

# ABSTRAK

Miftah Adha (2021071008)

## **PENGEMBANGAN APLIKASI SURAT KETERANGAN BEBAS TEMUAN BERBASIS WEB MENGGUNAKAN PHP DI INSPEKTORAT JENDERAL KEMENTERIAN AGAMA RI**

Inspektorat Jenderal Kementerian Agama RI merupakan salah satu institusi yang berperan dalam meningkatkan transparansi dan akuntabilitas di lingkungan pemerintahan. Praktikan melakukan kegiatan magang kerja profesi di Inspektorat Jenderal Kementerian Agama RI dari tanggal 1 Juli 2024 sampai dengan 30 Agustus 2024. Praktikan ditempatkan di divisi Sistem Informasi untuk mengembangkan fitur aplikasi berbasis web, khususnya fitur pengelolaan Surat Keterangan Bebas Temuan (SKBT). Fitur yang dikembangkan mencakup pengajuan, persetujuan, pencatatan data, hingga pembuatan laporan SKBT. Dalam pengembangan aplikasi ini, praktikan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL. Praktikan mendapatkan manfaat selama kegiatan kerja profesi, seperti menambah pengalaman di dunia kerja, memperdalam kemampuan pemrograman, dan meningkatkan pemahaman terhadap pengelolaan sistem berbasis web.

**Kata Kunci:** Aplikasi Berbasis Web, MySQL, PHP, Surat Keterangan Bebas Temuan