

Kode>Nama Rumpun Ilmu : 561/Ekonomi Pembangunan
Bidang Fokus : Bidang X

USULAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



**PELATIHAN MENDELEY UNTUK MEMPERKUAT BASIS
REFERENSI KARYA ILMIAH DOSEN DI LINGKUNGAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAMBI**

TIM PENGUSUL

Dibiayai Oleh :

Dipa Universitas Muhammadiyah Jambi Tahun Anggaran 2021/2022

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAMBI

2021

DAFTAR ISI

Contents

BAB I. PENDAHULUAN	3
1.1 Analisis Situasi.....	3
1.2 Profil Mitra.....	4
1.3 Permasalahan Mitra	5
BAB II. SOLUSI YANG DITAWARKAN	6
BAB III. METODE PELAKSANAAN.....	8
BAB IV. BIAYA DAN JADWAL PENELITIAN.....	9
4.1 Anggaran Biaya	9
4.2 Jadwal Penelitian	9
DAFTAR PUSTAKA.....	10
PETA LOKASI.....	11

BAB I. PENDAHULUAN

1.1 Analisis Situasi

Industri Perguruan tinggi tidak pernah lepas pada kemampuan menulis dosen-dosenya. Melalui kegiatan menulis, kemampuan seseorang dosen akan sangat mudah diketahui. Dalam urut keterampilan bahasa, menulis ditempatkan pada posisi terakhir, karena menurut beberapa penelitian menulis merupakan keterampilan berbahasa paling tinggi sekaligus paling langka digunakan dalam komunikasi (Anshori, 1996). Peran dosen yang dapat kita lihat ketika melakukan pembimbingan terhadap tugas akhir mahasiswa dosen mengarahkan mahasiswa menulis skripsi dalam bahasa Indonesia yang baik dan benar beserta detail penulisannya. (misalnya, spasi, titik, koma, dan sebagainya), dosen mengarahkan mahasiswa menulis proposal/skripsi sesuai pedoman yang berlaku (Haryati, 2012). Kemampuan menulis yang baik sangatlah penting bagi pembelajar kelak. Untuk mulai menulis, pembelajar bisa mulai dari sesuatu yang sederhana dan informal, misalnya jurnal/diari kegiatan sehari-hari (Santosa, 2002).

Universitas Muhammadiyah Jambi memiliki 2 fakultas yaitu Fakultas Ekonomi dan Bisnis (terdiri dari Prodi Ekonomi Pembangunan dan Ekonomi Manajemen) dan Fakultas Saintek (terdiri dari Prodi Kehutanan, Prodi Sistem Informasi dan Prodi Informatika). memiliki +- 75 orang dosen dengan hampir semua dosen sudah berijazah S3 dan S2 dan sebagian lagi sedang kuliah S3 di beberapa kampus di Indonesia. Beberapa pelatihan-pelatihan yang diikuti oleh para dosen Fakultas Ekonomi terlihat dampak yang cukup berarti dimana sebagian dosen sudah menerapkan beberapa ilmunya di didalam proses pembelajaran sebagai contoh penerapan pada penulisan bahan ajar dan penulisan jurnal ilmiah untuk dipublikasi pada jurnal ilmiah baik skala nasional maupun internasional.

Namun setelah dilakukan beberapa observasi dengan beberapa dosen tentang penulisan penelitian, bahan ajar dan artikel ilmiah masih banyak dari beberapa dosen yang belum memahami bagaimana membuat kutipan daftar pustaka/referensi dengan menggunakan sistem aplikasi komputer, selama ini

masih menggunakan sistem manual. Persoalan ini tentu sangat penting untuk dicari solusinya, karena tuntutan didunia publikasi karya ilmiah pada saat ini khususnya jurnal-jurnal yang sudah memiliki akreditasi A/B dan jurnal internasional sudah wajib untuk menggunakan aplikasi khusus sebagai syarat agar lulus dan diterima pada jurnal-jurnal tersebut.

Mendeley merupakan aplikasi populer yang digunakan sebagai pengelola daftar pustaka dengan 2.8 juta pengguna dan 535 juta dokumen (Costas, Zahedi, & Wouters, 2015). Menurut (Fairclough & Thelwall, 2015) mendeley dapat menjadi media untuk membagi artikel kepada orang lain dan dapat mudah untuk digunakan dalam mengutip untuk mendukung penelitian. Mendeley juga dapat menjadi cara untuk meningkatkan dampak artikel dengan cara mengutipnya dengan menggunakan mendeley (Mohammadi, Thelwall, Haustein, & Lariviere, 2015).

1.2 Profil Mitra

Universitas Muhammadiyah Jambi terbentuk pada tahun 2019 dari sebelumnya berbentuk sekolah tinggi. Saat ini Universitas Muhammadiyah Jambi terdiri dari 2 fakultas dan 5 prodi yaitu Fakultas ekonomi dan bisnis (terdiri dari prodi ekonomi pembangunan dan ekonomi manajemen) dan Fakultas Saintek (terdiri dari prodi kehutanan, prodi system informasi dan prodi informatika). Jumlah seluruh dosen saat ini adalah 75 orang yang memiliki latar pendidikan S2 dan S3. Adapun visi dan misi Universitas Muhammadiyah Jambi adalah sebagai berikut :

VISI

“Universitas Muhammadiyah Jambi Sebagai Research and Entrepreneurship University Berlandaskan Nilai-Nilai Keislaman”

MISI

- 1. Menjadikan nilai-nilai ke-Islaman, ke-Muhammadiyah dan ke-Indonesiaan sebagai basis berfikir dan bertindak dalam merumuskan kegiatan pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.*
- 2. Mengembangkan organisasi dalam meningkatkan kualitas tata kelola yang baik (good governance university) sehingga mampu beradaptasi dengan perubahan lingkungan strategis.*
- 3. Menyelenggarakan pendidikan yang berkualitas, berkarakter serta berkesinambungan dalam menghasilkan lulusan yang profesional, entrepreneur dan Islami.*
- 4. Mengembangkan dan menyebarluaskan ilmu pengetahuan dan teknologi melalui penelitian ilmiah dan pengabdian masyarakat yang dipublikasikan.*

1.3 Permasalahan Mitra

Dalam kenyataannya masih banyak dosen yang belum mampu menulis sesuai kaidah penulisan akademik dan belum mampu melakukan reference manager. Membuat kutipan dan daftar pustaka masih dilakukan secara manual sehingga menyulitkan ketika jurnal yang dituju menyarankan untuk merubah style daftar pustaka. Dalam penulisan ilmiah biasanya sumber referensi dosen sangat banyak, hal ini jika dibuat secara manual akan sangat sulit apalagi pada saat akan dilakukan koreksi.

BAB II. SOLUSI YANG DITAWARKAN

Untuk mengatasi permasalahan dosen yang belum dapat membuat kutipan dan daftar pustaka yang terorganisir dengan baik maka dilakukan pelatihan Mendeley dalam peningkatan kualitas artikel ilmiah dosen. Mendeley adalah software manajemen referensi yang membantu mengorganisir artikel ilmiah yaitu dalam membuat kutipan dan daftar pustaka, selain itu pengguna software ini juga dapat berkolaborasi dalam jaringan sosial (Isa et al. 2016), (N et al. 2018). Dalam software ini kita dapat membuat data base referensi baik secara manual maupun secara online.

Tujuan pelatihan ini adalah :

- a) Melatih dosen dalam membuat kutipan dan daftar pustaka yang baik menggunakan software Mendeley.
- b) Meningkatkan kemampuan menulis dosen
- c) Meningkatkan kualitas artikel ilmiah ilmiah dosen sehingga dapat diajukan ke jurnal nasional bereputasi dan jurnal nasional terakreditasi.

Adapun manfaat dari software Mendeley menurut Trisasti (2014) adalah sebagai berikut :

- a) Membantu mengorganisir penelitian
- b) Dapat berkolaborasi dengan peneliti lain secara online
- c) Dapat menemukan publikasi penelitian terakhir

- d) Sebagai database referensi, file referensi seperti buku atau jurnal dalam bentuk PDF bisa disimpan dan diberi keterangan yang tepat untuk membantu mempermudah pencarian.
- e) File-file PDF yang disimpan juga bisa dibuka, dibaca, dan diberi catatancatatan dengan sticky notes atau highlight
- f) Tulisan yang dibuat dengan Microsoft Word, Open Office atau LaTeX bisa dihubungkan dengan software Mendeley sehingga sitasi dan daftar referensi (bibliography) bisa disusun secara otomatis.
- g) Mendeley juga bisa dihubungkan dengan software manajemen referensi lainnya seperti EndNote, Papers dan Zotero
- h) Bisa diakses dari manapun via internet di laptop atau dengan aplikasi Mendeley untuk iPhone dan iPad
- i) Selain itu melalui jaringan internet, bisa ditemukan peneliti atau kelompok peneliti/penulis lain yang memiliki kesamaan minat atau melakukan pencarian artikel-artikel yang sehubungan dengan topik penelitian yang sedang dikerjakan

BAB III. METODE PELAKSANAAN

Metode pendekatan yang digunakan berupa pelatihan yang lebih banyak pada praktek langsung pada artikel ilmiah yang sedang dipersiapkan untuk dikirim ke jurnal. Pelatihan ini dilaksanakan di Universitas Muhammadiyah Jambi, dengan melibatkan dosen dari Universitas Muhammadiyah Jambi. Jumlah keseluruhan dosen yang menjadi sasaran untuk mengikuti pelatihan adalah 75 orang.

Metode yang dilakukan berupa ceramah, praktek dan tanya jawab. Peserta diwajibkan membawa laptop dan artikel ilmiah yang sedang dikerjakan. Peserta dibagi dalam 2 (dua) kelompok yaitu kelompok yang belum pernah sama sekali menggunakan software mendeley dan kelompok yang sudah pernah menginstal software mendeley tetapi belum mampu mengaplikasi software ini secara baik. Kelompok ini dibagi berdasarkan hasil yang didapat pada saat pre test. Survei dilakukan dengan menyebarkan kuesioner sebelum (pre test) dan setelah kegiatan (post test).

Adapun materi yang disampaikan pada pelatihan ini terdiri dari :

- a) Instalasi Software Mendeley dan menjalankan program Mendeley Desktop Setup
- b) Aplikasi Mendeley dalam membuat kutipan dan daftar pustaka
- c) Memanfaatkan tools lainnya dalam Mendeley.

BAB IV. BIAYA DAN JADWAL PENELITIAN

4.1 Anggaran Biaya

No	Jenis Pengeluaran	Biaya yang diusulkan (Rp)
1	Transportasi	250.000,-
2	Pembelian bahan habis pakai	400.000,-
3	Konsumsi	250.000,-
4	Penerbitan Jurnal	600.000,-
Jumlah		1.500.000,-

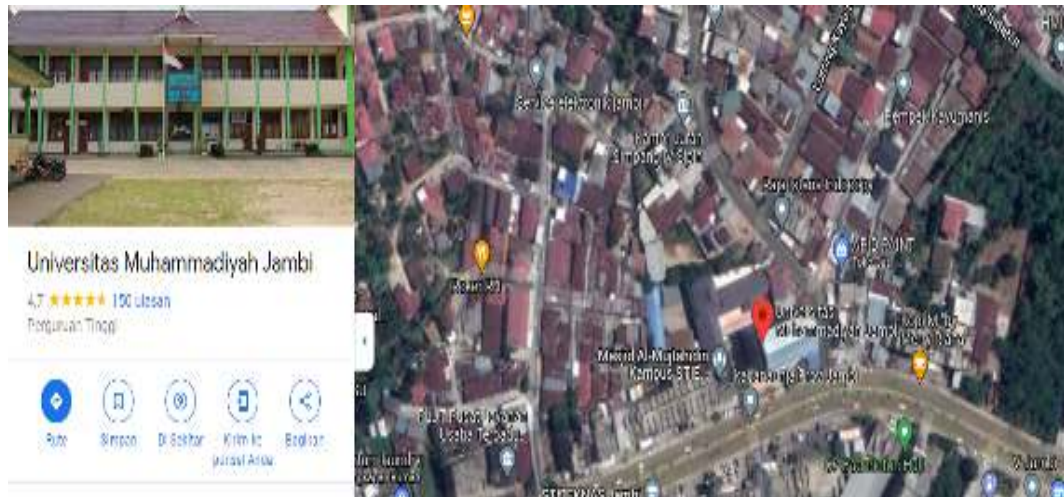
4.2 Jadwal Penelitian

[illegible]

DAFTAR PUSTAKA

- Mardin, Herinda, Baharuddin Baharuddin, and La Nane. "Pelatihan Cara Menulis Sitasi Dan Daftar Pustaka Jurnal Format Apa Style Menggunakan Aplikasi Mendeley." *Jurnal Abdidas* 1.3 (2020): 137-143.
- Pramiastuti, Octariani, Desi Sri Rejeki, and Anggit Pratiwi. "Pengenalan Dan Pelatihan Sitasi Karya Ilmiah Menggunakan Aplikasi Mendeley." *JABI: Jurnal Abdimas Bhakti Indonesia* 1.1 (2020): 24-30.
- Rahmawati, Cut, et al. "Pelatihan Software Mendeley Dalam Peningkatan Kualitas Artikel Ilmiah Bagi Dosen." *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* 8.1 (2018): 30-36.
- Windarto, Agus Perdana, et al. "Pelatihan Pemanfaatan Mendeley Desktop Sebagai Program Istimewa Untuk Akademisi Dalam Membuat Citasi Karya Ilmiah." *AKSIOLOGIYA: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* 2.2 (2018): 145-150.
- Setiawan, David, Hamzah Eteruddin, and Arlenny Arlenny. "Pelatihan Ms. Word & Mendeley Untuk Penulisan Karya Ilmiah Dosen Fakultas Teknik Unilak." *Dinamisia* 3.1 (2019): 172-179.

PETA LOKASI



Gambar 2. Lokasi Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian Masyarakat Kampus Universitas Muhammadiyah Jambi