

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisa dan pembahasan yang telah dilakukan pada bab-bab sebelumnya, maka penulis memberikan kesimpulan tentang perancangan aplikasi absensi berbasis web pada SMK IT Ihya Sunnah sebagai berikut:

1. Permasalahan pada SMK IT Ihya Sunnah yakni, absensi masih dilakukan dengan cara yang sangat tidak efisien, proses rekap absensi masih dilakukan dengan cara tanda tangan masing-masing guru dan karyawan pada suatu kertas, yang dimana ini sangat tidak efisien secara waktu dan biaya, karyawan memakan banyak waktu untuk menghitung rekap absen, terlebih lagi setiap harinya membutuhkan biaya untuk membeli kertas untuk media absensi mereka.
2. Penelitian ini menghasilkan sebuah aplikasi yang memudahkan guru dan karyawan untuk melakukan absensi datang dan pulang dengan menggunakan fitur selfie dan GPS. Hal ini akan meningkatkan akurasi dan efisiensi dalam pencatatan absensi.
3. Dengan adanya aplikasi ini, guru dan karyawan SMK IT Ihya Sunnah tidak perlu lagi mengisi absensi secara manual karena semua data absensi tercatat secara otomatis dan terintegrasi.
4. Berdasarkan pengujian menggunakan UAT diketahui bahwa tanggapan dari guru terhadap sistem presensi berdasarkan tingkat penerimaannya adalah **Sangat Kuat**, yaitu dengan persentasenya 87%.

6.2 SARAN

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam aplikasi berbasis web yang telah dibuat, oleh sebab itu ada beberapa saran yang dapat dilakukan untuk mengembangkan aplikasi absensi berbasis web ini ke depannya:

1. Untuk pihak SMK IT Ihya Sunnah, diharapkan sistem ini dapat diimplementasikan dan perlu juga diberikan pelatihan untuk pihak terkait yang akan menggunakan sistem ini.
2. Penelitian ini pastinya memiliki kekurangan dari berbagai segi. Saran bagi peneliti selanjutnya adalah mencoba untuk mengembangkan sistem lebih lanjut sesuai dengan kebutuhan yang ada.
3. Perlu dilakukan perbaikan pada desain antarmuka agar memiliki penampilan yang lebih menarik dan *user-friendly*, serta dapat dikembangkan ke versi mobile untuk memudahkan akses dan penggunaan.