

PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN PUBLIKASI ILMIAH BAGI MAHASISWA TINGKAT AKHIR UNIVERSITAS CATUR INSAN CENDEKIA

Lena Magdalena^{1*}, Chairun Nas², Muhammad Hatta³

^{1,2,3}Universitas Catur Insan Cendekia Cirebon, Indonesia.

*email korespondensi: lana.magdalena@cic.ac.id

Info Artikel

Diajukan: 12-08-2023

Diterima: 15-08-2023

Diterbitkan: 15-08-2023

Keyword:

Mentoring Program; Scientific Paper; Journal Publication Thesis.

Kata Kunci:

Pelatihan; Pendampingan Karya ilmiah; Publikasi Jurnal Skripsi.

Lisensi:

cc-by-sa

Abstract

Scientific publications are one of the outputs in the process of organizing academic activities, especially universities of human intellectuals. Scientific publication assistance for final year students involves guidance and support provided by supervisors, mentors, or educational institutions in the process of writing and publishing scientific papers. This assistance includes aspects such as good and correct writing, selecting appropriate journals, and understanding the editing and publication processes. However, there are challenges that must be faced in assisting scientific publications for final year students. One of the main challenges is limited time and resources. Final year students often have other responsibilities such as completing final assignments, extracurricular activities, or part-time jobs. Therefore, scientific publication assistance must be properly regulated in order to meet the needs of students and maximize the results achieved in a limited time. In conclusion, scientific publication assistance for final year students has an important role in supporting research development and improving their academic abilities. Through effective mentoring, the achievement indicators of this mentoring activity include students being able to gradually carry out the process of submitting manuscripts through the open journal system (OJS), following a series of peer reviews from bestari partners in order to improve their manuscripts, and students have understood the scientific publication process so that they can be published online on OJS.

Abstrak

Publikasi Ilmiah menjadi salah satu luaran pada proses penyelenggaraan kegiatan akademik khususnya universitas catur insan cendekia, Pendampingan publikasi ilmiah bagi mahasiswa tingkat akhir melibatkan bimbingan dan dukungan yang diberikan oleh dosen pembimbing, mentor, atau pihak institusi pendidikan dalam proses penulisan dan publikasi naskah ilmiah. Pendampingan ini meliputi aspek-aspek seperti penulisan yang baik dan benar, pemilihan jurnal yang sesuai, serta memahami proses penyuntingan dan publikasi. Namun, terdapat tantangan yang harus dihadapi dalam pendampingan publikasi ilmiah bagi mahasiswa tingkat akhir. Salah satu tantangan utama adalah keterbatasan waktu dan sumber daya. Mahasiswa tingkat akhir seringkali memiliki tanggung jawab lain seperti penyelesaian tugas akhir, kegiatan ekstrakurikuler, atau pekerjaan paruh waktu. Oleh karena itu, pendampingan publikasi ilmiah harus diatur dengan baik agar dapat memenuhi kebutuhan mahasiswa dan memaksimalkan hasil yang dicapai dalam waktu yang terbatas. Dalam kesimpulannya, pendampingan

an publikasi ilmiah bagi mahasiswa tingkat akhir memiliki peran penting dalam mendukung pengembangan penelitian dan peningkatan kemampuan akademik mereka. Melalui pendampingan yang efektif, Indikator capaian dari kegiatan pendampingan ini antara lain mahasiswa mampu secara bertahap melakukan proses pengiriman naskah melalui open journal system (OJS), mengikuti rangkaian peer review dari mitra bestari dalam rangka penyempurnaan manuskripnya, dan mahasiswa telah memahami proses publikasi ilmiah hingga dapat diterbitkan secara daring pada OJS.

PENDAHULUAN

Publikasi ilmiah mengacu pada proses penyebarluasan pengetahuan, temuan, dan hasil penelitian melalui publikasi yang dilakukan di jurnal ilmiah, konferensi, atau sumber-sumber lain yang diakui secara akademik. Publikasi ilmiah berfungsi untuk berbagi penemuan baru, menyajikan argumen dan data yang mendukung, serta memperluas pemahaman dan diskusi di dalam komunitas ilmiah. Secara umum, publikasi ilmiah melibatkan penulisan naskah yang sesuai dengan norma-norma ilmiah yang berlaku, seperti format penulisan yang konsisten, pemilihan bahasa yang jelas dan terstruktur, serta penyajian argumen yang didukung oleh bukti empiris. Publikasi ilmiah juga melibatkan proses validasi oleh para pakar dalam bidang yang relevan melalui peer review, di mana naskah ditinjau, dievaluasi, dan dikomentari oleh rekan sejawat sebelum diterbitkan. Publikasi ilmiah dapat berbentuk artikel jurnal, di mana penelitian yang dilakukan dipaparkan secara rinci dengan mengikuti struktur yang umum, seperti pendahuluan, metode, hasil, dan kesimpulan. Selain itu, publikasi ilmiah juga dapat berbentuk buku, bab buku, makalah konferensi, atau laporan penelitian. [Alhakim, Hidayah, 2023].

Salah satu syarat kelulusan untuk mahasiswa fakultas teknologi dan informasi adalah publikasi ilmiah sebagai luaran dari penelitian skripsinya. Publikasi hasil penelitian tesis ini dapat diterbitkan pada jurnal-jurnal elektronik yang berkualitas sesuai dengan cakupan topik penelitiannya (Mulyana, D, 2021). Sebagai salah satu syarat kelulusan, permasalahan publikasi ilmiah menjadi perihal yang perlu diperhatikan sehingga dapat memberikan solusi dari permasalahan publikasi ilmiah, salah satunya dengan diselenggarakannya program pendampingan penulisan artikel jurnal dari riset tesis untuk menunjang mahasiswa dalam kelulusannya di akhir studi.

METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan program pendampingan ini mengacu pada publikasi Al Hakim et al. (2021) dengan tahapan-tahapan terdiri atas tahapan perencanaan kegiatan, pelaksanaan kegiatan, dan evaluasi kegiatan. Tahapan perencanaan kegiatan dilakukan dimulai dengan pelaksanaan rapat LPPM UCIC dengan tim dan fakultas FTI pada tanggal 10 Juli 2022, tahapan ini mencakup perencanaan kegiatan termasuk rencana materi yang akan dipaparkan, penentuan pembicara dan tim pendamping, serta perlengkapan kegiatan yang diperlukan, ketua LPPM UCIC menghubungi beberapa nara sumber terkait penentuan pembicara, kemudian dilanjutkan dengan pembentukan panitia inti untuk membantu pelaksanaan pendampingan. Tahapan selanjutnya berupa pelaksanaan kegiatan dengan metode pendampingan workshop kegiatan hingga mahasiswa dapat melakukan publikasi. Kegiatan pendampingan publikasi ilmiah bagi mahasiswa FTI dilaksanakan pada hari

PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN PUBLIKASI ILMIAH BAGI MAHASISWA

Rabu, 21 Juli 2022 selama satu hari penuh secara offline di Aula Auditorium Universitas Catur Insan Cendekia. Kegiatan ini diwajibkan bagi seluruh mahasiswa Program Sarjana (Semester 8) dan Diploma (Semester 6) sebagai peserta, dan peserta diwajibkan untuk mempersiapkan : 1. Berkas Draft Artikel Ilmiah (Bab 1-5) dalam bentuk softcopy dan dikirimkan ke Tim LPPM UCIC Bidang Penelitian dalam bentuk link drive yang akan diberikan panitia. (11-16 Juli 2022) 2. Peserta diwajibkan membawa Laptop masing-masing untuk praktek. Pelaksanaan dibagi menjadi dua sesi. dengan jumlah peserta kegiatan yaitu mahasiswa FTI dan FEB semua angkatan. Hasil pelaksanaan kegiatan pendampingan akan dievaluasi pada tahapan evaluasi kegiatan, dalam hal ini termasuk evaluasi jumlah naskah yang masuk dalam jurnal-jurnal di lingkungan UCIC. Berikut pembagian acara kegiatan untuk dua sesi tersebut terlihat pada tabel 1 dan tabel 2.

Tabel 1. Kegiatan Sesi 1.

Waktu	Kegiatan
07.45-08.15	Regestrasi Peserta
08.15-08.40	Pembukaan
08.40-09.40	Strategi Penulisan Judul, Abstrak dan Latar Belakang yang Tepat dalam publikasi Artikel pada Jurnal Nasional
09.40-10.40	Tips Menyusun Metodologi Penelitian, Analisis dan Pembahasan, Serta Kesimpulan dalam Publikasi Artikel Menggunakan Tools Mendeley dan Tools Reference
10.40-11.25	Analisa Contoh Manuskrip
11.25-12.00	Penggunaan dan Praktek Submit OJS(Open Jurnal System) bagi Mahasiswa
12.00-12.15	Penutupan

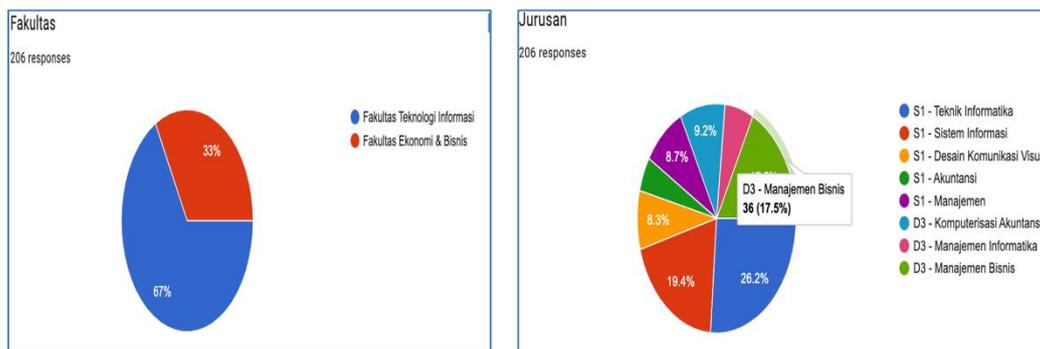
Tabel 2. Kegiatan Sesi 2.

Waktu	Kegiatan
12.45-13.00	Regestrasi Peserta
13.00-13.25	Pembukaan
13.25-14.25	Strategi Penulisan Judul, Abstrak dan Latar Belakang yang Tepat dalam publikasi Artikel pada Jurnal Nasional
14.25-15.25	Tips Menyusun Metodologi Penelitian, Analisis dan Pembahasan, Serta Kesimpulan dalam Publikasi Artikel Menggunakan Tools Mendeley dan Tools Reference
15.25-16.15	Analisa Contoh Manuskrip
16.15-16.45	Penggunaan dan Praktek Submit OJS(Open Jurnal System) bagi Mahasiswa
16.45-17.00	Penutupan

Pada Tabel 1. dan Tabel 2. adalah pembagian sesi untuk Tabel 1. disi peserta dari seluruh Fakultas FTI, dan untuk Tabel 2. disi oleh seluruh mahasiswa FEB.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Pelaksanaan pendampingan publikasi ilmiah bagi mahasiswa tingkat Akhir dihadiri oleh 206 pada Gambar 1. terlihat rekapan peserta yang mengikuti.



Gambar 1. Rekap Peserta Publikasi Ilmiah dari berbagai prodi pada Universitas CIC.



Gambar 2. Pembukaan acara Kegiatan oleh Wakil Rektor UCIC.

Pada Gambar 2. kegiatan Pelatihan dan pendampingan dibuka oleh Wakil Rektor UCIC untuk memberikan semangat kepada semua mahasiswa yang sedang menjalankan kegiatan penuh dihari itu.



Gambar 3. Pelaksanaan Sesi satu Kegiatan Pelatihan dan pendampingan Pada Universitas UCIC.

Pada Gambar 3. terlihat sesi satu diikuti peserta dari Fakultas teknologi dan informatika dengan lima prodi yang berbeda mengikutinya yaitu, TI, SI, DKV, MI dan KA.

PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN PUBLIKASI ILMIAH BAGI MAHASISWA



Gambar 4. Pelaksanaan Sesi Kedua Kegiatan Pelatihan dan pendampingan Pada Universitas UCIC.

Pada Gambar 4. terlihat sesi satu diikuti peserta dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dengan tiga prodi yang berbeda mengikutinya yaitu, Akuntansi, manajemen, manajemen Bisnis.



Gambar 5. Pemberian Sertifikat Pada Pendamping Nara sumber Pada Universitas UCIC.

Pada gambar 5. Pemberian sertifikat untuk beberapa naras umber yang sudah memberikan pelatihan dan pembimbingan pada sesi satu dan sesi kedua.

Articles	PDF
IMPLEMENTASI MODEL FORECASTING HASIL YEBU DI KABUPATEN CIREBON MENGGUNAKAN ALGORITMA REGRESI TREND PARABOLA DOI : 10.31920/jk.v13i1.318 Choir Fatah Nuzuli, Ahmad Fajri, Agus Bahar	1-8
DESAIN UI/UX BIAYA PENGIRIMAN BARANG DEPO BANGUNAN TANGERANG SELATAN MENGGUNAKAN R&D MODEL DOI : 10.31920/jk.v13i1.317 Norma Yulita, Erwin Dito Wijaya, Siti Manira	9-20
PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI DAYA TARIK KEBUDAYAAN KALIMANTAN BARAT BERBASIS MOBILE DOI : 10.31920/jk.v13i1.318 Syaiful Supandi, Akhmad Kusuma Amajaja, Rino Ramadani, Adnan Sutradjar	21-30

Gambar 6. Salah satu OJS dari Jurnal Digit di Fakultas FTI.

Kegiatan pendampingan publikasi ilmiah diikuti oleh seluruh mahasiswa FTi dan FEB pada universitas CIC yang sedang menyusun skripsi dan tugas akhir sebagai bagian dari penyelesaian studi sarjana dan diploma. Mahasiswa sangat antusias dan pihak pendamping mendapatkan umpan balik berupa kolaborasi riset antara dosen-mahasiswa untuk dipublikasikan dalam terbitan diberbagai jurnal di Universitas CIC. Publikasi-publikasi inilah yang menjadi tolak ukur evaluasi kegiatan pendampingan ini.

KESIMPULAN

Dari Hasil Pelaksanaan Kegiatan Pelatihan dan pendampingan Publikasi ilmiah Capaian kegiatan pendampingan publikasi ilmiah bagi mahasiswa FTI dan FEB telah mencapai target yang diinginkan, antara lain mahasiswa mampu secara bertahap melakukan proses pengiriman naskah melalui OJS, mengikuti rangkaian peer review dari mitra bestari dalam rangka penyempurnaan manuskripnya, dan mahasiswa telah memahami proses publikasi ilmiah hingga dapat diterbitkan secara daring pada OJS. Mahasiswa juga telah mandiri dan mampu mempublikasikan riset tesisnya dalam bentuk publikasi ilmiah jurnal. Sebagai syarat kelulusan, publikasi ilmiah tidak lagi menjadi persoalan sulit, dan hasil kegiatan pengabdian ini dapat menjadi acuan untuk pelaksanaan pendampingan publikasi ilmiah bagi program studi lain di lingkungan Universitas Catur Insan Cendekia.

UCAPAN TERIMA KASIH (Jika diperlukan)

Ucapan terima kasih kami sampaikan untuk LPPM UCIC dan timnya, dan mahasiswa hima yang menjadi panitia pembantu juga, serta Kami berterima kasih kepada seluruh Ketua Jurusan Universitas CIC dan para dekan FTI dan FEB, serta Rektor beserta jajarannya, juga pihak-pihak yang telah membantu terselenggaranya kegiatan ini dengan baik

DAFTAR RUJUKAN

- Al Hakim, R. R., & Hidayah, H. A. (2022). Pendekatan Structural Equation Modeling untuk Penelitian Pendidikan. Sintesa: Jurnal Ilmu Pendidikan, 17(1), 1–7.
- Fatah, A., M. Wakid, and N. A. Yoga. 2009. "Pelatihan Penulisan Makalah Pendamping/ Prosiding Dalam Rangka Menghadapi Pelaksanaan Permenpan Nomor 16 Tahun 2009." in Laporan Pengabdian kepada Masyarakat tidak diterbitkan. Yogyakarta.
- Komara, A. 2017. "Menulis Artikel Dan Karya Ilmiah." ([Http://Www.Lpmpjateng.Go.Id/Web/Index.Php/Arsip/Artikel/174- Menulis-Artikel-Dan-Karya-Ilmiah](http://www.lpmpjateng.go.id/web/index.php/arsip/artikel/174-Menulis-Artikel-Dan-Karya-Ilmiah)).
- Meirizal, Usra, Hartati, and Destriani. 2018. "Pelatihan Penulisan Artikel Ilmiah Bagi Guru Sekolah Menengah Atas." Pp. 111– 16 in Mengembangkan Kompetensi Pendidik dalam Menghadapi Era Disrupsi" Kerjasama PGSD - POR UMS.
- Murray, R. 2005. Writing For Academic Journals. New York: Open University
- Swales, J. M., & Feak, C. B. (2012). Academic writing for graduate students: Essential tasks and skills (3rd ed.). University of Michigan Press
- Susanto, A. (2020). Panduan Penulisan Artikel Ilmiah: Strategi dan Teknik Menulis untuk Publikasi Ilmiah.

Penerbit Kencana. Harahap, F. (2019). Publikasi Ilmiah untuk Peneliti Pemula: Dari Ide hingga Jurnal Internasional. Pustaka Pelajar. Kurniawan, A. (2021). Penulisan Artikel Ilmiah yang Efektif: Langkah demi Langkah. Penerbit Gava Media.

Utomo, B. (2018). Menulis Artikel Ilmiah dengan Mudah: Panduan Praktis bagi Peneliti Pemula. Penerbit Pustaka Setia.

Hadi, S., & Prabowo, H. (2020). Penelitian dan Publikasi Ilmiah: Langkah Praktis untuk Menguasai Ilmu Pengetahuan. Penerbit Andi.

Nasution, S. (2019). Penulisan Ilmiah yang Baik dan Benar: Pedoman Penulisan Skripsi, Tesis, dan Disertasi. PT RajaGrafindo Persada.

Mulyana, D. (2021). Panduan Penulisan Artikel Ilmiah: Teknik Menulis Karya Ilmiah dalam Bidang Sains dan Teknologi. Penerbit Deepublish.

Siregar, A. (2020). Penulisan Ilmiah: Teori dan Praktik. Penerbit Prenada Media. Riyadi, S. (2019). Tips and Trick Penulisan Ilmiah. Penerbit GagasMedia.