



Pelatihan Pembuatan Makalah Menggunakan Mendeley untuk Mahasiswa Baru

Azelia Syifa Nurdin*¹, Maudy Dwi Setyaningsih², Muflihatul Aulia³, Shinta Fatmasari⁴

^{1,2,3,4} Universitas Islam Negeri K.H Abdurrahman Wahid Pekalongan

*e-mail: azelia223344@gmail.com ¹, goldenherobackup16@gmail.com ², muflihatulaulia@gmail.com ³, shintasari982@gmail.com ⁴



Received:
29/03/2023

Revised:
22/04/2023

Accepted:
25/04/2023

Copyright: © 2023. Nurdin et al. This is an open-access article. This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)



Abstrak - Dalam penulisan sebuah karya ilmiah sebaiknya terhindar dari plagiasi karena sering terjadi dikalangan mahasiswa, khususnya dalam menyusun tugas makalah. Banyak mahasiswa yang menuliskan makalah tanpa mencantumkan referensi didalam daftar rujukan. Hal ini karena banyak mahasiswa yang belum mengetahui tentang reference tool yang salah satunya yaitu mendeley. Oleh karena itu, UKM F Literasi Pendidikan mengadakan pelatihan ini dengan tujuan untuk: 1) memberikan pemahaman kepada mahasiswa pentingnya penggunaan reference tool dalam penyusunan tugas makalah untuk menghindari plagiasi, dan 2) memberikan pemahaman kepada mahasiswa dalam mendapatkan referensi rujukan. Kegiatan pelatihan ini dilaksanakan secara tatap muka (offline) dengan mahasiswa UIN K.H Abdurrahman Wahid Pekalongan. Metode yang digunakan dalam kegiatan ini dilaksanakan dengan metode ceramah, diskusi, dan dilanjutkan dengan penugasan kepada mahasiswa untuk melakukan instalasi, pembuatan akun, hingga membuat sitasi dan referensi. Hasil kegiatan pengabdian masyarakat ini menunjukkan bahwa mahasiswa mampu melakukan instalasi dan mampu menggunakan Mendeley dalam membuat sitasi dan daftar rujukan.

Kata kunci: Pelatihan, Makalah, Mendeley

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 (Iin Emy Prastiwi, 2022).

Dalam upaya meningkatkan kualitas mahasiswa, telah dilakukan beberapa upaya seperti studi lanjut, mengikuti seminar, dan menulis karya ilmiah. Khusus menulis karya ilmiah, sebagai calon guru sudah seharusnya memiliki kemampuan menulis yang baik. Untuk mulai menulis, para pendidik bisa mulai dari sesuatu yang sederhana dan informal, misalnya jurnal/diari kegiatan sehari-hari. Seperti halnya sekolah-sekolah Menengah Atas di kota-kota besar di Indonesia, para gurunya di harapkan untuk terus meningkatkan kompetensi dengan menghasilkan karya tulis ilmiah yang berkualitas. Oleh karena itu, setiap guru di motivasi secara terus-menerus yang pada akhirnya akan meningkatkan mutu pengajaran dan pengelolaan sebagai upaya untuk menuju sekolah yang mampu bersaing secara nasional maupun internasional nantinya. Diadakannya acara “Pelatihan pembuatan makalah dengan mendeley untuk mahasiswa baru di ftik”, merupakan salah satu upaya yang dapat dilakukan untuk meningkatkan kemampuan mahasiswa dalam menghasilkan karya tulis ilmiah yang berkualitas (Pahmi, dkk, 2018).

Beberapa kendala yang sering dialami mahasiswa baru dalam proses penulisan makalah 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 makalah sebagai tugas pembelajaran. Oleh sebab itu, demi menghindari berbagai hal yang mungkin dapat menjadi penghambat bagi mahasiswa saat



mengerjakan makalah, pelatihan penulisan makalah 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 makalah (Aransyah et al., 2021).

Karya ilmiah sebagian besar harus merupakan hasil pemikiran pribadi mahasiswa ditambah dengan beberapa karya ilmiah/buku karya orang lain yang dapat dijadikan tambahan referensi sehingga dapat menjamin kualitasnya. Menurut imam dalam (Nadeak, 2020) ada beberapa kelemahan yang sering terjadi dalam penulisan karya ilmiah oleh pemula antara lain pembuatan alinea yang kurang efektif, tulisan/rangkaian kalimat yang kurang mudah dipahami, kurang tepatnya cara membuat kutipan serta cara menuliskan referensi yang digunakan. Secara umum, menurut (Arifudin, 2020) bahwa pada salah satu hal yang membuat karya tulis yang berkualitas yakni berkaitan dengan unsurplagiasi yang sering terjadi akibat tidak menggunakan manajer referensi pengutipan. 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. Sebab hal ini juga merupakan salah satu poin penting dalam menilai kualitas suatu karya ilmiah (Hanafiah, R. Supyan Sauri, 2021).

Berdasarkan permasalahan di atas, maka tim pelaksana tertarik untuk melaksanakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan tujuan melakukan sosialisasi serta memberikan pelatihan kepada mahasiswa agar dapat menggunakan Mendeley (Wijaya et al., 2022). Kegiatan ini dapat memberikan manfaat yaitu mempermudah mahasiswa dalam penyusunan skripsi serta tugas yang lainnya. Kegiatan pengabdian pada masyarakat berupa "Pelatihan Makalah Dengan Menggunakan Mendelay Bagi Mahasiswa Baru", sebagai upaya membantu mahasiswa dapat mengelola referensi-referensi tulisan dengan mudah. Hal ini dapat memberikan kemanfaatan dan solusi yakni sebagai berikut :

- 1) Mengelola referensi-referensi tulisan dengan mudah;
- 2) Memudahkan proses pengutipan;
- 3) Meminimalisir plagiasi karya tulis;
- 4) Sesuai ketentuan submit pada jurnal nasional.

METODE

Kegiatan pelatihan ini dilakukan pada tanggal 17-18 September 2022 secara tatap muka (offline) di Gedung FTIK UIN K.H. Abdurrahman Wahid ruang 315-316. Agar mahasiswa FTIK yang ingin mengetahui bagaimana cara membuat daftar pustaka dengan mudah dan secara otomatis dengan menggunakan aplikasi Mendeley. Pelatihan ini dihadiri oleh 30 peserta dari 50 peserta yang mendaftar, dan berlangsung selama 2 hari. Beberapa tahapan pelaksanaan kegiatan pada pelatihan, yakni:

1. Tahap persiapan

Pada tahap ini semua anggota tim melakukan persiapan matang diawali dengan membuat pamflet untuk memberikan informasi mengenai pelatihan yang kami laksanakan, membuat Google Formulir untuk mencatat jumlah peserta yang mengikuti pelatihan dan membuat Whatsapp Group sebagai sarana untuk membagikan materi dan memudahkan alur komunikasi, serta membuat E-sertifikat untuk dibagikan kepada pemateri, peserta dan juga panitia.

2. Tahap Pelaksanaan



Dilakukan proses penyampaian materi yang dimulai dari bagaimana cara meng-install dan menggunakan aplikasi Mendeley. Penyampaian materi tidak hanya dilakukan dengan cara presentasi menggunakan PowerPoint, tetapi pemateri juga langsung mempraktikkan dan langsung menjabarkan langkah demi langkah dalam mengunduh dan menjalankan aplikasi Mendeley dalam Microsoft Word. Dan memberikan informasi kepada peserta untuk mendownload aplikasi Mendeley secara bersama di laptop masing-masing, agar saat pemateri menjelaskan materi para peserta dapat langsung mempraktekkan ilmu yang mereka dapat dengan mudah.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Pengabdian kepada masyarakat adalah usaha untuk menyebarluaskan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni kepada masyarakat. Kegiatan tersebut harus mampu memberikan suatu nilai tambah bagi masyarakat, baik dalam kegiatan ekonomi, kebijakan, dan perubahan perilaku (sosial). Uraikan bahwa kegiatan pengabdian telah mampu memberi perubahan bagi individu/masyarakat maupun institusi baik jangka pendek maupun jangka panjang.

Pada bagian ini uraikanlah bagaimana kegiatan dilakukan untuk mencapai tujuan. Jelaskan indikator tercapainya tujuan dan tolak ukur yang digunakan untuk menyatakan keberhasilan dari kegiatan pengabdian yang telah dilakukan. Ungkapkan keunggulan dan kelemahan luaran atau fokus utama kegiatan apabila dilihat kesesuaiannya dengan kondisi masyarakat di lokasi kegiatan. Jelaskan juga tingkat kesulitan pelaksanaan kegiatan maupun produksi barang dan peluang pengembangannya kedepan. Artikel dapat diperkuat dengan dokumentasi yang relevan terkait jasa atau barang sebagai luaran, atau fokus utama kegiatan. Dokumentasi dapat berupa gambar proses penerapan atau pelaksanaan, gambar prototipe produk, tabel, grafik, dan sebagainya.

Sebelum mahasiswa mendapatkan pelatihan tentang Mendeley, pihak pemateri memperkenalkan Software dari Mendeley. Instalasi Mendeley dapat dilakukan dengan mendownload aplikasi Mendeley di <https://www.mendeley.com>. Setelah didownload, diinstall di laptop atau computer. 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 dikolaborasikan. Jika memiliki akun Facebook dan alamat email yang dimasukkan sama dengan alamat email yang terdaftar di Facebook, maka proses login atau sign in bisa dilakukan via Facebook. Lengkapi karakteristik pengguna seperti password, bidang studi dan status akademis. Download file instalasi Mendeley dan lakukan proses instalasi seperti instalasi program Windows lainnya. Instalasi file Mendeley akan membutuhkan ruang/space harddisk sebanyak 63.2MB. Kegiatan pelatihan ini dilaksanakan oleh unit kegiatan mahasiswa Literasi Pendidikan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK) di Universitas Islam negeri K.H Abdurrahman Wahid Pekalongan.

Adanya peningkatan kemampuan mahasiswa dalam menulis karya ilmiah khususnya dalam membuat makalah setelah diadakannya pelatihan pembuatan makalah dengan menggunakan mendeley. Untuk itulah program ini dirancang sebagai upaya untuk memberikan tambahan ilmu yang bermanfaat bagi para mahasiswa. Adanya pelatihan ini juga dapat menambah agar mahasiswa terus termotivasi untuk selalu meningkatkan kompetensi diri melalui karya tulis ilmiah. Keterampilan menulis sangat dibutuhkan dalam upaya meningkatkan kualitas pendidikan. Menurut beberapa penelitian, menulis merupakan keterampilan berbahasa paling tinggi sekaligus paling langka digunakan dalam komunikasi. Akan tetapi, setelah dilakukan observasi pada beberapa mahasiswa, masih banyak mahasiswa yang belum benar-benar memahami cara penulisan karya ilmiah yang baik termasuk bagaimana cara membuat



kutipan daftar pustaka/referensi dengan menggunakan sistem aplikasi komputer seperti mendeley yaitu aplikasi populer yang digunakan sebagai pengelola daftar pustaka dengan 2.8 juta pengguna dan 535 juta dokumen, selama ini mahasiswa masih menggunakan sistem manual.



Gambar 1 (Penjelasan pemateri)



Gambar 2 (Dokumentasi pelatihan 1)



Gambar 3 (Dokumentasi pelatihan 2)

KESIMPULAN

Dalam upaya meningkatkan kualitas mahasiswa, telah dilakukan beberapa upaya seperti studi lanjut, mengikuti seminar, dan menulis karya ilmiah. Khusus menulis karya ilmiah, sebagai calon guru sudah seharusnya memiliki kemampuan menulis yang baik. Untuk mulai menulis, para pendidik bisa mulai dari sesuatu yang sederhana dan informal, misalnya jurnal/diari kegiatan sehari-hari.



Sehingga dalam hal ini UKM F Literasi Pendidikan FTIK UIN KH Abdurrahman Wahid Pekalongan mengadakan kegiatan yang dilakukan pada tanggal 17-18 September 2022 secara tatap muka (offline) di Gedung FTIK UIN K.H. Abdurrahman Wahid ruang 315-316. Agar mahasiswa FTIK yang ingin mengetahui bagaimana cara membuat daftar pustaka dengan mudah dan secara otomatis dengan menggunakan aplikasi Mendeley. Pelatihan ini dihadiri oleh 30 peserta dari 50 peserta yang mendaftar, dan berlangsung selama 2 hari.

Dengan diadakannya kegiatan ini dapat meningkatkan kemampuan mahasiswa dalam menulis karya ilmiah khususnya dalam membuat makalah dengan menggunakan mendeley. Adanya pelatihan ini juga dapat menambah agar mahasiswa terus termotivasi untuk selalu meningkatkan kompetensi diri melalui karya tulis ilmiah.

REFERENSI

- Aransyah, F., Bharata, W., Aulia, P. N., Maulidia, A., & Ismaliana R, D. (2021). Pelatihan Penggunaan Aplikasi Mendeley Bagi Mahasiswa Dalam Pembuatan Daftar Pustaka. *PLAKAT (Pelayanan Kepada Masyarakat)*, vol. 3 no.1, pp. 88. <https://doi.org/10.30872/plakat.v3i1.5848>
- Hanafiah, R. Supyan Sauri, D. M. dan O. A. (2021). Pelatihan Software Mendeley Dalam Peningkatan Kualitas Artikel Ilmiah Bagi Mahasiswa. *Jurnal Karya Abdi (LPPM Universitas Jambi)*, vol.5 no.2, pp. 213–220.
- Iin Emy Prastiwi, A. H. R. (2022). PELATIHAN PEMBUATAN DAFTAR PUSTAKA DENGAN MENDELEY BAGI MAHASISWA, SMA SEDERAJAT DAN UMUM. *Jurnal BUDIMAS*, vol.04 no. 02, pp. 1–6.
- Pahmi, Ardiya, Wandu Syahfutra, Agung Prasetyo Wibowo, Siti Niah, P. F. (2018). Pelatihan Penggunaan Mendeley Untuk Referensi Dalam Menulis Karya Ilmiah Bagi Guru Sma Handayani Pekanbaru. *Jurnal Pengabdian UntukMu NegeRI*, vol. 2 no.2, pp. 35–39. <https://doi.org/10.37859/jpumri.v2i2.849>
- Wijaya, N. D. P., Tsamroh, D. I., Dika, J. W., Yazirin, C., Ross, D., & Kristanto, A. D. (2022). Sosialisasi dan Pelatihan Penggunaan Mendeley untuk Persiapan Mahasiswa dalam Penulisan Skripsi. *VIVABIO: Jurnal Pengabdian Multidisiplin*, vol. 4 no.1, pp.12. <https://doi.org/10.35799/vivabio.v4i1.40876>