

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Hasil menunjukkan bahwa penelitian ini berhasil merancang dan membangun Sistem Informasi Sertifikasi Profesi berbasis web yang memenuhi kebutuhan pengguna. Sistem ini memungkinkan pendaftaran dan pengelolaan data peserta, pengisian dan verifikasi dokumen APL 2, penjadwalan asesmen, dan pengolahan hasil asesmen.

Dengan sistem ini, proses yang sebelumnya dilakukan secara manual dapat dikomputerisasi dan terintegrasi. Ini meningkatkan efisiensi dan ketepatan pengolahan data serta mengurangi kesalahan administrasi. Selain itu, sistem membantu admin dan asesor secara lebih terstruktur dalam verifikasi dan pengolahan hasil asesmen.

Dengan dibangunnya system ini, maka proses sertifikasi profesi di LSP SMKN 1 Bantul lebih terstruktur, terintegrasi, dan efisien. Pendaftaran, asesmen, verifikasi, dan pengolahan hasil sekarang dapat dilakukan secara digital. Ini mengurangi kesalahan administrasi, mengurangi penggunaan kertas, dan membuat informasi lebih mudah diakses oleh admin, asesor, dan peserta.

5.2 Saran

Dari hasil yang ditemukan setelah proses pembangunan Sistem Informasi Manajemen LSP SMKN 1 Bantul, penulis menyarankan beberapa masukan untuk memaksimalkan pengembangan lebih lanjut.

1. Pada sistem ini diperlukan pengembangan lebih lanjut untuk memaksimalkan fitur, salah satunya seperti fitur notifikasi untuk memberikan informasi

pembaruan status pendaftaran asesi secara real-time melalui API Whatsapp atau Email.

2. Selain itu, pemeliharaan server secara berkala juga penting dilakukan untuk memastikan sistem tetap stabil dalam memproses dan menampung data dalam jumlah yang banyak. Sehingga, melalui langkah pengembangan untuk menyempurnakan sistem ini diharapkan sistem ini dapat mendukung kualitas uji sertifikasi bagi seluruh siswa di SMK Negeri 1 Bantul.

