



Pembekalan Keterampilan Kerja bagi Lulusan Perguruan Tinggi di Era Revolusi Industri 4.0

Novidawati Tambunan^{1,*}, Juwita Azizah², Eka Melati², Kheloin Ovela Putra², Teuku Radillah², Leonard Tambunan²

¹Universitas Riau, Pekanbaru, Indonesia

²Institut Teknologi Mitra Gama, Bengkulu, Indonesia

Informasi Artikel

Sejarah Artikel:
Submit: 02 Mei 2025
Revisi: 04 Mei 2025
Diterima: 17 Mei 2025
Diterbitkan: 30 Mei 2025

Kata Kunci

Pembelakalan, Keterampilan, Kerja, Revolusi industri, Lulusan

Correspondence

E-mail: novidawati@gmail.com*

A B S T R A K

Program pengabdian kepada masyarakat di AMIK Mitra Gama bertujuan untuk mempersiapkan lulusan agar lebih siap menghadapi dunia kerja. Dalam era dinamika ketenagakerjaan saat ini, penting bagi lulusan untuk memiliki kesiapan tidak hanya dalam hard skill tetapi juga soft skill. Kegiatan ini, berjudul "What's Next After Your Academy Degree", difokuskan pada memberikan pelatihan kepada calon lulusan untuk memasuki dan bersaing dalam dunia kerja. Pelatihan mencakup persiapan dalam mencari pekerjaan sesuai dengan bidang atau minat mereka, serta mempersiapkan diri untuk menghadapi berbagai tes seperti wawancara dan kemampuan bahasa. Metode pelaksanaan kegiatan dilakukan di Aula AMIK Mitra Gama dengan melibatkan 47 mahasiswa tingkat akhir. Kegiatan ini dipimpin oleh dosen yang ditunjuk oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) AMIK Mitra Gama. Tujuan utama kegiatan ini adalah untuk meningkatkan kualitas *soft skills* mahasiswa sebagai persiapan menghadapi dunia kerja. Selain memberikan manfaat langsung kepada peserta, kegiatan ini juga merupakan bagian dari pengabdian kepada masyarakat dan kontribusi dalam pelaksanaan tridharma perguruan tinggi.

Abstract

The community service program at AMIK Mitra Gama aims to prepare graduates to better face the working world. In today's dynamic employment landscape, graduates need readiness not only in hard skills but also in soft skills. Entitled "What's Next After Your Academy Degree," the program focuses on providing training to prospective graduates entering and competing in the workforce. Training includes preparation for job searching aligned with their field or passion, as well as readiness for various tests such as interviews and language proficiency. The implementation method took place at the AMIK Mitra Gama Auditorium involving 47 final-year students. The program was led by faculty appointed by the Institute of Research and Community Service (LPPM) of AMIK Mitra Gama. The primary objective of this initiative is to enhance students' soft skills quality as they prepare for employment. Beyond directly benefiting participants, the program also serves as a form of community service and contributes to fulfilling the three-fold mission of higher education.

This is an open access article under the CC-BY-SA license



1. Pendahuluan

Di era globalisasi dan teknologi informasi yang berkembang pesat saat ini, persaingan di pasar kerja semakin ketat dan dinamis. Hal ini menuntut para lulusan perguruan tinggi untuk tidak hanya memiliki keahlian (*hard skills*) yang solid dalam bidang akademik mereka, tetapi juga kemampuan

interpersonal dan keterampilan lunak (*soft skills*) yang kuat. *Soft skills* menjadi kunci utama dalam membedakan antara kualifikasi yang memadai dan yang luar biasa di mata pengusaha dan industri.

AMIK Mitra Gama sebagai institusi pendidikan tinggi di Kabupaten Bengkalis, Provinsi Riau, merespons tantangan ini dengan mengadakan program pengabdian kepada masyarakat yang bertujuan untuk meningkatkan kesiapan lulusan menghadapi dunia kerja. Melalui kegiatan ini, kami berupaya untuk memberikan kontribusi nyata dalam mempersiapkan mahasiswa untuk menjadi profesional yang kompeten dan adaptif di berbagai sektor industri.

Program ini, berjudul "*What's Next After Your Academy Degree*", tidak hanya memberikan pemahaman teoritis tetapi juga pengalaman praktis bagi mahasiswa dalam menghadapi tantangan yang mereka akan hadapi setelah menyelesaikan pendidikan mereka. Dengan fokus pada pembekalan *soft skills* seperti komunikasi efektif, kemampuan beradaptasi, kepemimpinan, dan kerja tim, diharapkan lulusan AMIK Mitra Gama mampu bersaing secara global dan memberikan nilai tambah bagi perusahaan dan masyarakat di mana pun mereka berkarir.

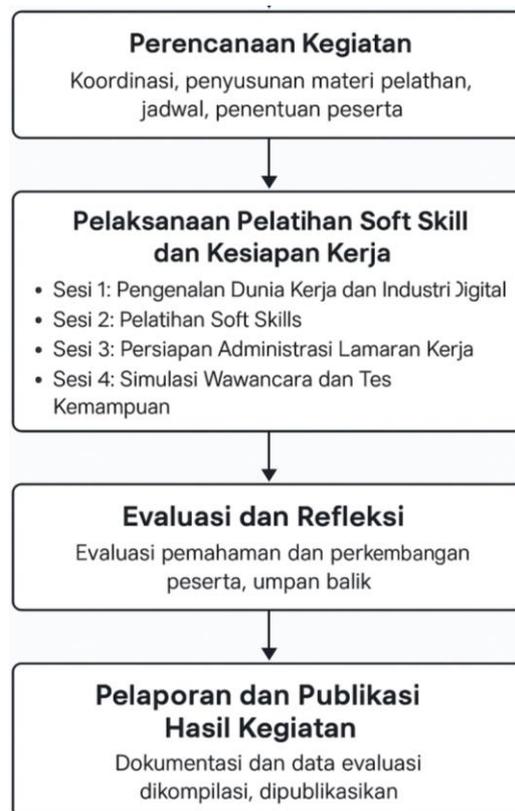
Pendahuluan ini akan menjelaskan latar belakang masalah, tujuan dari kegiatan pengabdian ini, serta pentingnya pendekatan yang komprehensif dalam mempersiapkan lulusan untuk menghadapi tantangan di dunia kerja saat ini. Langkah-langkah konkrit yang diambil dalam pelaksanaan program juga akan dibahas untuk memberikan pemahaman yang lebih mendalam mengenai kontribusi yang diharapkan dari kegiatan ini terhadap mahasiswa, institusi pendidikan, dan masyarakat pada umumnya.

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini bertujuan untuk meningkatkan kesiapan mahasiswa AMIK Mitra Gama dalam memasuki dunia kerja di era digital 4.0. Salah satu fokus utama adalah pengembangan *soft skills*, termasuk kemampuan komunikasi, kepemimpinan, kerja tim, dan adaptasi terhadap perubahan lingkungan kerja yang dinamis. Pelatihan *soft skills* telah terbukti meningkatkan efektivitas kerja tim dan produktivitas organisasi secara keseluruhan [1]. Selain itu, program ini mempersiapkan mahasiswa untuk menghadapi dunia kerja melalui pelatihan penyusunan dokumen lamaran kerja, persiapan wawancara, dan strategi pencarian pekerjaan. Pelatihan semacam ini penting untuk meningkatkan kesiapan kerja lulusan dan mempercepat transisi mereka ke dunia profesional [2].

Program ini juga memberikan pengalaman praktis melalui simulasi dan latihan langsung, yang membantu mahasiswa mengaplikasikan pengetahuan dan keterampilan dalam konteks nyata. Simulasi kerja telah terbukti efektif dalam meningkatkan keterampilan praktis dan kepercayaan diri mahasiswa [3]. Dengan demikian, kegiatan ini berkontribusi pada peningkatan kualitas lulusan AMIK Mitra Gama, sehingga mereka dapat bersaing secara kompetitif di pasar kerja lokal maupun global. Lebih lanjut, kegiatan ini juga merupakan bagian dari implementasi Tri Dharma Perguruan Tinggi, khususnya dalam aspek pengabdian kepada masyarakat, yang bertujuan memberikan manfaat langsung kepada masyarakat sekitar [4]. Melalui pencapaian tujuan-tujuan tersebut, diharapkan kegiatan ini dapat menyumbang pada pengembangan sumber daya manusia yang berkualitas dan siap menghadapi tantangan global di era industri 4.0.

2. Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dirancang secara sistematis untuk mencapai tujuan peningkatan kesiapan lulusan menghadapi dunia kerja. Kegiatan dilaksanakan dengan pendekatan partisipatif dan aplikatif, melibatkan mahasiswa tingkat akhir sebagai peserta aktif dalam seluruh rangkaian pelatihan. Adapun tahapan pelaksanaan kegiatan ini adalah sebagai berikut.



Gambar 1. Metode pelaksanaan

3. Hasil dan Pembahasan

Berikut adalah hasil dan pembahasan dari kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilaksanakan di AMIK Mitra Gama, disusun dalam bentuk paragraf sistematis:

3.1. Hasil Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilaksanakan di AMIK Mitra Gama menunjukkan hasil yang positif terhadap kesiapan mahasiswa dalam menghadapi dunia kerja. Pertama, terdapat peningkatan signifikan dalam kemampuan *soft skills* mahasiswa, terutama dalam aspek komunikasi, kepemimpinan, kerja tim, dan kemampuan beradaptasi dengan situasi kerja yang dinamis. Hal ini terlihat dari hasil evaluasi selama sesi pelatihan dan refleksi peserta setelah kegiatan. Kedua, mahasiswa mendapatkan pengalaman praktis yang berharga melalui berbagai aktivitas seperti simulasi wawancara kerja, penulisan dokumen lamaran pekerjaan, serta peran dalam kerja tim proyek, yang memberikan gambaran nyata tentang tantangan yang akan mereka hadapi di dunia kerja. Ketiga, sebagian besar peserta melaporkan peningkatan rasa percaya diri dan pemahaman yang lebih mendalam mengenai proses pencarian kerja, termasuk kesiapan menghadapi tes dan wawancara kerja.

3.2. Pembahasan

Kegiatan ini memberikan kontribusi nyata terhadap pelaksanaan fungsi tridharma perguruan tinggi, khususnya dalam aspek pengabdian kepada masyarakat. Dengan menyelenggarakan pelatihan komprehensif yang memadukan teori dan praktik, AMIK Mitra Gama tidak hanya berperan dalam meningkatkan kualitas lulusan, tetapi juga menjawab kebutuhan dunia kerja yang terus berubah dan semakin kompetitif di era digital. Dampak langsung kegiatan ini terhadap mahasiswa sangat terlihat dari peningkatan kesiapan mereka dalam menghadapi tantangan dunia kerja, baik dari segi mental maupun teknis. Selain itu, kegiatan ini membuka peluang bagi institusi untuk mengevaluasi dan merancang program serupa di masa mendatang dengan lebih terstruktur dan terukur. Evaluasi

terhadap pelaksanaan kegiatan juga memberikan masukan penting bagi institusi dalam meningkatkan kolaborasi antara dosen, mahasiswa, dan dunia industri, serta menyesuaikan kurikulum agar lebih relevan dengan kebutuhan pasar kerja.



Gambar 2. Dokumentasi kegiatan



Gambar 3. Penyampaian materi

3.3. Rekomendasi untuk Masa Depan

Berdasarkan hasil kegiatan dan evaluasi yang dilakukan, terdapat beberapa rekomendasi untuk pengembangan ke depan. Pertama, program ini sebaiknya dikembangkan lebih lanjut dengan memperluas cakupan pelatihan serta mengintegrasikan kegiatan ini dengan kurikulum dan kegiatan ekstrakurikuler di AMIK Mitra Gama. Kedua, perlu dilakukan penguatan kerja sama dengan dunia industri dan organisasi profesional, agar mahasiswa mendapatkan akses yang lebih luas terhadap program magang, mentoring, serta peluang kerja setelah lulus. Ketiga, penting bagi institusi untuk menetapkan sistem monitoring dan evaluasi berkelanjutan agar efektivitas program dapat diukur secara konsisten, serta memastikan bahwa kegiatan pengabdian kepada masyarakat terus memberikan dampak positif bagi mahasiswa dan masyarakat secara umum.

Dengan demikian, kegiatan ini tidak hanya meningkatkan kesiapan lulusan AMIK Mitra Gama, tetapi juga menjadi model pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat yang aplikatif dan berdampak luas bagi pengembangan sumber daya manusia yang unggul di era industri 4.0.

4. Kesimpulan

Program pengabdian kepada masyarakat yang dilaksanakan di AMIK Mitra Gama telah memberikan kontribusi signifikan dalam meningkatkan kesiapan lulusan menghadapi dunia kerja. Kegiatan ini berhasil meningkatkan *soft skills* mahasiswa, seperti komunikasi, kepemimpinan, kerja tim, dan kemampuan beradaptasi dalam lingkungan kerja yang dinamis. Selain itu, mahasiswa memperoleh pemahaman yang lebih mendalam tentang proses pencarian kerja, mulai dari

penyusunan dokumen lamaran yang efektif hingga kesiapan menghadapi tes dan wawancara, melalui berbagai simulasi dan latihan praktis. Program ini juga merupakan wujud nyata pelaksanaan tridharma perguruan tinggi, memperkuat peran AMIK Mitra Gama dalam menyediakan pendidikan yang tidak hanya berfokus pada aspek akademik, tetapi juga relevan dengan kebutuhan industri. Dampak positif dari kegiatan ini terlihat pada peningkatan kualitas lulusan sebagai calon tenaga kerja yang kompetitif. Oleh karena itu, program ini tidak hanya berhasil mencapai tujuannya, tetapi juga memberikan dasar yang kuat untuk pengembangan lebih lanjut, guna mencetak lulusan yang kompeten dan siap menjawab tantangan masa depan, sekaligus memperluas manfaat bagi mahasiswa, institusi, dan masyarakat secara luas.

Daftar Pustaka

- [1] A. Al-Asefer, "Soft skills and Graduates' Employability in the 21st Century," *International Journal of Academic Research in Business and Social Sciences*, vol. 9, no. 3, pp. 1-10, 2022.
- [2] J. Abadie, S. Athey, G. Imbens, and J. Woolston, "Experimental Evidence from Job Readiness Training," *American Economic Journal: Applied Economics*, vol. 14, no. 2, pp. 1-31, 2022. doi: 10.1257/app.20200025.
aeaweb.org+1SSRN+1
- [3] J. D. Smith and L. M. Jones, "The Effect of Managerial and Leadership Training and Simulation on Career Planning Knowledge, Career Choice, and Self-Efficacy," *Simulation & Gaming*, vol. 53, no. 1, pp. 1-20, 2022. doi: 10.1177/23779608221127952.
- [4] A. Pramudiani, "Tridharma Perguruan Tinggi: Sinergitas Akademisi dan Masyarakat dalam Pengabdian," *Al-Khidmah: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, vol. 4, no. 1, pp. 1-10, 2021.