

Penggunaan Aplikasi Mendeley Sebagai Kutipan Referensi Penelitian Pada Mahasiswa Akhir STEBIS IGM

Amir Salim¹, Anggun Purnamasari², Rizkillah³

^{1,3}Program Studi Ekonomi Syariah STEBIS IGM

²Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang

E-mail : amirsalim@stebisigm.ac.id, anggunpurnamasari110290@gmail.com,

Abstract

This community service activity is the provision of training on how to use the Mendeley application for students at the Indo Global Mandiri Islamic School of Economics and Business (STEBIS) who will complete their final project or thesis. This training was conducted for 3 (three) days and training on how to use Mendeley reference software for windows was held on February 25, 2021. This training was conducted online. Students who take part are students in semester 7 and semester 8. This training is expected to provide enlightenment to students so that they can carry out their final project or thesis well, especially helping them to use the Mendeley application as a reference quote.

Keywords: *Mendeley, Thesis*

Abstrak

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini merupakan pemberian pelatihan tentang cara menggunakan aplikasi Mendeley bagi mahasiswa di Sekolah Tinggi Ekonomi dan Bisnis Syariah (STEBIS) Indo Global Mandiri yang akan menyelesaikan tugas akhir atau skripsi. Pelatihan ini dilakukan selama 3(tiga) hari dan pelatihan tentang cara menggunakan software refrensi Mendeley untuk windows dilakukan tanggal 25 Februari 2021. Pelatihan ini dilakukan secara online. Mahasiswa yang mengikuti adalah mahasiswa semester 7 dan semester 8. Pelatihan ini diharapkan dapat memberikan pencerahan kepada mahasiswa agar dapat melaksanakan tugas akhir atau skripsi dengan baik terutama membantu mereka untuk menggunakan aplikasi Mendeley sebagai kutipan refrensi.

Kata Kunci: *Mendeley, Skripsi*

Pendahuluan

Skripsi merupakan syarat wajib yang harus dipenuhi oleh mahasiswa ketika akan mendapatkan gelar menjadi Seorang Sarjana. Biasanya Skripsi dilakukan pada semester akhir yaitu semster 7 dan 8. Jangka waktu pengerjaan skripsi sekitar 6 (enam) bulan sampai satu tahun. Sekolah Tinggi Ekonomi dan Bisnis Syariah (STEBIS IGM) juga mensyaratkan hal serupa. STEBIS IGM memiliki 2 (dua) Program Studi yaitu Ekonomi Syariah dan Perbankan Syariah. Mahasiswa

yang akan lulus harus menyelesaikan skripsi dan lulus ujian Munaqasah (Sidang Skripsi).

Sebelum mahasiswa mengerjakan skripsi mahasiswa harus memenuhi beberapa persyaratan untuk dapat mengambil skripsi. Beberapa persyaratan itu antara lain :

- 1) Mahasiswa telah menyelesaikan minimal 85% dari SKS keseluruhan yang menjadi syarat kelulusan mahasiswa
- 2) Mahasiswa telah lulus Magang dan KKP
- 3) Mahasiswa telah menyelesaikan segala administrasi pada bagian keuangan dan umum
- 4) Mahasiswa wajib mengumpulkan KRS (Kartu Ujian Semester) dan KHS (Kartu Hasil Studi) dari semester satu sampai semester 7 (tujuh)
- 5) Mahasiswa mendapatkan persetujuan dosen PA (Pembimbing Akademik) atas judul Skripsi yang akan mereka ajukan.

STEBIS IGM juga memiliki Buku Pedoman (Buku Panduan Skripsi), dimana dalam buku ini diatur dengan jelas dan lengkap bagaimana penulis skripsi. Mahasiswa STEBIS IGM juga diajarkan bagaimana menemukan ide untuk mencari judul skripsi, cara mengutip, mencari referensi dan jurnal yang relevan dengan penelitiannya, serta diajarkan juga bagaimana mengelolah data untuk kemudian dijadikan dasar pengambilan hipotesis dan jawaban dari penelitian yang akan dilakukan.

Mahasiswa mendapatkan pelajaran serta pelatihan tersebut sebelum mereka menulis skripsi. Mahasiswa yang akan menulis skripsi wajib mengikuti Pelatihan Penulisan Tugas Akhir yang dimana pelatihan ini merupakan pelatihan yang wajib dilakukan setiap tahunnya.

Pada akhir tahun 2021 STEBIS IGM melakukan Kegiatan Pelatihan Penulisan Tugas Akhir 2021 STEBIS IGM. Pelatihan ini dilakukan selama tiga hari yaitu mulai dari hari selasa tanggal 23 Februari Sampai 25 Februari 2021. Adapun yang menjadi narasumber dan mentor dalam kegiatan pelatihan tersebut antara lain :

- 1) Ibu Fadilla S.E.I.,M.Si dengan Judul Pelatihan “*Penggunaan Aplikasi SPSS sebagai instrumen Pengolahan dan Pengujian Data Penelitian Kuantitatif*”.
- 2) Bapak Doli Noprinsyah S.E.M.Si dengan judul pelatihan “*Metode Penelitian dengan kaidah bahasa Indonesia*”.
- 3) Bapak Amir Salim S.E.I.,ME. dengan judul pelatihan “*Penggunaan Aplikasi Mendeley Sebagai Kutipan Referensi Penelitian*”
- 4) Bapak Havis Aravik S.H.I.,M.S.I. dengan judul pelatihan “*Metode Penyusunan Penelitian Berbasis Publikasi Jurnal*”
- 5) Ibu Nova Yanti Maleha dengan judul pelatihan “*Strategi Jitu Menemukan Ide dan Novelty Dalam Penelitian*”

Metode Pengabdian

1. Metode Pelaksanaan

Rangkaian Pengabdian masyarakat yang dilakukan adalah sebagai berikut :

- Pemaparan materi penggunaan aplikasi *Mendeley* sebagai kutipan referensi penelitian
- Pemaparan materi metode penelitian dengan kaidah bahasa Indonesia
- Pemaparan materi metode penelitian dengan kaidah bahasa Indonesia

- Pemaparan materi metode Penyusunan Penelitian Berbasis Publikasi Jurnal
- Pemaparan materi Strategi Jitu Menemukan Ide dan Novelty dalam Penelitian

2. Tempat Kegiatan

Kegiatan pelatihan ini dilakukan secara online melalui via Zoom dan google meet.

3. Proses Kegiatan

Kegiatan Pelatihan Penulisan Skripsi ini dilakukan selama 3 (tiga) hari yaitu tanggal 23-25 Februari 2021. Adapun kegiatan yang dilakukan adalah sebagai berikut.

a. Tanggal 23 Februari 2021 :

Adapun kegiatan yang dilakukan pada tanggal 23 Februari adalah sebagai berikut :

- a. Registrasi peserta secara online
- b. Penyampaian materi I oleh Ibu Nova yanti Maleha dengan judul materi Strategi Jitu Menemukan Ide dan Novelty Dalam Penelitian
- c. Tanya Jawab mengenai materi Strategi Jitu Menemukan Ide dan Novelty Dalam Penelitian
- d. Penyampaian Materi kedua oleh Bapak Bapak Doli Noprinsyah S.E.M.Si dengan judul materi Metode Penelitian dengan kaidah bahasa Indonesia
- e. Tanya Jawab mengenai materi Metode Penelitian dengan kaidah bahasa Indonesia

b. Tanggal 24 Februari 2021

- a. Registrasi peserta secara online
- b. Penyampaian materi I oleh Fadilla S.E.I.,M.Si dengan judul materi Penggunaan Aplikasi SPSS sebagai instrumen Pengolahan dan Pengujian Data Penelitian Kuantitatif.
- c. Tanya Jawab mengenai Penggunaan Aplikasi SPSS sebagai instrumen Pengolahan dan Pengujian Data Penelitian Kuantitatif.
- d. Penyampaian Materi kedua masih dari Ibu Fadilla S.E.I.,M.Si dengan judul materi Penggunaan Aplikasi SPSS sebagai instrumen Pengolahan dan Pengujian Data Penelitian Kuantitatif.
- e. Tanya Jawab mengenai Pelatihan Aplikasi SPSS tersebut

c. Tanggal 25 Februari 2021

- a. Registrasi peserta secara online
- b. Penyampaian materi I oleh Bapak Amir Salim S.E.I.,ME. dengan judul pelatihan “ Penggunaan Aplikasi Mendley Sebagai Kutipan Referensi Penelitian
- c. Tanya Jawab mengenai Penggunaan Aplikasi Mendley Sebagai Kutipan Referensi Penelitian
- d. Penyampaian Materi kedua oleh Bapak Havis Aravik S.H.I.,M.S.I. dengan judul pelatihan “ Metode Penyusunan Penelitian Berbasis Publikasi Jurnal
- e. Tanya Jawab mengenai Metode Penyusunan Penelitian Berbasis Publikasi Jurnal

Waktu Kegiatan dan Materi Pokok dalam Kegiatan Pelaksanaan Kegiatan dilakukan dalam waktu dua hari yaitu hari selasa, rabu dan kamis. Adapun jadwal kegiatannya adalah sebagai berikut :

Kegiata Tanggal 23 Februari 2021

Waktu	Materi	Narasumber
08.00.-08.30	Registrasi peserta	Rizkillah
08.30.-09.00	Pembukaan	Rizkillah
09.00.-10.00.	<i>Strategi Jitu Menemukan Ide dan Novelty Dalam Penelitian</i>	Nova Yanti Maleha S.E.,M.M.
10.00-11.00	Tanya jawab materi	Nova Yanti Maleha S.E.,M.M.
11.00.-12.30	ISHOMA	-
12.30-13.30	<i>Metode Penelitian dengan kaidah bahasa Indonesia”.</i>	Doli Noprinsyah S.E.M.Si
13.30-14.00	Tanya jawab materi	Doli Noprinsyah S.E.M.Si
14.00-14.30	Penutup dan pembacaan doa	Safiya

Kegiatan Tanggal 24 Februari 2021

Waktu	Materi	Narasumber
09.00.-10.00.	Pengenalan Program SPSS	Fadilla S.E.I.,M.Si
10.00-11.00	Tanya Jawab Materi	Fadilla S.E.I.,M.Si
11.00.-12.30	ISHOMA	Fadilla S.E.I.,M.Si
12.30-13.30	Penggunaan Program SPSS dan cara membaca hasilnya	Fadilla S.E.I.,M.Si
13.30-14.00	Tanya Jawab Materi	Fadilla S.E.I.,M.Si
14.00-14.30	Penutup dan pembacaan doa	Fadilla S.E.I.,M.Si

Kegiatan Tanggal 25 Februari 2021

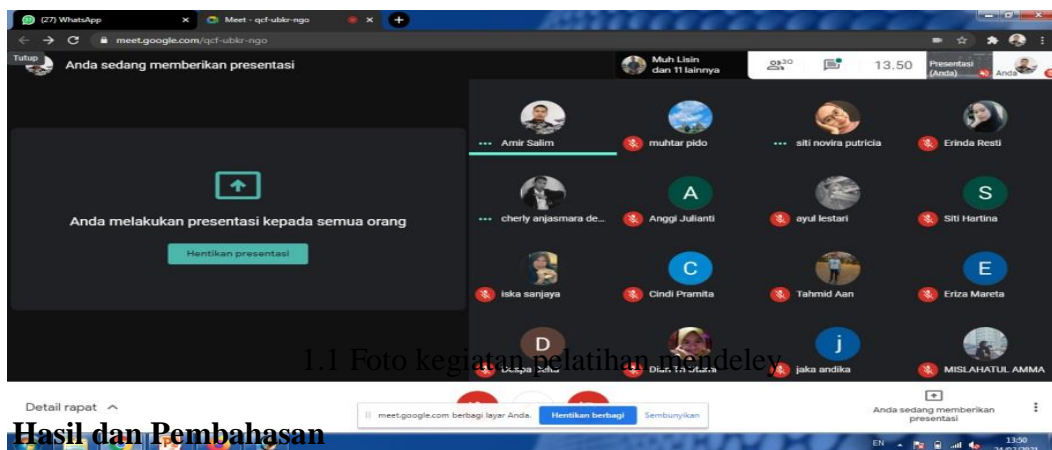
Waktu	Materi	Narasumber
09.00.-10.00.	<i>Penggunaan Aplikasi Mendley Sebagai Kutipan Referensi Penelitian</i>	Amir Salim S.E.I.,ME

10.00-11.00	Tanya Jawab Materi	Amir Salim S.E.I.,ME
11.00.-12.30	ISHOMA	
12.30-13.30	<i>Metode Penyusunan Penelitian Berbasis Publikasi Jurnal</i>	Havis Aravik S.H.I.,M.S.I.
13.30-14.00	Tanya Jawab Materi	Havis Aravik S.H.I.,M.S.I.
14.00-14.30	Penutupan dan pembacaan doa	Rizkillah

Total durasi pelaksanaan pengabdian pada mayarakat untuk masing-masing pelaksana :

Nama Pelaksana Pengabdian

No	Nama	NIDN/NPM	Status	Durasi
1	Amir Salim, S.E.I, M.E	2122028302	Dosen	36 jam
2	Fadilla S.E.I.,M.Si	2108089001	Dosen	36 jam
3	Rizkillah	201901066	Mahasiswa	1 jam



1.1 Foto kegiatan pelatihan mendeley

Hasil dan Pembahasan

1. Jenis-jenis Penelitian Pada Umumnya
 - a) Penelitian Kuantitatif
 Penelitian yang menggunakan data yang diukur menurut skala numerik atau angka.
 - b) Penelitian Kualitatif
 Penelitian yang menggunakan data yang tidak diukur dalam numerik.
2. Variabel Penelitian

Variabel adalah sesuatu yang dapat membedakan atau mengubah nilai. Nilai dapat berbeda pada waktu yang berbeda untuk objek atau orang yang sama, dan nilai dapat berbeda dalam waktu yang sama untuk objek atau orang yang berbeda. (Kuncoro, 2009 : 49). Adapun macam-macam variabel dalam penelitian :

- a. Variabel dependen adalah variabel yang menjadi perhatian utama dalam sebuah pengamatan. (Kuncoro, 2009 : 50) variabel dependen biasanya disebut dengan variabel yang dipengaruhi.
- b. Variabel independen adalah variabel yang dapat mempengaruhi perubahan dalam variabel dependen Kuncoro, 2009 : 50) Variabel independen merupakan variabel yang mempengaruhi.
- c. Variabel intervening merupakan variabel antara atau mediating, fungsinya memediasi hubungan antara variabel independen dengan variabel dependen. Biasanya dipakai dalam analisis jalur. (*path analysis*)

3. Mendeley

Setiap karya tulis ilmiah ada bagian yang diambil dari ide, argument, atau pun hasil penelitian orang lain, yang disebut dengan kutipan atau sitasi (*citation*). Sitasi merupakan hal yang penting, karena dapat mendukung argument dan analisis penelitian. Sitasi dapat diambil dari berbagai sumber, misalnya dari buku, dokumen *published*, media print, atau *online (website)*. Semua sumber sitasi dalam karya ilmiah tersebut harus mencantumkan asal-usul kutipa secara mendetail dalam daftar pustaka.

Sitasi atau kutipan (*citation*) adalah referensi untuk segala jenis dokumen (buku, artikel, jurnal, disertasi, manuscript, koran, laporan, artikel dalam website, komposisi, musik, video, dan lain-lain) yang secara jelas menunjukkan sumber sitasi tersebut sebagai informasi yang mengenali sumber yang Anda gunakan dalam makalah akademis formal, dan memungkinkan pembaca menemukan sumber tersebut melalui informasi utama yang disajikan (MITlibraries, 2009) ; (TAMU, 2015)

Dalam membantu penulisan sitasi dengan daftar pustaka yang terintegrasi dengan software pengolah kata misalnya Micrisift Word atau Libre Writer, maka pengelolaan sitasi yang terintegrasi dapat dilakukan dengan menggunakan tools atau menu perangkat lunak tersebut. Sebagai database referensi, file referensi seperti buku atau artikel dari jurnal dalam bentuk PDF bisa disimpan dan diberi keterangan yang tepat untuk membantu mempermudah pencarian. File-file PDF yang disimpan juga bisa dibuka, dibaca, dan diberi catatan dengan perangkat lunak sticky notes atau *highlight*.

Salah satu contoh aplikasi atau perangkat lunak yaitu *Mendeley*. *Mendeley* adalah software manajemen referensi dan jaringan sosial akademis yang dapat membantu mengorganisir penelitian, berkolaborasi dengan peneliti lain secara online dan menemukan publikasi penelitian terakhir. Mendeley merupakan salah satu perangkat lunak manajemen referensi berbasis open source yang dapat diperoleh secara gratis dan mendukung berbagai platform seperti Microsoft Windows, Apple MacOS, maupun Linux. Versi terbaru dari Mendeley bahkan sudah mendukung sistem operasi Android, sehingga perangkat ini dapat digunakan pada ponsel. Mendeley merupakan kombinasi dari aplikasi desktop dan situs web yang dapat digunakan untuk mengelola, berbagi, dan mencari referensi maupun kontak.

Sebagai database referensi, file referensi seperti buku atau artikel dari jurnal dalam bentuk PDF bisa disimpan dan diberi keterangan yang tepat untuk membantu mempermudah pencarian. File-file PDF yang disimpan juga bisa

dibuka, dibaca, dan diberi catatan-catatan dengan *sticky notes* atau *highlight*. Tulisan yang dibuat dengan Microsoft Word, OpenOffice atau LaTeX bisa dihubungkan dengan software Mendeley sehingga sitasi dan daftar referensi (bibliography) bisa disusun secara otomatis. Mendeley juga bisa dihubungkan dengan software manajemen referensi lainnya seperti EndNote, Papers dan Zotero.

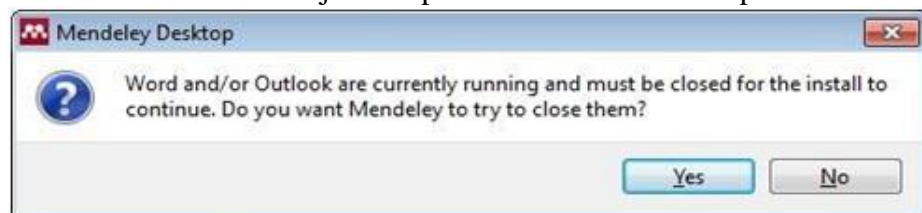
4. Memasukkan Refrensi

Penggunaan Mendeley harus terintegrasi dengan software pengolah kata yang digunakan. Pengolah kata yang paling banyak digunakan adalah Microsoft Office Word dan OpenOffice Writer. Untuk mengintegrasikan kedua software ini maka harus melakukan instal plug-ins Mendeley ke MS Word.

a. Langkah 1

Mengintegrasikan MS word dan Mendeley

- 1) Pastikan software MS Word tidak aktif
- 2) Pilih Install MS Word Plugin dari menu Tools. Jika MS Word masih terbuka maka akan muncul jendela permintaan untuk menutup MS Word



Gambar : Integrasi Mendeley Plug In ke dalam Ms Word

- 3) Setelah plug-ins terinstal maka akan muncul jendela pemberitahuan bahwa instalasi sudah berhasil dengan baik.

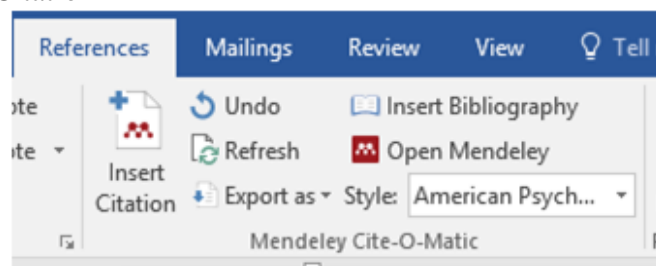


b. Langkah 2

Memasukkan sitasi. Setelah MS Word dan Mendeley terintegrasi dengan baik maka langkah berikutnya adalah mulai membaca dan menulis dari artikel-artikel yang sudah diunduh dan memasukkan sitasi jika ada materi yang diambil dari sumber referensi tersebut.

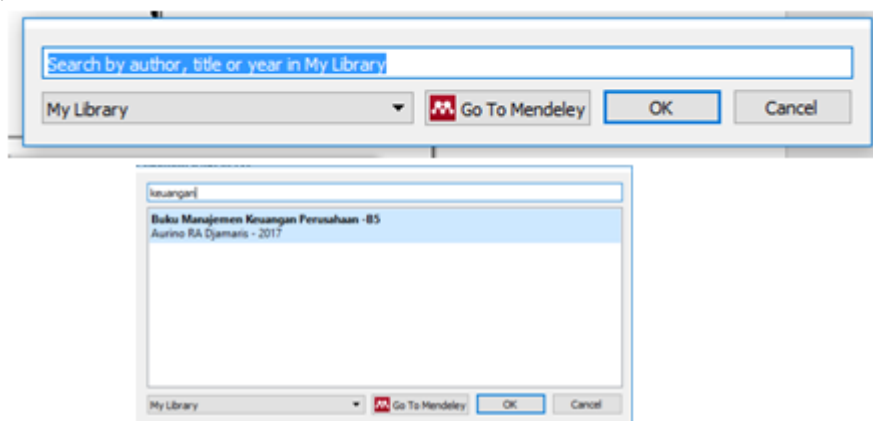
Langkahnya sebagai berikut:

- 1) Pindahkan kursor ke bagian text yang membutuhkan refrensi
- 2) Pilih insert Citation



Gambar: Insert Citation Menu dalam Ms Word

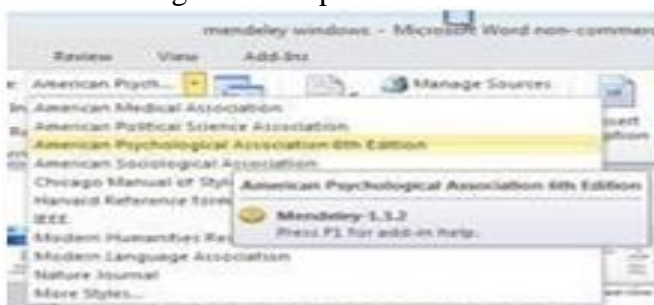
- 3) Cari referensi yang akan dimasukkan. Ada dua cara, yaitu dengan mengetikkan kata kunci dari judul artikel ke kotak pencarian, atau dengan memilih langsung di Mendeley. Pencarian dengan kata kunci hanya bisa dilakukan di MS Word. Untuk memasukkan sitasi cukup dengan memilih judul artikel atau nama penulis atau tahun penerbitan yang tepat dan pilih OK.



Gambar: Pencarian dalam Library

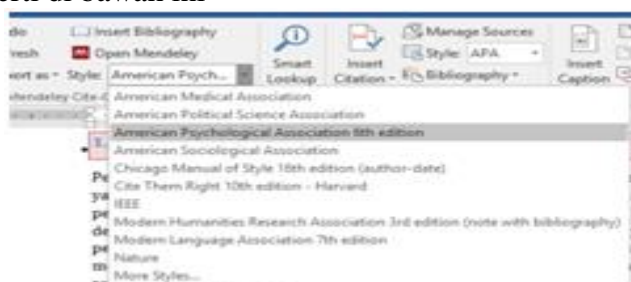
Pencarian melalui Mendeley membutuhkan beberapa langkah, antara lain:

- 1) Pilih Go To Mendeley
- 2) Pilih artikel yang diinginkan. Untuk memilih beberapa artikel sekaligus, tekan tombol Control (Ctrl) dan klik kiri di artikel-artikel yang diinginkan
- 3) Pilih Send Citation to MS Word
- 4) Pilih Style bibliography yang diinginkan. Contoh di bawah ini menggunakan versi sitasi dari American Psychological Association Versi
- 5) Versi ini sudah sesuai dengan format penulisan refrensi untuk MMR



Gambar: Pilihan Penulisan Bibliography Style

- 6) Hasilnya seperti di bawah ini



Gambar: Pilih Style

5. Menyusun Bibliography

Setelah sitasi dimasukkan, maka sudah dapat disusun daftar pustaka atau refrensi yaitu dengan memilih Insert Bibliography. Daftar refrensi akan

ditempatkan secara otomatis di bagian akhir dari dokumen. Perubahan susunan sitasi yang dilakukan di dokumen secara otomatis juga akan berubah di daftar referensinya seperti pada gambar di bawah:

This text need a citation (Voeffray et al., 2006). This text need a citation too (Szczesniul et al., 2010). This text need a citation (Szczesniul et al., 2010)

Daftar Referensi

Szczesniul, J. M., Pharm, D., Fairbanks, R. J., Hildebrand, J. M., Hays, D. P., & Shah, M. N. (2010). Use of Clinical Pharmacists in Academic Emergency Departments. *Health (San Francisco)*, 66(December 2006), 576-579. doi:10.2146/ajhp080083.Use

Voeffray, M., Pannatier, A., Stupp, R., Fucina, N., Leyvraz, S., & Wasserfallen, J.-B. (2006). Effect of computerisation on the quality and safety of chemotherapy prescription. *Quality & safety in health care*, 15(6), 418-21. doi:10.1136/qshc.2005.016808

Simpulan

Pelatihan ini dilakukan selama tiga hari bentuk pengabdianya berupa pelatihan yang dilakukan oleh dosen-dosen STEBIS IGM kepada mahasiswa akhir Ekonomi Syariah melalui aplikasi zoom meeting. Judul pengabdian ini adalah Penggunaan Aplikasi Mendeley Sebagai Kutipan Referensi Penelitian Pada Mahasiswa Akhir STEBIS IGM.

Dalam pelaksanaannya pengabdian ini dilakukan selama 3 hari dengan berbagai materi yang diampu oleh dosen-dosen STEBIS IGM sebagai bekal mahasiswa untuk persiapan dalam menyusun tugas akhir mereka. Khusus untuk pengabdian ini lebih menekankan pada penggunaan aplikasi mendeley dengan harapan mereka dapat menggunakan aplikasi mendeley dalam menyusun skripsi sebagai syarat dan meminimalisir plagiasi dalam karya ilmiah.

Daftar Pustaka

Djamaris, A. (2016/10). *Cara Mudah Penulisan Karya Ilmiah Dengan Microsoft Word 2010*. Jakarta: UB Press.

Mendeley.com. (2017, 08 17). *Mendeley*. Retrieved from Mendeley: <http://mendeley.com>

MITlibraries. (2009, 11 06). *Citing sources: Overview*. Retrieved 08 17, 2017, from MITlibraries:<http://libguides.mit.edu/citing>

PMC. (2017, 08 17). *PubMed Central®* Retrieved from PMC: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/> TAMU. (2015, 12 11). *Citing Your Sources*.

Retrieved 08 17, (2017), from Texas A&M University Libraries: http://library.tamu.edu/services/library_tutorials/citing_sources/index.html

