

## Pelatihan Penelusuran Literatur Online Bagi Mahasiswa Tingkat Akhir Di Perpustakaan Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

Diana Maulida Zakiah<sup>1\*</sup>, Prabudi Darus<sup>2</sup>, Marupa Siregar<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Program Studi Perpustakaan dan Sains Informasi Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial, Universitas Sari Mutiara Indonesia, Indonesia

<sup>2</sup>Program Studi Ilmu Komunikasi Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial, Universitas Sari Mutiara Indonesia, Indonesia

<sup>3</sup>Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial, Universitas Sari Mutiara Indonesia, Indonesia

\*penulis korespondensi : [diana.zakiah22@gmail.com](mailto:diana.zakiah22@gmail.com)

**Abstrak.** Kegiatan pengabdian masyarakat yang dilaksanakan bertujuan untuk memberikan pelatihan penelusuran literatur online sebagai salah satu upaya meningkatkan kemampuan mahasiswa tingkat akhir dalam menelusur literatur online yang dibutuhkan secara cepat dan tepat. Permasalahan yang dihadapi adalah kesulitan dan kebingungan yang dirasakan oleh mahasiswa tingkat akhir dalam mencari dan menemukan literatur online yang dibutuhkan untuk penulisan karya ilmiah. Kesulitan untuk menelusur literatur online disebabkan oleh mahasiswa tidak mengetahui bagaimana cara menelusur hingga menemukan literatur online sesuai dengan kebutuhan. Hasil dari kegiatan ini adalah 1) Mahasiswa tingkat akhir secara umum sudah mulai mengetahui berbagai sumber literatur online yang dapat digunakan untuk penulisan karya ilmiah, 2) Mahasiswa tingkat akhir sudah mulai memahami bagaimana cara menelusur literatur online agar hasil yang diperoleh tepat sesuai kebutuhan dalam penulisan karya ilmiah.

**Abstract.** The community service activities carried out aim to provide online literature search training as an effort to improve the ability of final year students to search for the required online literature quickly and accurately. The problems faced were the difficulties and confusion felt by final year students in searching for and finding online literature needed for writing scientific papers. The difficulty in searching for online literature is caused by students not knowing how to search to find online literature according to their needs. The results of this activity are 1) Final year students in general have started to know various sources of online literature that can be used for writing scientific papers, 2) Final year students have started to understand how to search for online literature so that the results obtained are exactly as needed in writing works scientific.

### Historis Artikel:

Diterima : 20 Februari 2023

Direvisi : 01 Februari 2023

Disetujui : 08 Februari 2023

### Kata Kunci:

Penelusuran Literatur Online;

Mahasiswa Tingkat Akhir;

## PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi informasi berkembang sangat cepat dan pesat dalam berbagai aspek kehidupan. Sumber informasi yang tersedia secara online dapat diperoleh dengan mudah oleh setiap individu, hal ini juga berlaku bagi mahasiswa. Kemampuan menelusur literatur mahasiswa tingkat akhir sangat dibutuhkan dalam penulisan karya ilmiah. Kebingungan dan kesulitan yang dirasakan oleh mahasiswa tingkat akhir dalam menelusur literatur merupakan dampak dari kurangnya pengetahuan mahasiswa tentang sumber literatur online yang dapat digunakan dan bagaimana cara menelusur literatur online secara cepat dan tepat. Anwar (2018) menjelaskan penelusuran literatur merupakan pemanfaatan bantuan literatur sekunder dan atau sarana lainnya untuk digunakan dalam pencarian dan penemuan kembali informasi tentang suatu bidang atau topik tertentu baik yang ada di dalam perpustakaan maupun di luar perpustakaan. Nashihuddin (2015) memaparkan bahwa berhasil atau tidaknya penelusur dalam menemukan literatur yang dibutuhkan bergantung pada perangkat yang digunakan dalam menelusur dan kata kunci yang digunakan. Nashihuddin (2015) juga menambahkan bahwa penelusur harus memiliki pengetahuan dan keterampilan khusus dan strategi yang tepat untuk melakukan penelusuran literatur.

Mahasiswa dapat memanfaatkan berbagai sumber literatur online secara maksimal jika mereka memiliki kemampuan, keterampilan dan strategi yang tepat dalam melakukan penelusuran. Tersedianya berbagai sumber literatur online tidak serta merta menunjukkan semua literatur tersebut dapat digunakan, namun juga perlu diingat bahwa dibutuhkan analisis agar sumber literatur sesuai dengan topik atau bidang penulisan karya ilmiah yang sedang dilakukan.

### **Analisis Situasional**

Hanum (2019) menjelaskan bahwa setiap individu harus memiliki kemampuan menelusur informasi diinternet, karena berbagai informasi yang dapat diakses bebas diinternet tidak menjamin informasi tersebut berkualitas. Kemampuan dan keterampilan mahasiswa tingkat akhir dalam mencari dan mengakses literatur online berkaitan dengan tingkat pengetahuan dan pemahaman pada sumber literatur online mana yang diperoleh dan juga bagaimana cara menelusur literatur tersebut.

Perpustakaan Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara merupakan cabang perpustakaan dari perpustakaan pusat yang ada di Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Perpustakaan berlokasi di kampus pascasarjana, terletak di lantai 4. Berbagai layanan disediakan oleh perpustakaan, salah satunya adalah layanan pendidikan pemakai. Layanan pendidikan pemakai merupakan salah satu jenis layanan yang diberikan kepada para mahasiswa baru terkait bagaimana profil perpustakaan, tata cara mengakses berbagai layanan perpustakaan, tata cara peminjaman, aturan perpustakaan, dan bagaimana menelusur jurnal, ebook, tesis dan lain sebagainya.

Durasi pelaksanaan layanan pendidikan pemakai dengan berbagai materinya kurang lebih dua (2) jam, sehingga dibutuhkan tambahan waktu untuk memahami secara maksimal terkait salah satu materi layanan pendidikan pemakai yaitu cara penelusuran jurnal dan ebook. Terutama bagi mahasiswa tingkat akhir yang memang sangat membutuhkan strategi dan cara untuk penelusuran berbagai literatur online. Hal ini sebagai salah satu penunjang utama dalam membuat karya tulis ilmiah.

Oleh karena itu, tim Pengabdian Kepada Masyarakat Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial Universitas Sari Mutiara Indonesia menganggap bahwa permasalahan yang telah diuraikan sebelumnya adalah sangat penting untuk dilakukan Pelatihan Penelusuran Literatur Online Bagi Mahasiswa Tingkat Akhir di Perpustakaan Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Pelatihan yang dilaksanakan diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan dan wawasan mahasiswa tingkat akhir tentang apa saja sumber literatur online yang tepat yang dapat digunakan dan juga bagaimana cara untuk menelusurnya, agar hasil yang diperoleh sesuai dengan yang dibutuhkan.

### **SOLUSI PERMASALAHAN MITRA**

Berdasarkan observasi dan diskusi langsung antara tim pelaksana pengabdian kepada masyarakat dan mitra diperoleh beberapa hal yang menjadi solusi dalam permasalahan mitra yaitu secara langsung memberikan pelatihan penelusuran literatur online. Oleh karena itu, pelatihan penelusuran literatur online yang dilakukan diharapkan mampu mengatasi permasalahan para mahasiswa dalam meningkatkan penulisan karya ilmiah dalam bentuk penelitian literature secara baik dan benar sesuai standar yang berlaku.

### **METODE**

Metode yang digunakan dalam Pelatihan Penelusuran Literatur Online Bagi Mahasiswa Tingkat Akhir di Perpustakaan Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara adalah metode ceramah, demonstrasi dan sesi tanya jawab.

#### **Metode Evaluasi**

Evaluasi dilakukan pada akhir sesi kegiatan. Evaluasi diberikan dengan mengumpulkan data yang diperoleh dari masing-masing kegiatan melalui penyebaran kuesioner keseluruhan peserta pelatihan.

**HASIL DAN PEMBAHASAN**

Adapun hasil kegiatan adalah sebagai berikut :

**Tabel 1 : Hasil Pencapaian Akhir**

Unsur	Pra Sosialisasi	Pasca Sosialisasi	Uraian	Persentase (%)
Pelatihan Penelusuran Literatur Online Bagi Mahasiswa Tingkat Akhir di Perpustakaan Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara	Belum mengetahui dan memahami dengan baik tentang penelusuran literatur online baik secara teoritis maupun praktis	Mengetahui dan memahami dengan baik tentang penelusuran literatur online baik secara teoritis maupun praktis	Memberikan pelatihan penelusuran literatur online bagi mahasiswa tingkat akhir baik secara teoritis maupun praktis	100

**Pembahasan**

Kegiatan pelatihan secara keseluruhan berjalan dengan baik dan lancar, semua perencanaan dapat terealisasi. Banyak hal positif dapat diperoleh dengan diadakannya pelatihan ini, yakni mahasiswa tingkat akhir dapat mengetahui dan memahami sumber literatur online berkualitas sesuai kebutuhan secara efektif dan efisien.

Pelatihan terlaksana secara interaktif dan para peserta juga sangat antusias, hal ini dibuktikan dengan banyaknya pertanyaan dari beberapa peserta. Pelatihan berjalan lancar dengan dukungan terutama dari pihak Perpustakaan Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Berdasarkan kegiatan pengabdian yang telah dilaksanakan, diperoleh hasil sebagai berikut yaitu:

1. Mahasiswa tingkat akhir secara umum sudah mulai mengetahui berbagai sumber literatur online yang dapat digunakan untuk penulisan karya ilmiah
2. Mahasiswa tingkat akhir sudah mulai memahami bagaimana cara menelusur literatur online agar hasil yang diperoleh tepat sesuai kebutuhan dalam penulisan karya ilmiah.

**KESIMPULAN DAN SARAN**

Kesimpulan dari pelaksanaan Pengabdian Kepada Masyarakat ini adalah dengan mengadakan dan terselesaikan Pelatihan Penelusuran Literatur Online Bagi Mahasiswa Tingkat Akhir di Perpustakaan Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, banyak mahasiswa yang belum mengetahui dan memahami dimana mereka dapat memperoleh sumber literatur online yang berkualitas untuk dijadikan rujukan atau referensi dalam penulisan karya ilmiah. Mahasiswa juga belum memahami secara baik bagaimana cara penelusuran literatur online agar hasil telusur yang diperoleh dapat berkualitas dan sesuai dengan kebutuhan. Melalui pelatihan ini berdampak positif bagi mahasiswa tingkat akhir yang sudah mulai mengetahui berbagai sumber literatur online yang dapat digunakan untuk penulisan karya ilmiah, mahasiswa tingkat akhir juga sudah mulai memahami bagaimana cara menelusur literatur online agar hasil yang diperoleh tepat sesuai kebutuhan dalam penulisan karya ilmiah.

## **UCAPAN TERIMAKASIH**

Kami dari Tim Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) mengucapkan terimakasih kepada Program Studi Perpustakaan dan Sains Informasi Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial Universitas Sari Mutiara Indonesia yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk mendukung kami dalam melaksanakan kegiatan PKM sebagai salah satu Tri Dharma di Perguruan Tinggi.

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Anwar, Ali. 2018. Cara Mudah Mengakses Literatur Secara Online dan Mengelolanya. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Hanum, Atiqa Nur Latifa. 2019. Memaksimalkan Kemampuan Menelusur Pada Portal E-Resources Perpustakaan Nasional RI. *Jurnal Visi Ilmu Pendidikan*, Vol. 11, No. 2, 38-45.
- Nashihuddin, Wahid. 2015. Pemahaman Pemustaka dalam Menelusur Sumber-sumber Literatur di Perpustakaan PDII-LIPI. *Media Pustakawan*, Vol. 22, No. 2, 41-51.
- Sulistyo-Basuki. 1992. *Teknik dan Jasa Dokumentasi*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Wahyuddin. 2010. Strategi Jitu Penelusuran Informasi Ilmiah yang Cepat, Tepat, dan Akurat di Internet. *Jurnal Pustakawan Indonesia*, Vol. 10, No. 2, 47-48.