

## **ABSTRAK**

Muhammad Naufal Gibran, 2024. **Sistem Informasi Penilaian Berbasis OBE Guna Mempermudah Proses Evaluasi Pemenuhan Capaian Pembelajaran Lulusan.** Tugas Akhir, Program Studi Sistem Informasi Strata Satu (S1), Sekolah Tinggi Informatika & Komputer Indonesia, Pembimbing: Anita , S.Kom, M.T

Kata kunci : Sistem Informasi, OBE, Capaian Pembelajaran Lulusan, Evaluasi, STIKI Malang

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan Sistem Informasi Penilaian Berbasis Outcome-Based Education (OBE) guna mempermudah proses evaluasi pemenuhan Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) di Program Studi Sistem Informasi STIKI Malang. Latar belakang penelitian ini didasari oleh kebutuhan akan alat evaluasi yang efektif dan efisien dalam menentukan sejauh mana capaian pembelajaran lulusan telah terpenuhi sesuai dengan standar yang ditetapkan. Metodologi yang digunakan meliputi analisis kebutuhan, perancangan sistem, implementasi, dan pengujian. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem informasi yang dikembangkan mampu memberikan kemudahan bagi dosen dan manajemen dalam mengevaluasi dan memantau capaian pembelajaran lulusan. Kesimpulan dari penelitian ini adalah bahwa penerapan sistem penilaian berbasis OBE dapat meningkatkan akurasi dan efisiensi proses evaluasi. Adapun saran untuk penelitian selanjutnya adalah pengintegrasian dengan sistem yang sudah ada, yaitu SIAKAD, serta penyesuaian rubrik penilaian sesuai aturan STIKI.

## **ABSTRACT**

Muhammad Naufal Gibran, 2024. **Development of an OBE-Based Assessment Information System to Facilitate the Evaluation Process of Achieving Graduate Learning Outcomes.** Final Project, Study Program Information System Bachelor's Degree, Sekolah Tinggi Informatika & Komputer Indonesia, Advisor 1 : Anita, S.Kom , M.T

Keywords: Information System, OBE, Graduate Learning Outcomes, Evaluation, STIKI Malang

This research aims to develop an Outcome-Based Education (OBE) Assessment Information System to facilitate the evaluation process of achieving Graduate Learning Outcomes (CPL) in the Information Systems Study Program at STIKI Malang. The background of this research is based on the need for an effective and efficient evaluation tool to determine the extent to which graduate learning outcomes have been met according to established standards. The methodology used includes needs analysis, system design, implementation, and testing. The results of the research indicate that the developed information system provides ease for lecturers and management in evaluating and monitoring graduate learning outcomes. The conclusion of this research is that the implementation of an OBE-based assessment system can improve the accuracy and efficiency of the evaluation process. Suggestions for future research include integrating with existing systems, namely SIAKAD, and adjusting the assessment rubric according to STIKI.