

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa sistem informasi gereja berbasis website yang dikembangkan untuk GPdI Bukit Hermon Mandetek berhasil menggantikan pengelolaan data jemaat, kegiatan ibadah, dan pelayanan gereja yang sebelumnya dilakukan secara manual atau semi digital. Sistem ini dibangun menggunakan Framework Laravel dan dilengkapi dengan fitur utama seperti pengelolaan data jemaat, jadwal ibadah, pengumuman, dan dokumentasi kegiatan gereja. Dengan adanya sistem ini, pengelolaan informasi menjadi lebih cepat, akurat, dan efisien. Jemaat juga mendapatkan manfaat karena dapat mengakses informasi gereja secara online kapan saja, sehingga memudahkan partisipasi dalam kegiatan gereja.

Berdasarkan pengujian fungsionalitas dengan metode Black-Box Testing, seluruh fungsi sistem beroperasi dengan baik tanpa adanya kesalahan. Pengujian implementasi sistem menggunakan User Acceptance Testing (UAT) dengan skor rata-rata 93,397%, menunjukkan bahwa sistem ini sangat layak digunakan oleh pengurus gereja maupun jemaat.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh, terdapat beberapa saran untuk pengembangan dan perbaikan sistem di masa mendatang, yaitu:

a. Pengembangan Fitur Sistem

Penelitian selanjutnya dapat mengembangkan sistem dengan menambahkan fitur yang lebih interaktif, seperti notifikasi atau pengingat otomatis untuk jadwal ibadah dan pengumuman, sehingga jemaat dapat menerima informasi secara real-time dan meningkatkan partisipasi dalam kegiatan gereja. Dan juga bisa mencetak Akta Baptisan dan Pernikahan dengan data jemaat yang sudah ada.

b. Peningkatan Tampilan Antarmuka

Antarmuka sistem dapat ditingkatkan dengan penataan menu yang lebih rapi, pemilihan warna yang sesuai, dan ikon yang jelas, sehingga memudahkan pengguna memahami alur sistem dan meningkatkan kenyamanan penggunaan.