

**PEMBUATAN SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN DAN
MANAJEMEN KURSUS BAHASA INGGRIS BERBASIS WEB
(STUDI KASUS : KAMPUNG INGGRIS SOLO)**

*DEVELOPMENT OF A WEB-BASED ENGLISH COURSE REGISTRATION AND
MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM
(CASE STUDY: KAMPUNG INGGRIS SOLO)*

Muchamad Rizal saputra¹⁾, Nurhidayanto²⁾ Sri Widiyanti, S.PT, M. Kom³⁾

¹⁾D3 Manajemen Informatika, STMIK AMIKOM Surakarta

²⁾STMIK AMIKOM Surakarta

³⁾STMIK AMIKOM Surakarta

ABSTRAK

Perkembangan teknologi informasi telah membawa perubahan signifikan dalam berbagai aspek kehidupan, termasuk dalam sektor pendidikan non-formal seperti lembaga kursus bahasa. Kampung Inggris Solo, sebuah lembaga kursus bahasa Inggris di Sukoharjo yang telah berdiri lebih dari 10 tahun, menghadapi kendala dalam proses pendaftaran dan manajemen kursus yang masih dilakukan secara manual melalui media sosial. Metode manual ini menyebabkan respons lambat, potensi kehilangan data, kesulitan rekapitulasi, dan tidak adanya dashboard pelaporan. Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan mengimplementasikan sistem informasi berbasis web yang efisien, modern, dan mudah digunakan sebagai solusi permasalahan tersebut. Sistem ini mencakup fitur pendaftaran peserta daring, manajemen program kursus, *Verifikasi* bukti pembayaran, serta dashboard *Admin* untuk pengelolaan data. Pengembangan sistem ini menggunakan teknologi web seperti HTML, CSS, JavaScript, PHP, dan MySQL. Metodologi System Development Life Cycle (SDLC) model *Waterfal* dipilih karena kebutuhan sistem yang relatif jelas dan proses pengembangan yang terstruktur. Dengan adanya sistem ini, diharapkan dapat meningkatkan efisiensi operasional, mengurangi risiko kesalahan *Administratif*, dan memperluas jangkauan layanan Kampung Inggris Solo.

Kata kunci : Sistem Informasi, Pendaftaran, Manajemen Kursus, Web, Kampung Inggris Solo

ABSTRACT

The development of information technology has brought significant changes in various aspects of life, including in non-formal education sectors such as language course institutions. Kampung Inggris Solo, an English language course institution in Sukoharjo that has been established for over 10 years, faces challenges in its manual course registration and management processes, which are primarily conducted through social media. This manual method leads to slow responses, potential data loss, difficulties in data recapitulation, and the absence of a reporting dashboard. This research aims to design and implement an efficient, modern, and user-friendly web-based information system to address these issues. The system includes features for online student registration, course program management, payment verification, and an Admin dashboard for data management. The system development utilizes web technologies such as HTML, CSS, JavaScript, PHP, and MySQL. The Waterfal model of the System Development Life Cycle (SDLC) methodology was chosen due to the relatively clear system requirements and structured development process. It is expected that this system will improve operational efficiency, reduce the risk of Administrative errors, and expand the service reach of Kampung Inggris Solo.

Keywords: Information System, Registration, Course Management, Web, Kampung Inggris Solo