

PEMANFAATAN MENDELEY SEBAGAI SARANA PENULISAN DAFTAR PUSTAKA PADA KARYA TULIS ILMIAH

Dabella Yunia^{1*}
Chandra Prasadhita²
Galih Fajar Muttaqin³

^{1*,2,3}Diploma III Akuntansi/Fakultas Ekonomi dan Bisnis/Universitas Sultan Ageng Tirtayasa,
Kota Serang, Indonesia

dabellayunia@untirta.ac.id^{1*)}

chandrprasadhita@untirta.ac.id²⁾

galih_fajar_muttaqin@untirta.ac.id³⁾

Kata Kunci: [Mendeley, Management
Reference, Ceramah, Praktik]

Abstrak: Penulisan artikel ini bertujuan untuk mengetahui apakah diperlukan kegiatan pelatihan ketrampilan menggunakan *management reference*. Sasaran peserta kegiatan adalah akademisi di wilayah Indonesia. Metode yang digunakan adalah ceramah dan praktik melalui media online *Zoommeeting*. Kegiatan dilaksanakan selama satu hari. Narasumber yang dihadirkan adalah dosen Universitas Sultan Ageng Tirtayasa yang memiliki keahlian dalam menggunakan Mendeley. Hasil kegiatan adalah peserta workshop memiliki akun Mendeley, mampu menginstal Mendeley Dekstop, mampu melakukan metadata dan mampu menyusun daftar pustaka menggunakan Mendeley. Pada akhir kegiatan dapat disimpulkan bahwa tujuan kegiatan workshop tercapai.

Published by:



Copyright © 2022 The Author(s)
This article is licensed under CC BY 4.0 License



<https://dmi-journals.org/jai/>

Pendahuluan

Karya ilmiah merupakan karya nyata dari akademisi. Setiap jenjang pendidikan formal menghasilkan karya ilmiah. Berbagai bidang kajian ilmu menghasilkan karya ilmiah. Bentuk karya ilmiah dapat berupa laporan tertulis, laporan penelitian, maupun artikel yang ditulis berlandaskan teori tertentu. Teori yang mendasari karya ilmiah harus ditulis sesuai dengan sumber referensi yang tepat.

Sumber referensi menjadi rujukan penulis untuk menghasilkan karya ilmiah. Karya ilmiah yang ditulis dengan sumber referensi memberikan keyakinan bagi pembaca. Pembaca yakin bahwa apa yang ditulis sesuai data dan ditambah dengan fakta yang mendukung berdasarkan sumber referensinya. Sumber referensi yang ditulis pada karya ilmiah harus tepat karena pembaca mungkin memiliki keinginan untuk membaca sumber referensi yang telah dirujuk oleh penulis. Sumber referensi yang lebih dari satu memberikan sudut pandang bahwa penulis telah melakukan triangulasi, yaitu mengecek kebenaran data atau informasi dari sudut pandang yang berbeda. Penulisan sumber referensi lebih dari satu ditulis dengan model penulisan yang homogen untuk memudahkan pembaca.

Model penulisan sumber referensi dapat dilakukan secara manual maupun *management reference*. *Management reference* yang umum digunakan oleh penulis di Indonesia adalah Mendeley, Zotero dan Endnote. Namun, belum seluruh penulis memiliki tingkat kemampuan yang sama dalam penggunaan *management reference* bahkan ada yang belum mengetahui sama sekali. Tujuan menggunakan *management reference* untuk menyimpan, mengatur dan memformat referensi dalam sebuah teks karya ilmiah dan memudahkan bagi peneliti untuk melacak literatur ilmiah yang sudah didapatkan, kemudian membaca dan menggunakannya dalam penulisan bibliografi karya ilmiah (Wicaksono & Nurpratama, 2017). Penulis karya ilmiah akan terbantu dengan penggunaan *management reference*.

Management reference bukan merupakan hal baru di bidang penulisan karya ilmiah. Namun, belum seluruh karya ilmiah menggunakan *management reference*. *Management reference* bukan pelajaran atau matakuliah tertentu yang disajikan pada lembaga pendidikan formal, sehingga tidak semua kalangan memahaminya. Namun, ketrampilan menggunakan *management reference* merupakan hal yang penting untuk penulisan karya ilmiah. Penulis dapat terbantu *record management* metadata dengan menggunakan alat atau software yaitu *reference management software* (Wicaksono & Nurpratama, 2017).

Management reference merupakan fasilitas teknologi yang membantu peneliti atau penulis untuk melakukan metadata sesuai dengan bidang-masing, melakukan jejaring sosial, dan berkolaborasi dalam hal penelitian. Pemanfaat teknologi ini bukan merupakan pendidikan formal yang diperoleh peneliti pada jenjang pendidikan formal. Oleh karena itu, kegiatan atau pelatihan diluar pendidikan formal tentang *management reference* perlu diselenggarakan oleh pihak yang memiliki ketrampilan.

Pada kurikulum Diploma III Akuntansi Universitas Sultan AGeng Tirtayasa tidak terdapat mata kuliah *management reference*, namun Diploma III Akuntansi menyelenggarakan kegiatan "Workshop Penulisan Daftar Pustaka menggunakan Mendeley pada tahun 2022". Kegiatan *management reference* dilaksanakan dalam bentuk *workshop*. *Workshop* merupakan pertemuan sekelompok orang pada suatu tempat untuk melaksanakan praktik kerja (Sebayang et al., 2017). *Workshop management reference* dipilih karena dianggap metode paling tepat. Peserta *workshop* diberi kesempatan untuk praktik langsung dan didampingi oleh ahli. Sasaran peserta *workshop* adalah seluruh kalangan yang membutuhkan ketrampilan *management reference*. Tujuan dari *workshop*

management reference adalah melatih ketrampilan menggunakan *management reference*. *Software management reference* yang digunakan adalah Mendeley. Mendeley adalah suatu aplikasi yang memudahkan kita untuk membuat catatan kaki dan daftar pustaka pada tulisan artikel, membuat laporan, tugas kuliah, skripsi, tesis, disertasi, dan lain-lain. Selain mudah, aplikasi mendeley gratis untuk digunakan atau didownload (Sayuti & Puspasari, 2017).

Workshop penulisan daftar Pustaka menggunakan Mendeley diharapkan mampu memberikan dampak positif bagi masyarakat. Dampak positif yang dapat diperoleh berupa masyarakat khususnya bagi kalangan akademisi mampu memanfaatkan jejaring sosial yang disediakan oleh Mendeley. Selain itu, Masyarakat/akademisi mampu melakukan metadata penelitian sesuai dengan bidang kajian masing-masing. Manfaat lain yang diperoleh adalah masyarakat mampu menghemat waktu dalam penyusunan daftar Pustaka sehingga dapat lebih produktif untuk melakukan penelitian.

Metode Pelaksanaan

Workshop management reference diselenggarakan dengan tema “Workshop Penulisan Daftar Pustaka menggunakan Mendeley”. Penyelenggaraan workshop ini dibagi pada beberapa tahap kegiatan, yaitu:

1. Tahap persiapan

Tahap persiapan merupakan tahap yang memberikan kesempatan bagi panitia untuk mempersiapkan kegiatan. Persiapan kegiatan yang dilakukan meliputi penyusunan proposal kegiatan, pembuatan undangan dan pembuatan draft sertifikat kegiatan. Proposal kegiatan disusun lengkap dengan latar belakang workshop dan rancangan anggaran biaya. Selain proposal kegiatan, yang perlu dipersiapkan adalah pembuatan undangan. Undangan dibuat bagi peserta yang telah mendaftarkan diri untuk mengikuti workshop. Pendaftaran peserta dilakukan secara online melalui Google Form. Setelah mengisi Google Form, peserta otomatis memperoleh undangan melalui email. Undangan peserta berisi jadwal dan link Zoommeeting. Selain undangan untuk peserta, panitia juga menyediakan undangan untuk narasumber. Undangan untuk narasumber dikirim melalui email panitia kepada narasumber.

2. Pelaksanaan

Tahap pelaksanaan kegiatan merupakan realisasi dari kegiatan workshop yang telah direncanakan. Pelaksanaan workshop penulisan daftar pustakan menggunakan Mendeley dilaksanakan melalui Zoommeeting. Pemilihan pelaksanaan melalui zoommeeting karena masih dalam periode Covid-19.

3. Evaluasi

Evaluasi dilaksanakan setelah workshop selesai dilaksanakan. Panitia membagikan formulir evaluasi melalui Google Form kepada peserta. Setelah peserta mengisi kemudian mensubmit maka peserta akan memperoleh sertifikat kegiatan tersebut. Formulir yang diisi peserta digunakan sebagai bahan evaluasi untuk perbaikan pada kegiatan yang akan dilaksanakan selanjutnya.

Hasil dan Pembahasan

Workshop penulisan daftar pustakan menggunakan Mendeley merupakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang diselenggarakan oleh Dosen Diploma III Akuntansi Universitas Sultan Ageng Tirtayasa. Workshop tersebut dilaksanakan pada tanggal 17

Maret 2022 melalui Zoommeeting pada pukul 13.00-16.00 WIB. Peserta yang hadir 65 orang berasal dari berbagai kota di Indonesia.

Workshop dilaksanakan melalui online Zoommeeting dengan metode ceramah. Kegiatan workshop dilaksanakan pada beberapa bagian, yaitu pembukaan, acara inti dan penutupan. Pembukaan acara workshop dilakukan dengan pembukaan dari pembawa acara dan do'a dan dilanjutkan dengan acara inti. Acara inti adalah acara pemaparan dari narasumber, praktik dan tanya jawab.

Sebelum dilakukan pemaparan, dilakukan survey untuk mengetahui apakah peserta sudah pernah menggunakan Mendeley atau belum. Berdasarkan hasil survey, 90% peserta workshop belum pernah menggunakan Mendeley dengan penunjang penulisan daftar pustaka. Peserta workshop diberikan pemaparan materi kemudian praktik bersama-sama.

Materi disajikan oleh narasumber dengan memperkenalkan jenis-jenis *management reference*. *Management reference* yang digunakan dalam *workshop* adalah Mendeley. Mendeley adalah program komputer dan *website* yang dikembangkan oleh Elsevier untuk mengelola dan mencari data penelitian. Program Mendeley dapat diaplikasikan melalui *website* atau *software* Mendeley yang diinstal di komputer masing-masing. Mendeley adalah sebuah *academic social network*, dengan demikian pengguna bisa saling berbagi dengan rekan sesama mahasiswa atau peneliti lainnya di penjuru dunia terkait dengan referensi yang digunakan (Cahnia, 2021). Pengguna juga dapat mencari berbagai penelitian terbaru untuk selanjutnya dapat dijadikan referensi dalam karya ilmiah. Bahkan, pengguna juga bisa menggunakan fasilitas *Web Importer* di dalam Mendeley, agar dapat mengimpor berbagai macam referensi dari berbagai situs *indexing* karya ilmiah terkemuka (misalnya Google Scholar) secara otomatis.

Mendeley membantu peneliti untuk menentukan konten terkait dengan penelitian. Selain itu, Mendeley juga berperan dalam metadata penelitian secara online. Fitur yang disediakan Mendeley cukup lengkap mulai dari grup bagi pengguna untuk bertukar pikiran, unggah dokumen dan manajemen dokumen seperti file repositori, manajemen referensi serta pemrosesan dokumen secara kolaboratif. Namun, kekurangan Mendeley adalah tidak dapat *download* dokumen atau artikel penelitian (Pusvita, 2018). Mendeley menyediakan versi desktop dan *website*.

Software Mendeley dapat diperoleh secara gratis. Pengguna dapat menggunakan Mendeley sebagai sebuah aplikasi desktop yang terinstal secara *offline* di komputer. Aplikasi tersebut, sering disebut sebagai Mendeley Desktop. Mendeley Desktop merupakan aplikasi Mendeley yang diinstal pada Desktop (Windows atau MacOS) yang berfungsi untuk mengelola sitasi dan referensi pada naskah dan dapat bekerja secara *offline* dan penyimpanan data pada *hardisk* PC. Selain itu, pengelolaan menggunakan Mendeley juga dapat dilakukan secara *online* (Mendeley Web), setelah terlebih dahulu mendaftar dan membuat akun.

Peserta diberi kesempatan prakti mendaftar akun dengan pendampingan dari narasumber. Pendampingan peserta secara online dilakukan dengan cara perwakilan salah satu peserta diberi kesempatan untuk *share screen* laptop atau komputer. Narasumber mendampingi dengan memberikan pengarahan dan peserta menjalankan sistemnya. Pendampingan sedikit lebih sulit, namun hal ini tidak menyurutkan semangat peserta mengikuti pendampingan *workshop* penulisan daftar pustaka menggunakan Mendeley.

Semangat peserta mengikuti *workshop* memberikan warna pada saat *workshop* berlangsung. Peserta *workshop* langsung praktik masing-masing sehingga banyak pertanyaan ketika *workshop* berlangsung. Pertanyaan dari peserta dijawab oleh

narasumber satu per satu, namun jika pertanyaan dari peserta ada yang sama dengan pertanyaan peserta lain, maka peserta akan memberikan kesempatan bertanya kepada peserta yang memiliki pertanyaan yang berbeda. Setelah sesi materi dan tanya berakhir, maka masuk pada sesi selanjutnya yaitu penutup.

Sesi penutup merupakan sesi terakhir pada kegiatan workshop penulisan daftar Pustaka menggunakan Mendeley. Penutup diakhirinya dengan penyebaran kuesioner sebagai umpan balik atas kegiatan workshop yang telah dilakukan. Dalam kuesioner tersebut juga diberikan kolom untuk memberikan masukan workshop selanjutnya yang dibutuhkan peserta. Setelah kuesioner dibagikan, selanjutnya pembacaan do'a oleh pembawa acara. Dengan selesainya pembacaan do'a, maka acara workshop penulisan daftar pustaka menggunakan Mendeley ditutup.

Kesimpulan

Workshop penulisan daftar Pustaka menggunakan Mendeley diselenggarakan oleh Diploma III Akuntansi Universitas Sultan Ageng Tirtayasa. Workshop tersebut bertujuan melatih ketrampilan operasional Mendeley sebagai management reference. Peserta workshop yang terdiri dari mahasiswa dan umum antusias mengikuti kegiatan workshop. Peserta memperoleh pengalaman mendaftar akun Mendeley, melakukan sitasi dan menuliskan daftar Pustaka menggunakan Mendeley. Dengan demikian, tujuan workshop penulisan daftar pustaka menggunakan Mendeley telah tercapai.

Ucapan Terimakasih

Kegiatan workshop penyusunan daftar Pustaka menggunakan mendeley dapat terselenggara dengan lancar atas dukungan berbagai pihak. Ucapan terima kasih disampaikan kepada Diploma III Akuntansi Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, narasumber serta seluruh peserta yang telah hadir pada kegiatan workshop penulisan daftar Pustaka menggunakan Mendeley.

Referensi

- Cahnia, Z. A. (2021). Pemanfaatan Mendeley Sebagai Manajemen Referensi pada Penulisan Skripsi Mahasiswa Program Studi Perpustakaan dan Sains Informasi Universitas Bengkulu. *Palimpsest: Jurnal Ilmu Informasi Dan Perpustakaan*. <https://doi.org/10.20473/pjil.v12i1.26471>
- Pusvita, V. (2018). Rekomendasi Fitur Jejaring Sosial Akademik SisNasLitbang dengan Pendekatan User Centric SisNasLitbang Academic Social Network Features *Jurnal Pekommas*.
- Sayuti, M., & Puspasari, C. (2017). Menguasai Mendeley; *Manajemen Pengutipan Referensi Untuk Karya Ilmiah*.
- Sebayang, N., Siregar, S., & Sinaga, E. K. (2017). Penerapan Work-Based Learning Terhadap Praktik Pemasangan Keramik Mahasiswa Pendidikan Teknik Bangunan. *Educational Building*. <https://doi.org/10.24114/eb.v3i2.8259>
- Wicaksono, M. F., & Nurpratama, M. R. (2017). Manfaat Record Management untuk Penulisan Karya Ilmiah Studi Penerimaan Metadata Reference Management Software Zotero di UIN Malang. *RECORD AND LIBRARY JOURNAL*.