

## ABSTRAK

---

Magang merupakan aspek penting dalam pengembangan keterampilan mahasiswa di lingkungan kerja nyata. Namun, pendataan dan pemantauan kegiatan magang masih sering dilakukan secara manual di banyak institusi pendidikan. Kurangnya sistem pendataan terintegrasi yang efisien sering mengakibatkan kesalahan dan kesulitan dalam pemantauan real-time. Untuk mengatasi masalah ini, penelitian ini mengusulkan pembangunan fitur pengelolaan data magang berbasis web. Solusi ini meliputi pembangunan fitur master data untuk fakultas, program studi, dosen, mahasiswa, dan mitra industri, dengan tujuan menghasilkan data berkualitas yang akurat, tepat waktu, lengkap, dan relevan. Selain itu, solusi ini memungkinkan pemantauan dan pelaporan kegiatan magang secara real-time dengan bantuan sistem Laravel, sehingga memungkinkan pengambilan keputusan yang lebih cepat dan tepat.

Kata kunci : Magang, pendataan, pemantauan, sistem pendataan terintegrasi, pengelolaan data berbasis web.