

Improving reference management skills through mendeley training and APA style citation techniques and submitting articles to OJS-based journals

Peningkatan keterampilan manajemen referensi melalui pelatihan mendeley dan teknik sitasi APA style serta submit artikel pada jurnal berbasis OJS

Herinda Mardin^{1*}, La Nane²

¹Program Studi Pendidikan Biologi, Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan IPA, Universitas Negeri Gorontalo

²Jurusan Manajemen Sumber Daya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Negeri Gorontalo

ARTICLE INFO

Keywords:

APA Style; Citation; Mendeley; Reference Management

How to cite:

Mardin, H., & Nane, L. (2021). Improving Reference Management Skills Through Mendeley Training and APA Style Citation Techniques and Submitting Articles to OJS-Based Journals. *Fisheries and Society*, 1(6), 157–162.

Received: 2021-08-08

Accepted: 2021-11-20

ABSTRACT

This Mendeley training aims to provide skills to participants regarding reference management and APA style citation techniques using Mendeley software, as well as how to submit articles in OJS-based journals. The method used in this training is Participant Active Learning which is followed by 42 participants. Some of the things that resulted from this training activity were 1) Participants were very enthusiastic about listening to the presentation of material related to an overview of Mendeley, how to do reference management using Mendeley software; 2) Participants were very enthusiastic in participating in the explanation of material related to APA style citation techniques using Mendeley software; 3) Participants actively participate in technical guidance and hands-on practice on how to perform reference management and APA style citation techniques using Mendeley; 4) Participants enthusiastically listen to the presentation of the material and the simulation submits articles to OJS-based journals. The conclusion of this training activity is that the activity went very well and smoothly even though there was a slight problem with the internet network, but it could still be overcome. The results obtained by the participants after participating in this training activity are: 1) Participants have skills in applying Mendeley as a tool for reference management; 2) Participants have the skills to do APA style citations using Mendeley software; 3) Participants have knowledge and insight about the mechanism for submitting articles in OJS-based journals.

This journal is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License.



PENDAHULUAN

Manajemen referensi menjadi hal yang sangat penting dalam menulis sebuah karya tulis ilmiah. Karya tulis ilmiah merupakan hasil dari penelitian dan pengembangan, ulasan, tinjauan, kajian dan pemikiran sistematis yang dituangkan ke dalam tulisan yang mengikuti kaidah ilmiah baik oleh perseorangan maupun kelompok (Soeharso & Widiastuti, 2012). Penyusunan karya tulis ilmiah tentu saja wajib mengikuti kaidah-kaidah ilmiah yang terdiri atas logis, obyektif, sistematis, andal, desain dan akumulatif. Salah satu sifat kaidah

*Email Korespondensi: herindamardin@ung.ac.id

ilmiah yaitu akumulatif yang berarti bahwa semua hal yang tercakup di dalam karya tulis ilmiah merupakan kumpulan dari berbagai sumber yang diakui keberadaan dan kebenarannya serta tentu saja hal itu mampu memberikan kontribusi bagi khalayak publik. Penulisan karya tulis ilmiah harus merujuk pada berbagai sumber referensi sehingga dalam proses penyusunannya memerlukan daftar pustaka.

Beberapa hal yang membuat karya tulis ilmiah menjadi kurang berbobot adalah karena minimnya referensi dan kesalahan pengutipan/sitasi sehingga dibutuhkan sebuah tools untuk memudahkan dalam manajemen referensi dan sitasi (Wahyuni et al., 2020). Manajemen referensi terkadang menjadi hal yang kurang diperhatikan oleh penulis ketika menyusun sebuah karya tulis ilmiah. Saat ini, beberapa tools telah memudahkan dalam melakukan manajemen referensi untuk menulis sebuah karya tulis ilmiah, salah satu diantaranya adalah aplikasi Mendeley. Mendeley merupakan aplikasi yang dapat diintegrasikan dengan Microsoft Office Word sehingga dapat memudahkan kita melakukan manajemen referensi dan membuat daftar pustaka terhadap karya tulis ilmiah yang akan kita susun (Mardin et al., 2020); (Wahyuningsih et al., 2021; Wahed et al., 2020).

Selain melakukan manajemen referensi, dalam menulis karya tulis ilmiah tentu saja akan dilakukan pengutipan/sitasi hasil penelitian dan pengembangan, kajian maupun pemikiran dari orang lain. Untuk itu, pentingnya mengetahui kaidah tata cara pengutipan hasil karya tulis ilmiah dari orang lain. Beberapa model atau style cara pengutipan diantaranya adalah American Psychological Association (APA) Style. Beberapa ciri dari APA style yaitu 1) Daftar Pustaka diurutkan alfabetis berdasarkan Nama Belakang Penulis atau Judul apabila tidak ada penulis; 2) Nama depan penulis ditulis sebagai inisial; 3) Apabila ada penulis sama dalam daftar pustaka ditulis berurutan dari tahun yang paling lama; 4) Bisa ditambahkan huruf a, b, c setelah tahun (Surachman, A., 2016).

Setelah menyusun karya tulis ilmiah dengan baik dan benar dan sesuai kaidah ilmiah maka karya tulis ilmiah tersebut bisa untuk dipublikasikan kedalam jurnal berbasis OJS. Pentingnya melakukan publikasi agar hasil penelitian, kajian, ulasan dan kegiatan yang sudah kita lakukan dapat bermanfaat untuk orang lain. Beberapa langkah-langkah yang harus dilalui dalam proses melakukan submit artikel pada jurnal ilmiah berbasis OJS diantaranya adalah 1) Step 1: Starting the Submission; 2) Step 2: Upload Submission; 3) Step 3: Enter Metadata; 4) Step 4: Upload Supplementary Files; 5) Step 5: Confirmation to Finishing. Karya tulis ilmiah yang baik dan siap untuk dipublikasikan adalah yang sesuai dengan kaidah ilmiah serta mengikuti kaidah pengutipan dengan benar. Pentingnya menggunakan tools seperti Mendeley dalam melakukan manajemen referensi, menyusun daftar pustaka dan pengutipan akan sangat membantu dalam menyusun sebuah karya tulis ilmiah. Untuk itu, perlunya memberikan pelatihan agar manfaat penggunaan software Mendeley dapat dirasakan..

METODE PELAKSANAAN

Pelatihan Mendeley ini bertujuan untuk memberikan keterampilan kepada peserta mengenai cara melakukan manajemen referensi menggunakan software Mendeley, teknik sitasi menggunakan APA style melalui software Mendeley serta cara melakukan submit artikel pada jurnal berbasis OJS. Metode yang digunakan dalam pelatihan ini adalah Participant Active Learning. Diharapkan melalui metode Participant Active Learning ini para peserta dapat dengan aktif mendengarkan materi yang disampaikan oleh narasumber mengenai gambaran dan pengoperasian software mendeley, berpartisipasi secara aktif dalam melakukan praktek langsung mengunduh software Mendeley, mengaplikasikan mendeley dalam melakukan manajemen referensi, melakukan pengutipan menggunakan APA style serta secara aktif mendengarkan materi mengenai tata cara melakukan submit artikel pada jurnal berbasis OJS.

Kegiatan pelatihan ini dilakukan dengan tatap muka (offline) dan secara daring (online) menggunakan aplikasi Zoom cloud Meeting sehingga sebagian peserta mengikuti kegiatan pelatihan secara daring dan sebagian peserta mengikuti pelatihan secara tatap muka. Hal ini dikarenakan kondisi pandemi covid-19 yang mewajibkan mengikuti prosedur protokol kesehatan sehingga jumlah peserta dalam ruangan kegiatan pelatihan dibatasi. Kegiatan berlangsung pada tanggal 14 Maret 2021 di gedung Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Gorontalo di Kabupaten Bone Bolango Provinsi Gorontalo. Jumlah peserta yang mengikuti kegiatan pelatihan Mendeley sebagai manajemen referensi dan teknik sitasi

APA style serta submit artikel pada jurnal elektronik berbasis OJS terdiri dari 42 orang peserta yang semuanya merupakan mahasiswa dari program studi biologi jurusan biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Gorontalo.

Tahapan dalam kegiatan pelatihan Mendeley ini terdiri atas 4 tahap yaitu: 1) Persiapan kegiatan pelatihan dengan menyiapkan peralatan dan materi serta konsumsi kegiatan pelatihan. 2) Narasumber pertama memberikan materi terkait gambaran umum software Mendeley, cara mengunduh software Mendeley, cara mengaplikasikan software Mendeley untuk manajemen referensi pada karya tulis ilmiah, cara melakukan teknik sitasi menggunakan APA style melalui software Mendeley; 3) Praktek Langsung mengunduh dan mengoperasikan software Mendeley melalui pendekatan bimbingan teknis (BIMTEK) oleh narasumber pertama dan kedua serta didampingi oleh mahasiswa yang terlibat sebagai panitia untuk membimbing langsung para peserta; 4) Pemberian materi serta simulasi langsung oleh narasumber kedua terkait tata cara dan mekanisme serta alur dalam melakukan submit artikel pada jurnal berbasis OJS.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Persiapan yang dilakukan sebelum kegiatan berlangsung dengan menyiapkan peralatan dan materi yang akan disampaikan serta menyiapkan konsumsi kegiatan pelatihan. Gambaran mengenai persiapan kegiatan pelatihan dapat dilihat pada gambar 1 sebagai berikut.



Gambar 1. Persiapan Kegiatan Pelatihan

Setelah kegiatan pembukaan acara pelatihan selesai, maka kegiatan selanjutnya adalah pemberian materi oleh narasumber mengenai gambaran umum Mendeley, cara mengunduh software Mendeley, melakukan manajemen referensi dan sitasi APA style menggunakan software Mendeley dalam menyusun karya tulis ilmiah. Para peserta dengan antusias mengikuti dan mendengarkan materi yang disampaikan oleh narasumber. Peserta yang telah terkoneksi dengan jaringan internet dapat langsung mengunduh aplikasi software Mendeley desktop pada perangkat komputer/laptop masing-masing. Setelah semua peserta selesai mengunduh aplikasi Mendeley, peserta dibimbing dengan pendekatan bimbingan teknis agar dapat mempraktekkan secara langsung cara melakukan manajemen referensi dan pengutipan/sitasi APA style menggunakan Mendeley. Gambaran aktifitas peserta dalam mengikuti kegiatan pelatihan dapat dilihat pada gambar 3 sebagai berikut.

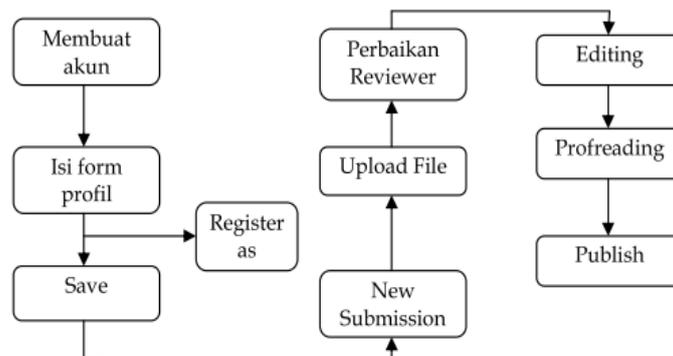


Gambar 3. Aktifitas Peserta dalam Mengikuti Kegiatan Pelatihan

Setelah melakukan manajemen referensi dan sitasi APA style menggunakan *software* Mendeley, selanjutnya adalah memberikan materi mengenai gambaran umum jurnal ilmiah, cara mencari jurnal yang mudah dan sesuai dengan kajian penelitian serta sekaligus simulasi cara melakukan submit artikel pada jurnal berbasis OJS (*Open Journal System*).

Di dalam melakukan submit artikel pada jurnal berbasis OJS tentu saja banyak hal yang harus menjadi perhatian *author* atau penulis. Beberapa hal yang harus diperhatikan dalam melakukan proses *submitting* adalah *focus and scope* dari jurnal yang akan kita gunakan sebagai wahana publikasi artikel. *Focus and scope* dari jurnal tersebut akan membatasi ruang lingkup kajian yang akan diterbitkan sehingga harus menjadi perhatian *author* atau penulis apakah kajian dalam tulisan sudah masuk ke dalam *Focus and scope* dari jurnal tersebut atau tidak. Selain itu, penting untuk melihat *author fee* dari jurnal tersebut, melihat berapakan besaran biaya yang akan dikeluarkan sebagai kontribusi atas diterbitkannya artikel tersebut sehingga penulis akan menyesuaikan dengan *author fee* tersebut. Setiap jurnal ilmiah berbasis OJS memiliki gaya selingkungnya masing-masing. Masih ada dosen dan mahasiswa yang melakukan pengutipan secara manual sehingga sering terjadi kesalahan dalam mengutip (Fernandez et al., 2020). Biasanya setiap jurnal akan menyediakan template yang bisa langsung digunakan untuk menyesuaikan dengan tulisan *author*. Sebelum melakukan *submitting* artikel tentu saja penulis wajib menyesuaikan tulisannya dengan *template* yang telah disediakan oleh jurnal. Kesalahan yang sering dilakukan penulis ketika hendak melakukan submit artikel pada jurnal berbasis OJS adalah tidak sesuainya *template* dengan gaya selingkung tulisan yang di submit kedalam jurnal sehingga menyebabkan resiko tulisan tersebut ditolak oleh tim editorial jurnal (Qomaruddin, Pratiwi, & Sarwono, 2018). Dalam melakukan *submitting*, hal yang harus diperhatikan adalah penulis juga harus melihat bagian *Publication Frecuency* sehingga penulis akan mengetahui waktu artikelnya akan diterbitkan.

Dalam melakukan submit naskah artikel ke dalam sebuah jurnal, terdapat beberapa tahapan yang akan dilalui oleh *author* sebagai berikut.



Gambar 4. Tahapan Unggah Naskah Artikel pada Jurnal Berbasis OJS (Sumber: Triyanto et al., 2019)

Beberapa hal yang menjadi hasil dari kegiatan pelatihan ini diantaranya adalah 1) Peserta dengan sangat antusias mendengarkan pemaparan materi terkait gambaran umum tentang Mendeley, cara melakukan manajemen referensi menggunakan *software* Mendeley; 2) Peserta sangat antusias mengikuti penjelasan materi terkait teknik sitasi APA style menggunakan *software* Mendeley; 3) Peserta secara aktif mengikuti bimbingan teknis dan praktek langsung cara melakukan manajemen referensi dan teknik sitasi APA style menggunakan Mendeley; 4) Peserta dengan antusias mendengarkan pemaparan materi dan simulasi melakukan submit artikel pada jurnal berbasis OJS.

Pelatihan menggunakan Mendeley sangat dirasakan manfaatnya oleh para peserta karena hal ini menjadi kebutuhan mereka sebagai mahasiswa disaat akan menyusun sebuah karya tulis ilmiah termasuk saat menyusun tugas akhir mereka (skripsi). Kegiatan pelatihan seperti ini telah banyak dilakukan dan memberikan manfaat diantaranya mampu meningkatkan motivasi dalam menulis karya tulis ilmiah (Daud et al., 2020), kemampuan manajemen referensi (Sujianto & Mufidati, 2021; Rahmawati et al., 2018), pengutipan menggunakan teknik APA style, serta submit artikel pada jurnal berbasis OJS (Sidiq et al., 2021; Listiana et al., 2021).

KESIMPULAN

Kesimpulan dari kegiatan pelatihan ini adalah kegiatan berlangsung dengan sangat baik dan lancar meski terkendala sedikit jaringan internet namun tetap bisa diatasi. Adapun hasil capaian yang diperoleh oleh para peserta setelah mengikuti kegiatan pelatihan ini adalah: 1) Peserta memiliki keterampilan dalam mengaplikasikan Mendeley sebagai tools untuk melakukan manajemen referensi; 2) Peserta memiliki keterampilan untuk melakukan sitasi APA style menggunakan *software* Mendeley; 3) Peserta memiliki pengetahuan dan wawasan mengenai mekanisme submit artikel pada jurnal berbasis OJS.

REFERENSI

- Daud, A., Aulia, A. F., Rimayanti, N., & Hardian, M. (2020). Pelatihan Terstruktur: Usaha Peningkatan Kompetensi Guru Dalam Penulisan Artikel Jurnal Ilmiah. *Unri Conference Series: Community Engagement. Seminar Nasional Pemberdayaan Masyarakat. Pekanbaru.*, 2(1), 90–97. <https://doi.org/10.31258/unricsce.2.90-97>
- Fernandez, D., Merina, & Susilo. (2020). Pelatihan Teknik Sitasi dan Pencarian Referensi untuk Meningkatkan Publikasi Ilmiah di Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat. *Jurnal SOLMA*, 09(1), 113–120.
- Listiana, Y., Prastiwi, L., & Amrullah, I. (2021). Pendampingan Publikasi Ilmiah Bagi Mahasiswa FKIP Universitas Dr. Soetomo. *INTEGRITAS: Jurnal Pengabdian*, 5(1), 122–134.

- Mardin, H., Baharuddin, B., & Nane, L. (2020). Pelatihan Cara Menulis Sitasi dan Daftar Pustaka Jurnal Format Apa Style Menggunakan Aplikasi Mendeley. *Jurnal Abdidas*, 1(3), 137–143. <https://doi.org/10.31004/abdidas.v1i3.37>
- Qomaruddin, M., Pratiwi, R. N., & Sarwono, S. (2018). Strategic on Management Scientific Publication of Student Journal in Higher Education (a Case Study). *HOLISTICA – Journal of Business and Public Administration*, 8(3), 41–54. <https://doi.org/10.1515/hjbpa-2017-0022>
- Rahmawati, C., Meliyana, M., Yuliana, Y., & Zain, H. (2018). Pelatihan Software Mendeley Dalam Peningkatan Kualitas Artikel Ilmiah Bagi Dosen. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 8(1), 30–36. <https://doi.org/10.30999/jpkm.v8i1.200>
- Sidiq, I. I., Saefullah, N. H., Amalia, R. M., Ampera, T., Mahmud, E. Z., & Darmayanti, N. (2021). Pelatihan Dalam Jaringan (Daring) Penulisan Artikel Ilmiah bagi Guru-guru MAN 3 Majalengka, Jawa Barat. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 6(1), 145–153.
- Soeharso, Y., & Widiastuti, E. H. (2012). Pedoman Karya Tulis Ilmiah. In *Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI): Vol. (Issue)*.
- Sujianto, A. E., & Mufidati, K. (2021). Pelatihan Mendeley untuk Mengelola Referensi Karya Ilmiah. *BERNAS: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(1), 216–222. <https://doi.org/10.31949/jb.v2i1.697>
- Surachman, A. (2016). Panduan Gaya Penulisan Sitiran Karya Ilmiah. *Perpustakaan Universitas Gajah Mada: Learning Is Fun*.
- Triyanto, T., Marefanda, N., Maifizar, A., Nurkhalis, N., Saputra, A., Yana, R. H., & Lestari, Y. S. (2019). Transfer Knowledge: Submit Artikel Pada Jurnal Online Berbasis OJS Untuk IPELMAS. *Jurnal Pengabdian Masyarakat: Darma Bakti Teuku Umar*, 2(1), 52–62.
- Wahed, A., Faridah, F., & Irmawati, I. (2020). Pelatihan Penulisan Artikel Ilmiah dan Manajemen Referensi. *Seminar Nasional Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat “Peluang Dan Tantangan Pengabdian Kepada Masyarakat Yang Inovatif Di Era Kebiasaan Baru,”* 133–137.
- Wahyuni, S., Sugiyanto, Fianti, & Sulhadi. (2020). Identifikasi Pemahaman dan Kemampuan Penulisan Artikel Ilmiah Berbantuan Mendeley Dalam Manajemen Sitasi Pada Guru SMA Kota Pekalongan. *Prosiding Seminar Nasional Pascasarjana UNNES*, 126–131.
- Wahyuningsih, B. Y., Sugianto, R., & Wardiningsih, R. (2021). Pelatihan Penggunaan Aplikasi Mendeley Secara Online Bagi Mahasiswa Untuk Penyusunan Daftar Pustaka Karya Ilmiah. *Pandawa: Jurnal Pendidikan Dan Dakwah*, 3(1), 21–33. <https://doi.org/10.1145/2505515.2507827.1>