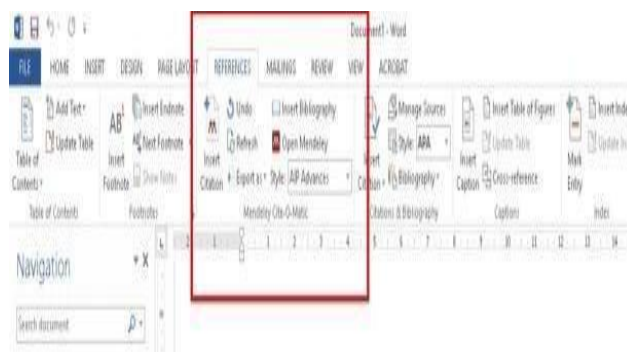


2. Ketika membuka Mendeley, segera setelah di instalasi, maka meihat layer berikut ini:



3. Menghubungkan aplikasi Mendeley ke Ms. Word

Selanjutnya, instal plugin MS Word untuk menghubungkan Mendeley ke program MS Word Anda Setelah diunduh, langkah selanjutnya adalah instalasi Untuk informasi lebih lanjut, silakan lihat gambar berikut:

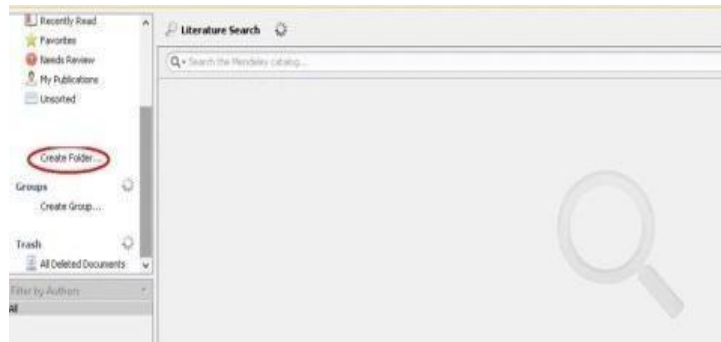


4. Balik ke Aplikasi Mendeley

Anda kemudian akan diminta untuk kembali ke Mendeley

5. Menambah folder

Membuat file PDF yang sudah ada di dalam folder terlebih dahulu akan mempermudah tugas selanjutnya Untuk membuat folder, silakan lihat gambar berikut:



6. Verifikasi integritas file

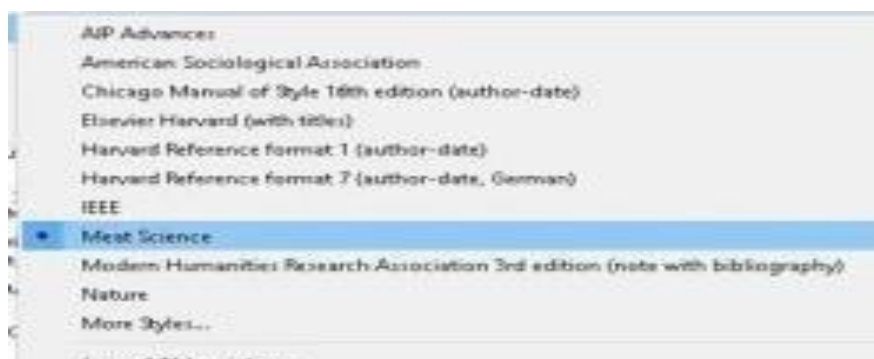
Banyak file PDF mungkin tidak memiliki informasi identitas lengkap seperti nama penulis, tahun, atau nama jurnal Dalam hal ini, Anda perlu mengeditnya secara manual Sebaliknya, jika semua file PDF sudah lengkap, Anda dapat menemukannya secara langsung dan otomatis.

7. Membuat kutipan otomatis

Langkah selanjutnya adalah membuat kutipan bermanfaat secara otomatis Cara menggunakan Mendeley sebenarnya sangat mudah.

8. Cari pada menu View

Setelah Setelah Anda memilih tampilan, Anda akan disajikan beberapa pilihan seperti yang ditunjukkan pada gambar di bawah ini Kemudian klik "Gaya Kutipan" Bagaimana jika tidak ada gaya Terkadang tidak ada gaya kutipan Dalam hal ini, Anda dapat mengunduh gaya tersebut dari situs Zotero.



9. Menulis Buku harian

Tahap Menulis buku harian Langkah selanjutnya adalah menulis buku harian yang diperlukan. Caranya, cukup klik jurnal yang diinginkan dan jurnal akan terdownload secara otomatis

10. File yang diunduh biasanya dalam format CSL dan dapat dipindahkan ke folder C disk lokal D Periksa di mana hasil jurnal yang diunduh ditempatkan Seperti disebutkan di atas, file yang diunduh dipindahkan ke disk C local Kemudian pilih "Program File" dan "Mendeley Desktop" dan pilih "Cytation Style 1.0"**11. Sisipkan kutipan**

Adapun Sisipkan Kutipan Kemudian masukkan kata kunci kutipan yang diinginkan Setelah Anda klik OK, Anda dapat mengklik kata kunci.

12. Buat Referensi

Langkah terakhir untuk membuat daftar pustaka adalah klik Bibliografi > Sisipkan Bibliografi Bibliografi dibuat secara otomatis



4. SIMPULAN

Dari kegiatan pelatihan ini kesimpulan sebagai berikut:

1. Pertama pelatihan ini terlaksana dengan baik dan sesuai dengan yang telah diharapkan bersama.
2. pelatihan ini di laksanakan adalah proses pembelajaran secara terus menerus juga dapat dilaksanakan sejan dengan proses yang berjalan agar mahasiswa/I dapat benar-benar memperoleh pengetahuan yang baik dan tentunya dapat menerapkan pelatihan ini ke dalam penelitian atau karya ilmiah dan dapat mengaplikasikan secara praktek langsung sehingga kedepannya penelitian mahasiswa/i menjadi lebih baik.

PENGAKUAN/ACKNOWLEDGEMENTS

Tidak lupa di akhir kata penulis mengucapkan rasa terimakasih kepada Rektor, dan Wakil Rektor I, II, III dan IV, serta Dekan FEB dan juga LPPM dan mahasiswa/I yang turut serta berkontribusi dalam pelatihan han Aplikasi Mendeley dalam Penulisan Karya Ilmiah pada Mahasiswa Semester 5 kelas Ra 8 Prodi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Jambi Kota Jambi

No	Nama Mahasiswa	Judul Karya Ilmiah	Tahun	Tempat
1	Muhammad Fauzan	Prosedur Penelitian	2010	Jakarta: PT Rineka Cipta.
2	Made Purba Astakoni	"Pengenalan Dan Pelatihan Pemanfaatan Mendeley Desktop Untuk Kalangan Akademik Dalam Membuat Citasi Karya Ilmiah,"	2021	J. Pengabd. Nas., vol. 01, no. 03, pp. 52–61, 2021.
3	Sayuti dan Cindenia	Menguasai Mendeley; Manajemen Pengutipan Referensi untuk Karya Ilmiah.	2017	Modul. Uniersitas Malikussaleh.
4	Sugiyono	Metode Penelitian Pendidikan.	2018	Bandung: Alfabeta.
5	Soeprijanto, Haxa dan Purwoko	Panduan Mengelola Daftar Referensi Menggunakan Mendeley.	2016	Perpustakaan Universitas Gadjah Mada.

5. DAFTAR PUSTAKA

Arikunto Suharsimi, 2010. *Prosedur Penelitian*. Jakarta: PT Rineka Cipta.

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.

Sayuti dan Cindenia, Puspasari. 2017. *Menguasai Mendeley; Manajemen Pengutipan Referensi untuk Karya Ilmiah*. Modul. Uniersitas Malikussaleh.

Sugiyono. 2018 *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.

Soeprijanto, Haxa dan Purwoko. 2016. *Panduan Mengelola Daftar Referensi Menggunakan Mendeley*. Perpustakaan Universitas Gadjah Mada.