

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan proses perancangan, implementasi, dan pengujian sistem yang telah dilakukan, diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem informasi pelayanan sakramen berbasis *web* berhasil dirancang dan dikembangkan sebagai media yang mendukung pengelolaan data umat serta administrasi pelayanan sakramen di Paroki Santo Yoseph Riangkemie Larantuka.
2. Sistem yang dibangun mampu memfasilitasi pengelolaan data pelayanan Sakramen Baptis, Komuni, Krisma, dan Perkawinan dalam satu sistem yang terintegrasi, sehingga data dapat dikelola secara lebih teratur dan terdokumentasi dengan baik.
3. Pemanfaatan sistem memberikan kemudahan dalam proses pencatatan, pencarian data, penyusunan laporan, serta penerbitan sertifikat sakramen, sehingga kegiatan administrasi dapat dilaksanakan dengan lebih efektif dan efisien.
4. Berdasarkan hasil pengujian fungsional, seluruh fitur yang tersedia pada website telah berjalan sesuai dengan kebutuhan pengguna dan mampu mendukung peningkatan kualitas pelayanan administrasi sakramen di paroki.

6.2 Saran

1. Sistem Informasi Pelayanan Sakramen masih dapat dikembangkan lebih lanjut melalui penambahan fitur notifikasi jadwal sakramen, fasilitas unggah dokumen pendukung, serta integrasi dengan modul keuangan paroki dan jadwal kegiatan gereja guna meningkatkan fungsionalitas sistem secara menyeluruh.
2. Pengembangan selanjutnya disarankan untuk berfokus pada penguatan aspek keamanan data, termasuk implementasi mekanisme perlindungan data yang lebih baik, serta penggunaan basis data berbasis *cloud computing* untuk meningkatkan keandalan, skalabilitas, dan kemudahan akses data.
3. Pihak paroki disarankan melakukan pemeliharaan sistem secara rutin dan berkelanjutan, serta memberikan pelatihan kepada petugas terkait agar penggunaan sistem dapat berjalan secara optimal, efektif, dan sesuai dengan kebutuhan operasional.