

## **BAB IV**

### **KESIMPULAN**

#### **4.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian Pengembangan Website Pencatatan Hafalan Al-Qur'an Di Pondok Pesantren Barokah Kalimasada dapat disimpulkan bahwa:

1. Website pencatatan hafalan Al-Qur'an berfungsi sebagai platform online berbasis website yang memfasilitasi proses pencatatan dan monitoring hafalan santri. Sistem ini memungkinkan santri untuk melihat perkembangan hafalan mereka, menyediakan fitur bagi ustadz untuk menambahkan hafalan baru atau melakukan murajaah, serta memudahkan orang tua dalam memantau progres hafalan anak secara transparan.
2. Fitur-fitur utama seperti pencatatan hafalan, pemantauan progres, dan manajemen data santri berhasil diimplementasikan dan berjalan sesuai kebutuhan pengguna.
3. Berdasarkan hasil *Black Box Testing*, seluruh fitur terbukti berjalan dengan baik dan memberikan hasil sesuai yang diharapkan.

Dengan pengembangan website ini diharapkan kegiatan pencatatan hafalan, proses murajaah, serta pemantauan perkembangan santri dapat dilakukan secara lebih efisien, sehingga mendukung kegiatan hafalan Al-Qur'an di Pondok Pesantren Barokah Kalimasada.

#### **4.2. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian dan proses implementasi yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran yang dapat ditindaklanjuti untuk para peneliti selanjutnya.

1. Penerapan Sistem Backup Data  
Sistem backup data secara berkala perlu diterapkan untuk menjaga keamanan dan keberlanjutan data hafalan santri, untuk mencegah kehilangan data akibat kesalahan sistem, gangguan server, atau faktor yang lain.

## 2. Optimalisasi Tampilan dan Pengalaman Pengguna

Perbaikan pada desain antarmuka dan pengalaman pengguna agar dapat meningkatkan kenyamanan dalam mengakses website.

## 3. Pemeliharaan dan Evaluasi Berkala

Website perlu dilakukan pemeliharaan serta evaluasi berkala untuk memastikan fitur tetap berjalan optimal, aman, dan sesuai dengan kebutuhan pengguna.

