Kode/Nama Rumpun Ilmu : 561/Ekonomi Pembangunan

Bidang Fokus : Bidang X

USULAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



PELATIHAN PENULISAN STUDI LITERATURE DENGAN MENDELEY BAGI MAHASISWA DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAMBI

TIM PENGUSUL

Ketua : Ahmad Soleh, SE, ME NIDN : 1015058502 Anggota : Dr. Nurdin, SE, ME NIDN : 1008076702

> Prima Audia Daniel, SE, ME NIDN: 8852530017 : Yunie Rahayu, SE, ME NIDN: 1021067804

Dibiayai Oleh:

Dipa Universitas Muhammadiyah Jambi Tahun Anggaran 2021/2022

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAMBI 2021

DAFTAR ISI

Con	tents
	BAB I. PENDAHULUAN3
	1.1 Analisis Situasi
	1.2 Profil Mitra5
	1.3 Permasalahan Mitra6
	BAB II. SOLUSI YANG DITAWARKAN8
	BAB III. METODE PELAKSANAAN
	BAB IV PELAKSANAAN KEGIATAN
	2. Faktor Penunjang dan Penghambat23
	DAFTAR PUSTAKA24
	BIAYA DAN JADWAL PENELITIAN25
	Anggaran Biaya25
	Jadwal Penelitian25
	PETA LOKASI

BAB I. PENDAHULUAN

1.1 Analisis Situasi

Setiap universitas yang ada di Indonesia baik Universitas Negeri maupun Swasta mewajibkan semua mahasiswa untuk membuat karya ilmiah. Karya ilmiah itu sendiri merupakan laporan tertulis yang memaparkan hasil penelitian yang telah dilakukan oleh seseorang atau tim yang didasari oleh hasil pengamatan, peninjauan, penelitian dalam bidang tertentu dengan memenuhi kaidah dan etika keilmuan yang dikukuhkan dan ditaati oleh masyarakat keilmuan (wikipedia). Tanpa adanya karya ilmiah mahasiswa tidak bisa menyelesaikan perkuliahan mereka. Karya ilmiah biasanya ditulis untuk mencari jawaban mengenai sesuatu hal untuk membuktikan tentang sesuatu hal yang dikaji dalam objek tulisan. Karya ilmiah sangat berkaitan erat dengan dunia pendidikan dan dunia penelitian, kebanyakan karya ilmiah menerbitkan riset atau hasil penelitian dari instansi penelitian dan lembaga pendidikan.

Dalam pembuatan karya ilmiah harus memiliki proses pembuatan yang memenuhi persyaratan tertentu. Ketentuan tersebut didasarkan pertimbangan, bahwa para mahasiswa sebagai calon sarjana harus dapat membuat karya ilmiah (skripsi). Karya ilmiah terdiri dari laporan penelitian, makalah seminar atau simposium dan artikel jurnal secara keseluruhan merupakan produk dari kegiatan penelitian. Data, simpulan, dan informasi lain yang terkandung dalam karya ilmiah dapat dijadikan sebagai bahan acuan bagi peneliti lain dalam melakukan penelitian atau pengkajian terhadap penelitian selanjutnya. Pada perguruan tinggi contohnya pada jenjang serjana, mahasiwa dilatih untuk menghasilkan karya ilmiah seperti makalah, laporan praktikum, dan skripsi (tugas akhir). Skripsi merupakan laporan penelitian berskala kecil dibandingkan dengan jenjang Magister dan Doktor yaitu Tesis dan Disertasi. Namun dalam penulisan skripsi dilakukan cukup mendalam, sebelum membuat skripsi mahasiswa akan dibimbing oleh dosen untuk membuat penyusunan laporan penelitian sebagai langkah awal bagi mahasiswa dalam mengembangkan kemampuan menyusun

laporan skripsi di semester akhir. Perkembangan teknologi terutama dalam bidang informasi memberi kemudahan bagi pengguna informasi dalam mencari informasi yang mereka butuhkan, terutama para mahasiswa yang sangat membutuhkan informasi untuk pendidikan. Setiap informasi yang baru sangat mudah untuk diterima, mulai dari informasi yang sangat kecil (dari satu orang ke orang lain) ke informasi besar (yang dapat diketahui khalayak ramai), dengan adanya informasi dapat memudahkan mahasiswa dalam mencari tugas perkuliahan yang diberikan dosen. Namun tidak semua perkembangan informasi memberikan dampak positif bagi semua orang yang mengunakannya.

Hal ini ditandai dengan berkembangnya teknologi informasi orang akan melakukan segala cara agar mereka mendapatkan informasi yang dibutuhkan, salah satunya dengan melakukan copy-paste terhadap suatu karya tulis tanpa ada mencantumkan sumber dari mana mereka mendapatkan informasi. Copy-paste bisa muncul karena kurangnya keinginan mahasiswa untuk mencari informasi yang dibutuhkan, karena mahasiswa merasa malas untuk berfikir dan akhirnya mereka melakukan copy-paste terhadap informasi yang mereka dapat melalui sumber internet, yang biasanya dapat dijumpai dalam pembuatan tugas perkuliahan seperti tugas akhir, skripsi, tesis, dan disertasi. Terkadang mahasiswa yang melakukan copy-paste tidak berniat melakukan tindakan copy-paste terhadap suatu karya ilmiah, karena kebanyakan dari mahasiswa sedikit ceroboh atau lupa untuk mencantumkan sumber yang didapat kedalam daftar pustaka. Seiring berkembangnya teknologi informasi sehingga muncul beberapa menagement referensi perangkat lunak, yang membantu dan mempermudah setiap mahasiswa yang membuat karya ilmiah yang lupa mencantumkan literatur mereka di daftar pustaka dengan mengunakan aplikasi Mendeley. Aplikasi Mendeley merupakan sebuah perangkat lunak yang lahir oleh sebuah upaya untuk mengintegrasikan "citation & reference manager" kedalam sebuah jejaring sosial (menurut Wikipedia). Aplikasi Mendeley membantu mahasiswa dalam penyisipan, penulisan, dan pemformatan sitasi atau citation. Dengan bantuan aplikasi ini, mahasiswa tidak akan lagi kesulitan dalam membuat sitasi. Penulis pemula, pelajar, mahasiswa dan masyarakat akademik pada umumnya banyak terjebak

dalam tindakan plagiat yang tidak disengaja, salah satu faktornya adalah karena kurang hati-hati dalam pembuatan daftar bacaan atau sitiran. Oleh karenanya, keberadaan suatu perangkat lunak yang berfungsi sebagai "citation & reference manager" adalah sebuah kebutuhan. Dengan adanya aplikasi mandeley, setiap penulis dapat mengidentifikasi kualitas dan keaslian setiap referensi yang digunakan. Di samping itu, dengan "citation & reference manager" penulis dapat mengolah dokumen referensi yang dimiliki, membuat pengelompokan berdasarkan topik atau kategori tertentu. Saat ini banyak sekali bermunculan perangkat lunak "citation & reference manager" yang menawarkan berbagai fitur yang memudahkan penulis maupun dosen pembimbing untuk melacak keaslian referensi yang digunakan oleh mahasiswanya.

Mendeley merupakan aplikasi popular 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 membagai artikel kepada orang lain dan dapat mudah untuk digunakan dalam mengutip untuk mendukung penelitan. Mendeley juga dapat menjadi cara untuk meningkatkan dampak artikel dengan cara mengutipnya dengan menggunakan mendeley (Mohammadi, Thelwall, Haustein, & Larivire, 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 Reseach and Enterpreneurship University Berlandaskan Nilai-Nilai Keislaman"

MISI

- Menjadikan nilai-nilai ke-Islaman, ke-Muhammadiyahan dan ke-Indonesiaan sebagai basis berfikir dan bertindak dalam merumuskan kegiatan pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
- 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

Walaupun Mendeley sangat bermanfaat bagi mahasiswa terutama mahasiswa tingkat akhir dalam pembuatan daftar bacaan, namun kenyataannya masih banyak mahasiswa yang belum mengetahui aplikasi Mendeley. Berdasarkan hasil observasi awal yang telah penulis lakukan terhadap mahasiswa hampir semua mahasiswa tidak mengetahui tentang aplikasi Mendeley sementara Mendeley memberikan kemudahan bagi mahasiswa dalam pembuatan daftar

pustaka dan sangat membantu bagi mahasiswa semester akhir dalam pembuatan skripsi.

BAB II. SOLUSI YANG DITAWARKAN

Untuk mengatasi permasalahan mahasiswa yang belum dapat membuat kutipan dan daftar pustaka yang terorganisir dengan baik maka perlu dilakukan pelatihan Mendeley dalam peningkatan kualitas karya ilmiah mahasiswa. 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 mahasiswa dalam membuat kutipan dan daftar pustaka yang baik menggunakan software Mendeley.
- b) Meningkatkan kemampuan menulis mahasiswa
- c) Meningkatkan kualitas karya ilmiah mahasiswa

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 pelaksanaan yang digunakan berupa ceramah, praktek dan tanya jawab. Peserta diminta menyediakan laptop untuk melakukan praktek langsung pelatihan aplikasi mendeley. Metode ceramah dan praktek dalam kegiatan pelatihan berupa pemberian contoh cara pengunduhan dan mengoperasikan aplikasi mendeley secara langsung sesuai dengan kebutuhan. Pemateri menjabarkan secara detil langkah-langkah yang harus dilakukan dalam pengunduhan dan pengoperasian aplikasi mendeley secara langsung di layar yang dishare pada saat zoom agar dapat dilihat oleh peserta.

Pelatihan ini dilaksanakan via zoom dengan link yang akan dibagikan 30 (tigapuluh) menit sebelum acara dimulai. Perkiraan pelaksanaan kegiatan di bulan juli dengan durasi waktu antara 90 – 120 menit. Adapun yang menjadi sasaran kegiatan ini adalah mahasiswa Prodi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Jambi semester 8 yang saat ini sedang dalam proses penyusunan skripsi agar hasil pelatihan nanti dapat langsung diimplementasikan dalam tugas akhir mereka. Jumlah mahasiswa yang menjadi sasaran untuk mengikuti pelatihan adalah 20 orang agar pelatihan berjalan lebih efektif dan efisien.

Peserta diharuskan mengisi presensi yang disediakan dengan menggunakan google form serta akan diberikan sertifikat pelatihan yang akan dikirimkan ke email masing-masing.

BAB IV PELAKSANAAN KEGIATAN

1. Pelaksanaan Kegiatan

Pelatihan penggunaan aplikasi Mendeley berkat kerjasama dari banyak pihak,

pelatihan ini dapat dilaksanakan dengan baik. Keberhasilan pelatihan juga

merupakan hasil perencanaan acara yang mapan oleh tim pelaksana dan

narasumber/pemateri. Perencanaan tersebut termasuk mengkoordinir peserta yang

akan mengikuti pelatihan dan mengatur proses penyaluran materi dari narasumber

kepada peserta melalui aplikasi Zoom.

Pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat berupa Pelatihan Penulisan

Studi Literature Dengan Mendeley Bagi Mahasiswa Di Lingkungan Universitas

Muhammadiyah Jambi telah dilaksanakan pada hari kamis tanggal 28 juli 2022

sejak pukul 16.00 sampai dengan pukul 17.40 menit melalui aplikasi zoom.

Jumlah peserta yang mengikuti kegiatan ini sebanyak 11 orang dengan mengisi

presensi via google form. Berikut ini link zoom dan presensi yang kami gunakan

pada saat kegiatan pelatihan berlangsung:

1. Link Aplikasi Zoom

Join Zoom Meeting

https://us04web.zoom.us/j/74021384721?pwd=RzVP_J4Uz21CUfYLAv5OI

C22-osnxW.1

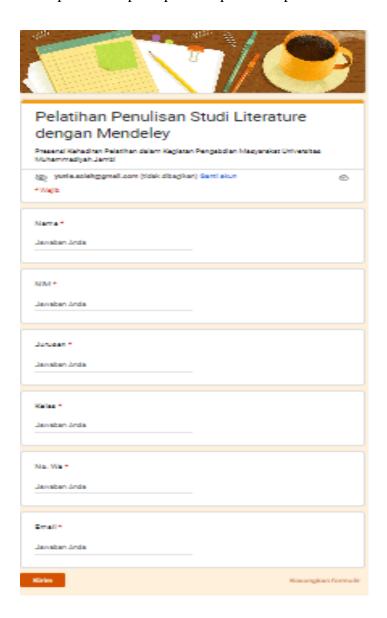
Meeting ID: 740 2138 4721

Passcode: 1Ca5Bi

2. Link Presensi

https://forms.gle/E2JnLFsbRWVm1BVc7

Berikut ini kami sampaikan tampilan presensi pada saat pelatihan :



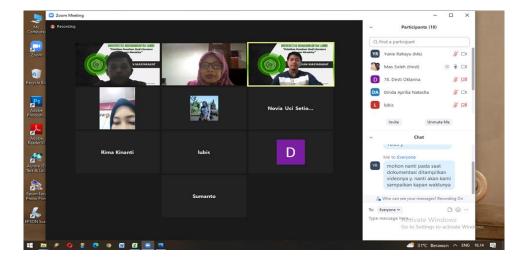
Beberapa peralatan dan perangkat yang dipergunakan dalam pelaksanaan pelatihan ini diantaranya yakni Google Form yang berisi format presensi, aplikasi Zoom sebagai media penghubung, laptop, dan sebagainya. Berikut garis-garis besar materi yang diberikan pada saat pelatihan adalah:

- 1. Pengenalan aplikasi Mendeley.
- 2. Cara mendownload dan menginstall aplikasi Mendeley.

- 3. Cara membuat akun dan registrasi akun.
- 4. Cara mengistall plugin untuk Microsoft Word.
- 5. Cara memasukan referensi dan mengutip sitasi.
- 6. Cara memasukkan daftar pustaka secara otomatis

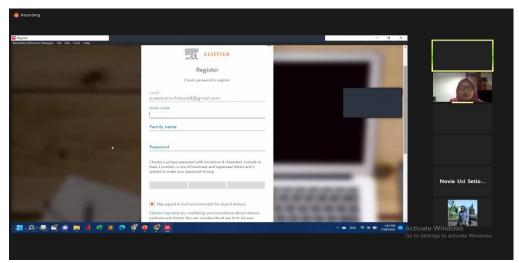
Berikut ini kami sampaikan rangkaian kegiatan pelatihan aplikasi Mendeley sebagai berikut :

 Pembukaan kegiatan oleh anggota pelaksana yaitu Ibu Yunie Rahayu yang seterusnya dilanjutkan oleh kata sambutan oleh Bapak Ahmad Soleh. Kegiatan dimulai pukul 16.10 karena terkendala jaringan sehingga agak sedikit mundur dari jadwal yang ditetapkan.

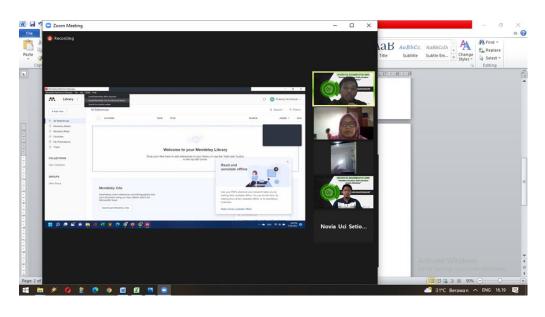


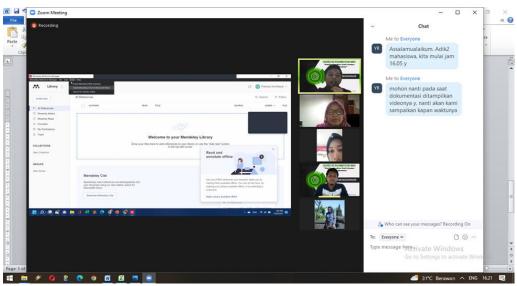
2. Penyampaian materi oleh Bapak Ahmad Soleh dan anggota pengabdian lain yaitu Sdr. Prasetyo Nur Hidayat. Materi yang disampaikan dimulai dari cara mendownload aplikasi mendeley. Caranya cukup sederhana, cukup mendaftarkan email dan password di mendeley. Pemateri membimbing peserta pelatihan tahapan mendownload aplikasi mendeley selanjutnya bagaimana cara melakukan registrasi

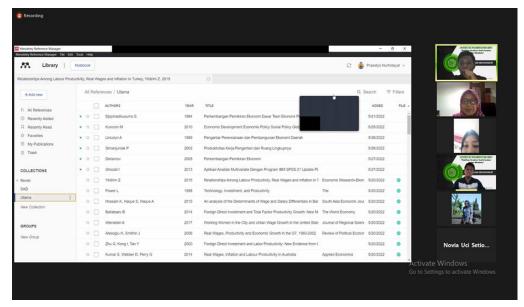




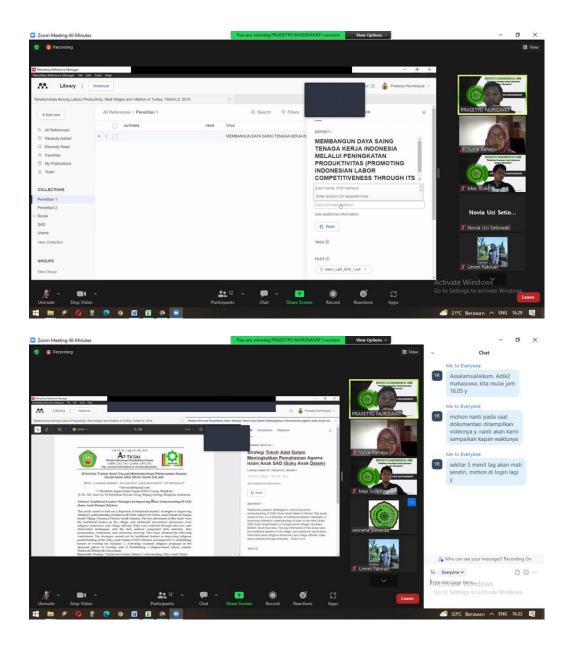
3. Tahapan penyampaikan fitur-fitur yang ada di aplikasi mendeley serta kegunaannya. Pemateri menyampaikan fitur dengan langsung mempraktekkan tujuan penggunaan agar diketahui oleh peserta. Peserta diminta untuk memiliki email sendiri karena aplikasi mendeley ini menggunakan email pribadi.



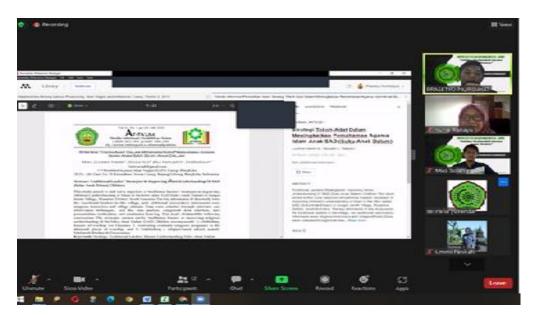


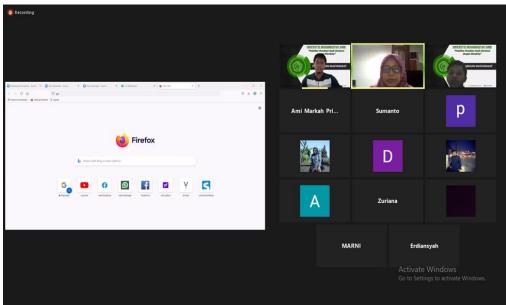


4. Pemateri mencontohkan cara mencari jurnal yang diinginkan dan menyimpannya di aplikais mendeley

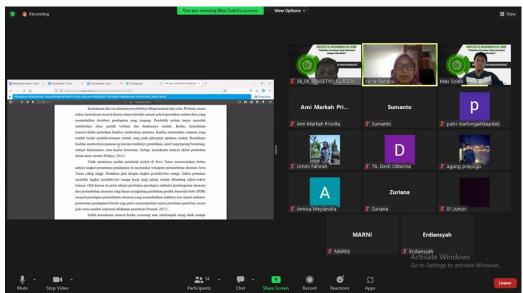


5. Sesi diskusi tentang penggunaan aplikasi mendeley

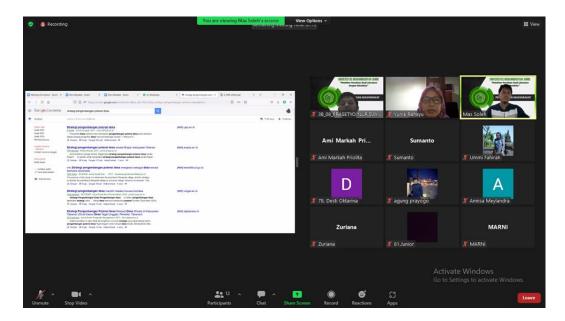






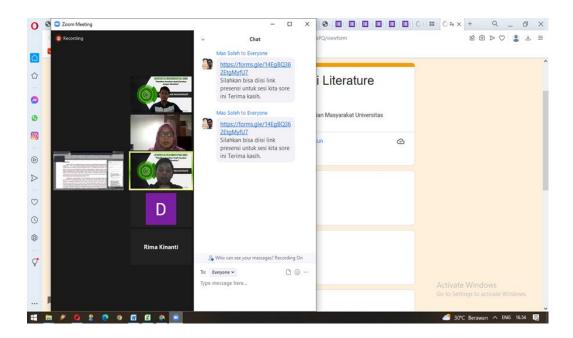


6. Tambahan materi tentang google scholar oleh Bapak Ahmad Soleh. Google scholar atau google cendikia merupakan layanan yang memungkinkan pengguna untuk melakukan pencarian materi-materi pelajaran berupa teks dalam berbagai format publikasi. Penggunaan google scholar lebih mudah dan sederhana sehingga dapat langsung diimplementasikan oleh mahasiswa tanpa perlu mengunduh aplikasi. Hal ini sangat bermanfaat bagi mahasiswa yang sedang menyusun tugas akhir.

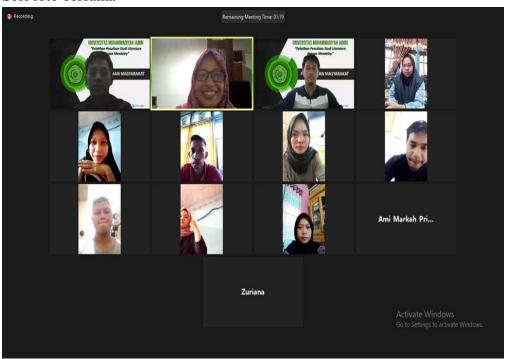


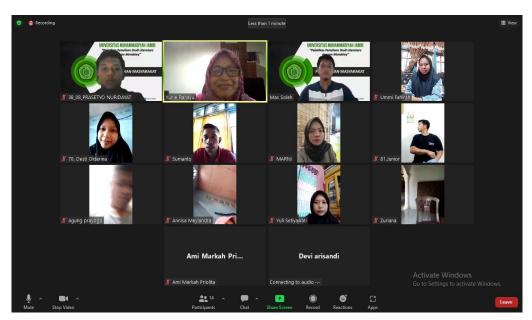
7. Sesi mengisi Presensi

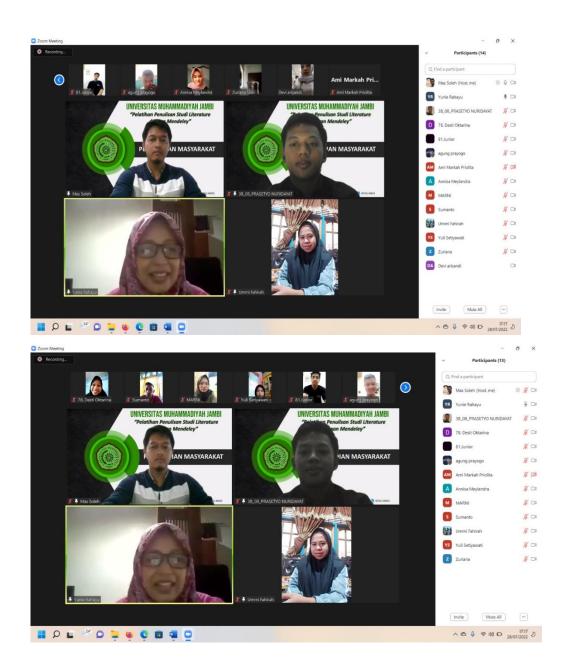
Seluruh peserta diminta untuk mengisi presensi yang telah diberikan.



8. Sesi foto bersama







Berdasarkan hasil pengamatan yang dilakukan selama berlangsungnya acara, pelatihan penggunaan aplikasi Mendeley ini dapat dikatakan berhasil menimbang dari antusiasme para peserta pelatihan saat menyimak materi yang disampaikan oleh narasumber. Meskipun dilakukan secara daring, kegiatan berlangsung dengan baik dan tertib. Meskipun begitu, ada juga peserta yang terlihat masih berusaha mencerna cara penggunaan aplikasi ini dan diam menyimak selama proses penyampaian materi.

Pada sesi akhir, pemateri meminta peserta yang masih belum memahami penggunaan aplikasi mendeley dapat menghubungi tim pelaksana kegiatan atau dapat melihat di you tube yang dibuat oleh pemateri agar dapat ditonton berulangulang. Peserta yang turut hadir dalam pelatihan ini juga mendapatkan E-sertifikat dari tim pelaksana sebagai tanda bahwa peserta telah mengikuti pelatihan ini dengan baik. Usai menerima pengetahuan dalam pelatihan ini, para peserta mendapatkan berbagai ilmu bermanfaat, diantaranya yakni meningkatnya wawasan, pengetahuan, dan keterampilan mereka dalam penulisan sitasi serta penyusunan daftar pustaka dengan menggunakan aplikasi Mandeley.

Untuk melakukan pengukuran terkait antusiasme peserta dalam mengikuti pelatihan ini, ada beberapa indicator yang digunakan diantaranya adalah ketertiban, kehadiran peserta yang tepat waktu, perhatian pada saat pemateri menyampaikan materi pelatihan. Dari hasil evaluasi yang dilakukan, diketahui bahwa mayoritas peserta tidak menunda waktu untuk menghadiri kegiatan pelatihan sesuai dengan ketentuan yang diinformasikan sebelumnya walaupun ada

juga sedikit peserta saja yang terlambat. Selain itu, selama kegiatan pelatihan ini berlangsung, peserta menunjukkan antusiasme yang tinggi.

2. Faktor Penunjang dan Penghambat

Adapun faktor-faktor yang menunjang keberhasilan pelaksanaan pelatihan ini adalah:

- (a) Rasa peduli terhadap sesame mahasiswa mengenai masalah yang sering muncul pada saat menulis karya ilmiah baik itu jurnal, skripsi maupun tugas akhir.
- (b) Kerja sama yang baik antar anggota tim pelaksana dalam menyusun rangkaian kegiatan pelatihan.

Terlepas dari faktor penunjang, ada pula beberapa faktor yang menghambat pelaksanaan kegiatan pelatihan ini diantaranya yakni;

- (a) Kurang maksimalnya jaringan internet yang dipakai oleh peserta ketika mengikuti kegiatan pelatihan dan kurangnya peralatan teknologi yang memadai seperti laptop.
- (b) Kurang panjangnya waktu pelaksanaan kegiatan yang dianggap terlalu singkat.
- (c) Tidak adanya pengetahuan dasar para peserta mengenai aplikasi Mendeley sebelum melakukan pelatihan ini

DAFTAR PUSTAKA

- Mardin, Herinda, Baharuddin Baharuddin, and La Nane. "Pelatihan Cara Menulis Sitasi Dan Daftar Pustaka Jurnal Format Apa StyleMenggunakan 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.

BIAYA DAN JADWAL PENELITIAN

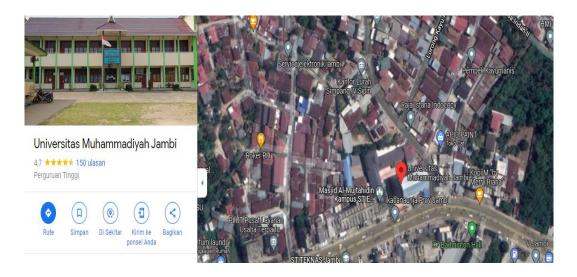
Anggaran Biaya

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,-

Jadwal Penelitian

No	Jenis Kegiatan	Tahun Ke-1 (Bulan Ke)											
NO		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Studi Literatur												
2	Pengumpulan data mitra												
3	Melakukan pelatihan, bimbingan												
	dan pendampingan												
4	Penyusunan laporan												
5	Pembuatan artikel jurnal dan												
	seminar hasil penelitian												
6	Penyerahan hasil laporan												
	Penelitian												

PETA LOKASI



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