

BAB VI PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan, sistem pengelolaan kegiatan Gereja Kemah Injil Indonesia (GKII) Tanjung Lapang telah berhasil dibangun menggunakan *framework* Laravel dan Vue.js. Pembangunan sistem ini melalui tahapan-tahapan yang sistematis yaitu analisis kebutuhan, perancangan, pengembangan dan pengujian. Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa sistem yang dibangun telah memenuhi kebutuhan pengelolaan kegiatan GKII Tanjung Lapang. Sistem ini memberikan manfaat yang signifikan bagi berbagai pihak di gereja. Jemaat dengan mudah menemukan informasi terkait kegiatan gereja, sekretaris terbantu dalam pengelolaan data jemaat secara efisien, dan tata usaha dapat mengelola informasi gereja secara lebih terstruktur. Dengan adanya sistem ini, pengelolaan kegiatan gereja menjadi lebih terorganisir, efektif dan mudah diakses oleh semua pihak yang terlibat.

B. Saran

Berdasarkan hasil pembangunan sistem pengelolaan GKII Tanjung Lapang, terdapat beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut guna meningkatkan fungsionalitas dan manfaat sistem. Pertama, disarankan untuk menambahkan fitur renungan harian yang dapat diakses oleh seluruh jemaat. Fitur ini akan menyediakan konten spiritual yang diperbarui setiap hari, memungkinkan jemaat untuk mendapatkan inspirasi dan bimbingan rohani secara teratur melalui sistem. Kedua, mengimplementasikan fitur yang menampilkan informasi jemaat yang berulang tahun setiap bulan. Fitur ini akan membantu meningkatkan rasa kebersamaan dan perhatian antar anggota jemaat, serta memudahkan pengurus gereja dalam memberikan ucapan selamat. Dengan menambahkan kedua fitur ini, sistem pengelolaan GKII Tanjung Lapang akan menjadi lebih komprehensif, mendukung aspek spiritual dan sosial kehidupan bergereja, serta meningkatkan interaksi dan keterlibatan antar jemaat.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Eisy A. Eloksari, "Indonesian internet *users* hit 196 million, still concentrated in Java: APJII survey," *thejakartapost.com*. [Online]. Available: <https://www.thejakartapost.com/news/2020/11/11/indonesian-internet-users-hit-196-million-still-concentrated-in-java-apjii-survey.html>
- [2] M. Huda, "Website sebagai Media Informasi dan Bisnis," *J. Community Serv. Empower.*, vol. 1, no. 1, pp. 56–68, 2020.
- [3] W. Santosa, "Pembuatan Website Bagi Gereja Kristen XYZ," *Calypra*, vol. 2, no. 2, pp. 1–10, 2013, [Online]. Available: <https://journal.ubaya.ac.id/index.php/jimus/article/view/813>
- [4] J. S. Ananta and R. Somya, "Perancangan Dan Pembangunan Sistem Informasi Pengelolaan Jemaat Gbcp Berbasis Web," *J. Komput. dan Inform.*, vol. 11, no. 1, pp. 44–53, 2023, doi: 10.35508/jicon.v11i1.10101.
- [5] R. Ibrahim, Herlina, and C. Suryanti, "Pembangunan Sistem Informasi Ibadah Gereja Berbasis Web," *J. Inform. Atma Jogja*, vol. 4, no. 1, pp. 45–52, 2023, doi: 10.24002/jiaj.v4i1.7441.
- [6] G. Manulangga and S. Gultom, "Gereja Hkbp Kupang Berbasis Web," *J. Ilm.*, vol. 2, pp. 87–91, 2016, [Online]. Available: <http://jurnal.pnk.ac.id/index.php/flash/article/download/29/15/>
- [7] N. N. Fo'era'era Zebua and A. Octaviano, "OKTAL : Jurnal Ilmu Komputer dan Science Implementasi Metode Scrum Agile Dalam Perancangan Sistem Informasi Tiketing Peribadatan Gereja Katolik Santo Barnabas Pamulang," vol. 2, no. 2, pp. 590–599, 2023.
- [8] I. L. Royani, P. Fiodinggo Tanaem, and D. Hosanna Bangkalang, "Model Scrum Untuk Perancangan Sistem Informasi Gereja Berbasis Mobile Pada Gereja Toraja Jemaat Tarondon," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 6, no. 1, pp. 360–367, 2022, doi: 10.36040/jati.v6i1.4699.
- [9] V. Yordan, S. Sidebang, and S. D. Siregar, "Pembuatan Aplikasi

Pengelolaan Jemaat Gereja Dari Sisi Back-End Pada HKBP Jalan Simalingkar B,” vol. 1, no. 3, pp. 88–99, 2022.

- [10] I. Mahendra and D. T. Eby Yanto, “Sistem Informasi Pengajuan Kredit Berbasis Web Menggunakan Agile Development Methods Pada Bank Bri Unit Kolonel Sugiono,” *J. Teknol. Dan Open Source*, vol. 1, no. 2, pp. 13–24, 2018, doi: 10.36378/jtos.v1i2.20.
- [11] T. Ayunita Pertiwi *et al.*, “Perancangan Dan Implementasi Sistem Informasi Absensi Berbasis Web Menggunakan Metode Agile Software Development Web-Based Attention Information System Design and Implementation Using the Agile Software Development Method,” *J. Test. dan Implementasi Sist. Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 53–66, 2023.
- [12] A. Maezar Bayu Aji, R. Aulianita, and B. Oloan Lubis, “Sistem Informasi Penjualan Jersey Berbasis Web Dengan Menggunakan Agile Software Development,” *Information Syst. Comput.*, vol. 5, no. 2, pp. 409–421, 2021, doi: 10.52362/jisicom.v5i2.637.
- [13] D. Miswar *et al.*, “Jb14-02,” vol. 1, no. 4, pp. 8–15, 2021.
- [14] A. B. Prahastyo, A. Triayudi, and B. Rahman, “KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer E-Commerce Produk Hasil Pertanian Berbasis Web dengan Metode Agile Software Development,” *Media Online*, vol. 3, no. 6, pp. 1334–1339, 2023, doi: 10.30865/klik.v3i6.911.
- [15] A. Sadikin, B. Irawan, and Dame Christine Sagala, “PERANCANGAN SISTEM PENGOLAHAN DATA JEMAAT BERBASIS WEB PADA GEREJA GKPI KOTA JAMBI Dame Christine Sagala 1 , Ali Sadikin 2 , Beni Irawan 3,” *J. V-Tech (Vision Technol.*, vol. 1, no. 2, pp. 14–24, 2018.
- [16] F. Kristeni Maria, N. Kristianti, P. Raya Jl Hendrik Timang Kampus UPR, K. Palangka Raya, and corresponding author, “Rancang Bangun Website Gereja Imanuel Mandomai Menggunakan Php Mysql,” *JOINTECOMS (Journal Inf. Technol. Comput. Sci.*, vol. 3, no. 1, pp. 2798–3862, 2023.

- [17] R. V Palit, Y. D. Y. Rindengan, and A. S. M. Lumenta, “Rancangan Sistem Informasi Keuangan Berbasis Web Di Jemaat GMIM Bukit Moria Malalayang,” *E-Journal Tek. Elektro dan Komput. vol*, vol. 4, no. 7, pp. 1–7, 2015.
- [18] Y. Afandi, D. Sekolah, T. Teologi, and S. Malang, ““ Digital Ecclesiology ,”” *J. Fidei*, vol. 1, no. 2, pp. 270–283, 2018.
- [19] A. B. M. Moniruzzaman and D. S. A. Hossain, “Comparative Study on Agile software development methodologies,” 2013, [Online]. Available: <http://arxiv.org/abs/1307.3356>
- [20] I. Rahmat, “Manajemen Sumber Daya Manusia Islam: Sejarah, Nilai Dan Benturan,” *J. Ilm. Syi’ar*, vol. 18, no. 1, p. 23, 2018, doi: 10.29300/syr.v18i1.1568.
- [21] E. Usada, Y. Yuniarsyah, and N. Rifani, “Rancang Bangun Sistem Informasi Jadwal Perkuliahan Berbasis Jquery Mobile Dengan Menggunakan PHP Dan MySQL,” *J. INFOTEL - Inform. Telekomun. Elektron.*, vol. 4, no. 2, p. 40, 2012, doi: 10.20895/infotel.v4i2.107.
- [22] W. Jonathan and S. Lestari, “Sistem Informasi Ukm Berbasis Website Pada Desa Sumber Jaya,” *Z.A. Pagar Alam*, vol. 01, no. 1, p. 35142, 2015.
- [23] Laravel, “Laravel Guideline.” Accessed: Apr. 29, 2024. [Online]. Available: <https://laravel.com/docs/11.x/>
- [24] Vue.js, “Vue.js Guideline.” Accessed: Apr. 29, 2024. [Online]. Available: <https://vuejs.org/>
- [25] N. F. Syahidannur Mukminah Pulungan, Reza Febrianti, Titin Lestari, Natra Gurning, “Analisis Teknik Entity-Relationship Diagram Dalam Perancangan *Database*,” 2022, [Online]. Available: <http://jurnal.minartis.com/index.php/jemb/article/view/533/489>