

ABSTRAK

Tempat Praktek Keterampilan Usaha (TPKU) adalah unit Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) milik Pondok Pesantren Tebuireng yang mendukung keberlangsungan operasional pesantren. Namun, sistem pengelolaan keuangan yang masih dilakukan secara manual menimbulkan berbagai kendala serius, seperti kesulitan pencatatan, potensi kesalahan data, dan lambatnya proses audit. Untuk menjawab tantangan tersebut, penelitian ini mengembangkan sistem informasi keuangan berbasis web yang terintegrasi dengan fitur utama seperti manajemen transaksi harian, penggajian karyawan, pencatatan aset dan modal, serta pembuatan laporan keuangan otomatis (laba rugi, arus kas, dan neraca).

Sistem dibangun menggunakan *framework Laravel*, dengan bahasa pemrograman PHP dan *database MySQL*, serta *JavaScript* pada sisi antarmuka pengguna. Pengembangan dilakukan menggunakan metode Spiral yang menggabungkan proses iteratif berupa perencanaan, analisis risiko, pengembangan, dan evaluasi. Evaluasi sistem dilakukan menggunakan metode *System Usability Scale (SUS)* untuk mengukur tingkat kebergunaan dari sudut pandang pengguna. Berdasarkan hasil pengujian, sistem memperoleh skor SUS sebesar 60, yang termasuk dalam kategori *marginal usability*, sehingga disarankan dilakukan perbaikan antarmuka pada iterasi berikutnya.

Secara keseluruhan, hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem berhasil memenuhi kebutuhan fungsional pengguna, meningkatkan efisiensi pengelolaan keuangan, serta mendukung proses audit secara lebih cepat dan terstruktur. Implementasi sistem ini juga memberikan dampak positif terhadap peningkatan akurasi pencatatan dan kemudahan akses informasi keuangan di lingkungan TPKU.

Kata Kunci: sistem informasi keuangan TPKU, Metode Spiral, Laravel, PHP, MySQL, System Usability Scale (SUS), hasil penelitian