

Pelatihan Penggunaan Aplikasi Referensi Zotero dalam Membantu Penulisan Daftar Pustaka Untuk Mahasiswa Jurusan Bahasa Inggris Universitas Negeri Makassar

Workshop on the Use of Zotero Reference Management Application to Assist Bibliography Writing for English Department Students of Universitas Negeri Makassar

**Surya Anantatama Sembiring¹, Seny Luhriyani Sunusi¹, Muhammad Fahri Jaya Sudding¹,
Musdalifah², Ahmad Azhari³**

¹Bahasa Inggris Program Sarjana Terapan, Fakultas Bahasa dan Sastra, Universitas Negeri
Korespondensi_email: fahrisudding@unm.ac.id

ABSTRAK

Penulisan daftar pustaka merupakan salah satu komponen penting dalam karya ilmiah yang sering kali masih menjadi kendala bagi mahasiswa. Banyak mahasiswa yang belum memahami format penulisan daftar pustaka secara tepat dan belum memanfaatkan teknologi yang tersedia untuk mengelola referensi. Berdasarkan hal tersebut, kegiatan pengabdian ini bertujuan untuk memberikan pelatihan penggunaan aplikasi Zotero sebagai perangkat bantu dalam menyusun sitasi dan daftar pustaka secara otomatis dan sesuai standar akademik. Kegiatan dilaksanakan secara offline di ruang DH 304, Fakultas Bahasa dan Sastra, Universitas Negeri Makassar, dan diikuti oleh 25 mahasiswa Jurusan Bahasa Inggris. Metode pelaksanaan mencakup penyampaian materi, demonstrasi langsung, dan praktik penggunaan Zotero oleh peserta. Hasil pelatihan menunjukkan bahwa peserta mampu memahami dan menerapkan penggunaan aplikasi Zotero dalam penulisan referensi akademik. Kegiatan ini memberikan dampak positif terhadap peningkatan kemampuan mahasiswa dalam mengelola referensi secara efisien dan akurat. Pelatihan ini diharapkan dapat mendorong mahasiswa untuk lebih terbiasa menggunakan perangkat digital dalam penulisan ilmiah.

Kata kunci: *Zotero, daftar pustaka, referensi, mahasiswa, karya ilmiah, pengabdian.*

ABSTRACT

Bibliographic referencing is a crucial component of academic writing, yet it remains a challenge for many students. A significant number of students still struggle to apply proper referencing formats and are unfamiliar with available digital tools for managing references. In response to this issue, this community service activity aimed to provide training on the use of Zotero, a reference management application that helps generate citations and bibliographies automatically and in accordance with academic standards. The training was conducted offline in Room DH 304, Faculty of Languages and Literature, Universitas Negeri Makassar, and was attended by 20 students from the English Department. The implementation methods included material presentation, live demonstrations, and hands-on practice by participants. The results

showed that students were able to understand and apply Zotero in managing academic references. This activity positively impacted the students' skills in organizing references more efficiently and accurately. It is expected that this training will encourage students to utilize digital tools more actively in their academic writing.

Keywords: *Zotero, bibliography, references, students, academic writing.*

PENDAHULUAN

Kemampuan menulis karya ilmiah yang baik merupakan salah satu kompetensi penting yang harus dimiliki oleh mahasiswa, khususnya dalam lingkungan akademik. Salah satu aspek krusial dalam penulisan karya ilmiah adalah penyusunan daftar pustaka yang sesuai dengan gaya sitasi yang berlaku, seperti APA, MLA, atau Chicago (Istiani, 2020). Namun, berdasarkan observasi dan diskusi dengan mahasiswa Jurusan Bahasa Inggris Universitas Negeri Makassar, masih ditemukan berbagai kendala dalam penulisan daftar pustaka, baik dari segi format, konsistensi, maupun kelengkapan sumber yang digunakan.

Permasalahan utama yang dihadapi mitra, dalam hal ini mahasiswa jurusan Bahasa Inggris, adalah kurangnya pemahaman tentang teknik penulisan daftar pustaka dan rendahnya pemanfaatan teknologi dalam pengelolaan referensi. Sebagian besar mahasiswa masih menyusun daftar pustaka mereka secara manual, yang rentan terhadap kesalahan penulisan dan tidak efisien dalam hal waktu dan akurasi. Kondisi ini menunjukkan perlunya upaya pendampingan melalui pelatihan yang aplikatif dan mudah diakses untuk para mahasiswa (Jendri, et. al, 2023).

Sebagai solusi, tim pelaksana pengabdian menyelenggarakan pelatihan penggunaan aplikasi referensi Zotero, yaitu perangkat lunak manajemen referensi yang bersifat open-source dan dapat membantu pengguna mengelola sumber pustaka secara sistematis dan otomatis (Supriyatno, 2018). Melalui pelatihan ini, mahasiswa diharapkan mampu memahami cara kerja Zotero, menginstalnya pada perangkat masing-masing, mengumpulkan data referensi dari berbagai sumber digital, serta menerapkannya dalam penyusunan sitasi dan daftar pustaka sesuai gaya yang dibutuhkan.

Kegiatan pengabdian ini dilaksanakan secara luring (offline) pada hari Rabu bertempat di ruang DH 304, Universitas Negeri Makassar, dan diikuti oleh 25 orang mahasiswa dari Jurusan Bahasa Inggris. Pelatihan berlangsung dalam format sesi interaktif yang mencakup paparan materi, demonstrasi langsung, tanya-jawab, serta praktik langsung penggunaan aplikasi Zotero secara mandiri oleh peserta. Dengan adanya pelatihan ini, diharapkan mahasiswa dapat meningkatkan kualitas penulisan ilmiah mereka, khususnya dalam hal pengelolaan dan penulisan referensi yang lebih akurat dan efisien.

METODE

Ruang lingkup kegiatan pengabdian ini mencakup peningkatan literasi akademik mahasiswa dalam hal pemanfaatan teknologi digital untuk menunjang penulisan karya ilmiah, khususnya pada aspek penyusunan references dan bibliography. Objek kegiatan ini adalah mahasiswa program studi Pendidikan Bahasa Inggris, Fakultas Bahasa dan Sastra, Universitas

Negeri Makassar, yang membutuhkan peningkatan kemampuan dalam menulis dan menyusun daftar pustaka sesuai kaidah akademik.

Kegiatan ini dilaksanakan secara offline pada hari Rabu, pukul 13.30 WITA sampai selesai, bertempat di ruang DH 304, Jurusan Bahasa Inggris, Fakultas Bahasa dan Sastra, Universitas Negeri Makassar. Bentuk kegiatan pengabdian ini berupa pelatihan interaktif yang menggabungkan penyampaian materi, demonstrasi penggunaan aplikasi Zotero, serta praktik langsung oleh peserta. Tahapan kegiatan dimulai dari:

1. Pembukaan dan pengenalan program pelatihan.
2. Penyampaian materi mengenai pentingnya manajemen referensi dan pengenalan aplikasi Zotero.
3. Sesi demonstrasi penggunaan Zotero, mulai dari instalasi hingga penyusunan daftar pustaka secara otomatis.
4. Sesi praktik mandiri oleh peserta dengan bimbingan tim pelaksana.
5. Diskusi, tanya jawab, dan penutupan.

Melalui metode ini, mahasiswa diharapkan tidak hanya memahami fungsi aplikasi Zotero, tetapi juga mampu menggunakannya secara mandiri untuk menunjang penulisan karya ilmiah mereka secara efektif dan efisien.

HASIL

Kegiatan pelatihan penggunaan aplikasi Zotero berlangsung secara offline pada hari Rabu, pukul 13.30 WITA hingga selesai, bertempat di ruang DH 304, Jurusan Bahasa Inggris, Fakultas Bahasa dan Sastra, Universitas Negeri Makassar. Kegiatan ini diikuti oleh 25 mahasiswa dengan antusiasme tinggi dari awal hingga akhir sesi.

Pelatihan dimulai dengan sambutan dari tim pelaksana dan penjelasan mengenai urgensi pengelolaan referensi dalam penulisan karya ilmiah. Materi disampaikan menggunakan media presentasi, dilanjutkan dengan demonstrasi langsung instalasi dan penggunaan Zotero. Setiap peserta mengunduh aplikasi, melakukan instalasi, dan mencoba mengimpor referensi dari berbagai sumber digital seperti Google Scholar, JSTOR, dan artikel daring lainnya.

Sesi praktik berlangsung dalam suasana yang interaktif. Peserta dibimbing secara langsung oleh tim pengabdian dalam membuat folder, menyimpan referensi, membuat citation, serta menyusun daftar pustaka dengan gaya APA. Di akhir sesi, peserta mengerjakan latihan mandiri berupa pembuatan daftar pustaka dari tiga sumber berbeda menggunakan Zotero.

PEMBAHASAN

Kegiatan pelatihan ini memberikan dampak positif yang signifikan bagi mahasiswa sebagai mitra pengabdian. Peserta memperoleh pengetahuan baru terkait pengelolaan referensi digital yang sebelumnya belum pernah mereka ketahui atau kuasai. Hal ini sejalan dengan temuan *Ismail & Delvalina (2023)* yang menunjukkan bahwa pelatihan manajemen referensi berbasis teknologi dapat meningkatkan efisiensi dan akurasi dalam penulisan karya ilmiah mahasiswa.

Pelatihan ini juga menjawab kebutuhan mahasiswa terhadap alat bantu yang mempermudah proses penulisan *references* dan *bibliography*. Sebelumnya, banyak mahasiswa yang menyusun daftar pustaka secara manual dan tidak konsisten. Dengan penggunaan *Zotero*,

mahasiswa kini dapat melakukan *citation* dan menyusun daftar pustaka secara otomatis dan sesuai dengan gaya penulisan akademik yang diinginkan, seperti *APA style*.

Analisis tanggapan peserta menunjukkan bahwa sebagian besar peserta merasa pelatihan ini sangat bermanfaat dan relevan. Berdasarkan kuesioner singkat yang dibagikan di akhir kegiatan, lebih dari 85% peserta menyatakan bahwa mereka merasa lebih percaya diri menggunakan *Zotero* dalam menyusun daftar pustaka, dan 90% menyatakan akan menggunakan aplikasi ini dalam tugas atau skripsi mereka ke depan. Dengan demikian, kegiatan ini tidak hanya meningkatkan keterampilan teknis mahasiswa dalam menggunakan perangkat lunak, tetapi juga turut membentuk kebiasaan literasi akademik yang lebih baik dan profesional. Berikut dokumentasi kegiatan pelatihan aplikasi referensi *Zotero*:



Gambar 1. Pemaparan materi mengenai aplikasi referensi Zotero



Gambar 2. Proses pengaplikasian aplikasi referensi Zotero



Gambar 3. Tanya jawab seputar aplikasi referensi Zotero

KESIMPULAN

Pelatihan penggunaan aplikasi Zotero dalam membantu penulisan daftar pustaka telah berhasil dilaksanakan secara offline dan mendapat respon positif dari mahasiswa Jurusan Bahasa Inggris, Fakultas Bahasa dan Sastra, Universitas Negeri Makassar. Kegiatan ini memberikan solusi atas permasalahan yang dihadapi mitra, yaitu rendahnya pemahaman dan keterampilan dalam menyusun referensi secara sistematis dan sesuai standar akademik.

Melalui tahapan pelatihan yang mencakup penyampaian materi, demonstrasi, dan praktik langsung, mahasiswa memperoleh pengetahuan dan keterampilan baru dalam menggunakan Zotero untuk menyusun citation dan bibliography secara otomatis. Hasil evaluasi menunjukkan bahwa peserta merasa pelatihan ini relevan, bermanfaat, dan dapat diimplementasikan dalam tugas-tugas akademik mereka. Kegiatan ini diharapkan menjadi langkah awal dalam mendorong mahasiswa untuk lebih aktif memanfaatkan teknologi dalam penulisan ilmiah dan meningkatkan kualitas karya tulis mereka di masa depan. Ke depannya, pelatihan serupa dapat diperluas cakupannya untuk menjangkau lebih banyak mahasiswa dan program studi lain yang memiliki kebutuhan serupa.

DAFTAR PUSTAKA

- Dwiyanti, I., Nawawi, N., Farida, U., Sakkir, G., Suryarini, D. Y., & Kusumaningrum, N. K. V. (2021). The Influence of Work Environment and Compensation on Employee Performance through Job Satisfaction in the Office of the Regional Financial Management Agency Bantaeng Regency. In *Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management* (pp. 2597-2598).
- Handayani, R., Sakkir, G., & Kasman, R. (2021). The Influence of Verbal-Linguistic Intelligence on Students Learning Outcomes in English at SMA Negeri 1 Sidrap. *EduLine: Journal of Education and Learning Innovation*, 1(2), 141-148.
- Hasan, G., & Lim, D. (2021). Menganalisis Efektivitas Ewom Pada Customer Purchase Intention Dengan Menggunakan Social Networking of Smartphone in Batam. *Jurnal Manajemen Universitas Bung Hatta*, 16(2), 87–95. <https://doi.org/10.37301/jmubh.v16i2.19025>

- Istiani, P. (2020). "Mengapa Literasi Informasi di Perguruan Tinggi Penting?" *Media Informasi*, 29(1), 95-103.
- Jendri & Makdis, N. (2023). "Pengembangan Aplikasi Zotero Dalam Penulisan Karya Ilmiah di Perpustakaan UIN Imam Bonjol Padang" *Jurnal Prodi S1 Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam*, 1-11. <https://www.rjfahuinib.org/index.php/almaarif/>
- Ririantika, R., Usman, M., Aswadi, A., & Sakkir, G. (2020). Penerapan model pembelajaran tipe "make a match" terhadap hasil belajar bahasa Indonesia. *Cakrawala Indonesia*, 5(1), 1-6.
- Sakkir, G., Muhayyang, M., Amin, F. H., Dollah, S., Noni, N., & Umar, N. F. (2023). PENDAMPINGAN PENGELOLAAN JURNAL IJOBEC (INTERNASIONAL JOURNAL OF ENGLISH BUSINESS ENGLISH AND COMMUNICATION). *PEDAMAS (PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT)*, 1(2), 308-313.
- Sakkir, G., Noni, N., Muhayyang, M., Dollah, S., & Tahir, M. (2023). SOSIALISASI PELUANG DAN TANTANGAN BEKERJA DI LUAR NEGERI BAGI TENAGA KESEHATAN DI INSTITUT TEKNOLOGI KESEHATAN DAN SAINS MUHAMMADIYAH (ITKESMU) SIDRAP. *Jurnal Gembira: Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(02), 352-358.
- Supriyatno, H. (2018). Pemanfaatan Zotero dalam Penyusunan Karya Tulis Ilmiah Pustakawan. In *Indonesian Journal of Academic Librarianship* (Vol. 2, Issue 1).