

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari analisis kebutuhan, perancangan, pengkodean, dan pengujian sistem informasi yang telah penulis lakukan terdapat beberapa kesimpulan yang dapat diambil yaitu sistem informasi berbasis *website* pada PUSDALOPS-PB telah berhasil dibangun dan diimplementasikan. Sistem juga telah membantu pegawai dalam mengatasi masalah penyimpanan dan pelacakan surat yang masih menggunakan kertas menjadi format digital sehingga pegawai dapat menemukan data surat dengan lebih cepat. Sistem informasi telah melakukan pengujian fungsionalitas perangkat lunak dengan hasil bahwa semua fungsi telah sesuai dan hasil pengujian terhadap pengguna mengatakan bahwa rata-rata pengguna menjawab 24,49% sangat setuju dan 75,51% setuju bahwa sistem informasi telah membantu pengguna dalam mengelola data, dan penyimpanan data surat.

B. Saran

Dari hasil analisis kebutuhan, perancangan, pengkodean, dan pengujian sistem yang telah dilakukan, Terdapat beberapa saran untuk pengembangan sistem informasi persuratan ini yaitu sistem informasi ini masih dapat dikembangkan lagi dengan menambah halaman dan fitur-fitur baru yang dibutuhkan untuk *role* pegawai untuk kedepannya seperti setiap pegawai dapat melihat daftar surat yang mereka miliki, pegawai juga dapat melihat apakah disposisi mereka diterima dan ditolak, peningkatan tampilan agar lebih inovatif sehingga memudahkan pengguna dalam mengoperasikan sistem, dan meningkatkan keamanan sistem informasi agar tidak terjadi kebocoran data.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Ghofur, H. Sya'diyah, dan A. Lutfi, "SISTEM INFORMASI PERSURATAN DI FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS IBRAHIMY MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL," *Prosiding Sains Nasional dan Teknologi*, vol. 13, no. 1, hlm. 149, Nov 2023, doi: 10.36499/psnst.v13i1.8982.
- [2] N. S. E. M. A. J. Galang Perdana Putra, "Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Persuratan Dinas," *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, vol. 3, hlm. 4276–4282, Mei 2019.
- [3] Srivan Palelleng dan Asrin Tadungan, "Sistem Informasi Persuratan Desa 'SITANDE' Berbasis Web," *INFINITY*, vol. X, Jul 2021.
- [4] D. R. Wulan dan S. R. Nudin, "Rancang Bangun Sistem Informasi Persuratan berbasis Web di Fakultas Vokasi Universitas Negeri Surabaya," 2023. [Daring]. Tersedia pada: <https://vokasi.unesa.ac.id/>,
- [5] G. Mulyani, Z. Zulhalim, dan V. Yasin, "Perancangan aplikasi e-persuratan berbasis web menggunakan framework codeigniter pada direktorat lalu lintas dan angkutan laut kementerian perhubungan," *Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research*, vol. 5, no. 3, hlm. 546, Agu 2021, doi: 10.52362/jisamar.v5i3.377.
- [6] R. Arifin dkk., "PENGELOLAAN SURAT MENYURAT PADA KANTOR BALAI LATIHAN MASYARAKAT MAKASSAR BERBASIS WEB," *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*, vol. 10, hlm. 68–76, 2020.
- [7] I. M. A. O. G. I MADE AGUS WIDIANA PUTRA, "PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI AGENDA, ARSIP DAN PERSURATAN BAPPEDA KABUPATEN BADUNG," 2021.
- [8] R. Ishak, F. Akbar, dan M. Safudin, "RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI SURAT MASUK DAN SURAT KELUAR BERBASIS WEB

MENGGUNAKAN METODE WATERFALL,” *Jurnal Indonesia Sosial Teknologi*, vol. 1, no. 3, 2020.

- [9] A. U. M. S. & R. A. R. Gerry Franata, “Rancang Bangun Sistem Informasi Administrasi Persuratan Berbasis,” 2020.
- [10] T. Siti, M. Lestari, dan S. M. Jaya, “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB MELALUI WHATSAPP GATEWAY STUDI KASUS SEKOLAH LUAR BIASA-BC NURANI,” 2021. [Daring]. Tersedia pada: <http://jurnal.unnur.ac.id/index.php/jurnalfiki>
- [11] N. A. Suryandaru dan E. W. Setyaningtyas, “Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Website Pada Muatan Pembelajaran Matematika Kelas IV,” *Jurnal Basicedu*, vol. 5, no. 6, hlm. 6040–6048, Nov 2021, doi: 10.31004/basicedu.v5i6.1803.
- [12] A. R. Damanik *dkk.*, “PELATIHAN IMPLEMENTASI PROGRAMMING WEB MENGGUNAKAN BOOTSTRAP PADA SMK TELADAN PEMATANG SIANTAR,” *JABB*, vol. 3, no. 2, 2022, doi: 10.46306/jabb.v3i2.
- [13] F. Sahrul, S. Kom, M. Eng, M. A. Safi’ie, S. Si, dan O. Decroly, “‘TRANSFORMASI Jurnal Informasi & Pengembangan Iptek’(STMIK BINA PATRIA) IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI AKADEMIK BERBASIS WEB MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL,” 2016.
- [14] A. Sahi, “APLIKASI TEST POTENSI AKADEMIK SELEKSI SARINGAN MASUK LP3I BERBASIS WEB ONLINE MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODEIGNITER,” 2020. [Daring]. Tersedia pada: <http://www.php.net>.
- [15] S. K. Dirjen, P. Riset, D. Pengembangan, R. Dikti, I. Putu, dan A. E. Pratama, “Terakreditasi SINTA Peringkat 2 Pengujian Performansi Lima Back-End JavaScript Framework Menggunakan Metode GET dan POST,” *masa berlaku mulai*, vol. 1, no. 3, hlm. 1216–1225, 2017.

- [16] A. Sudarso, M. Fakultas Ekonomi, U. Bhayangkara, dan J. Raya, “PEMANFAATAN BASIS DATA, PERANGKAT LUNAK DAN MESIN INDUSTRI DALAM MENINGKATKAN PRODUKSI PERUSAHAAN (LITERATURE REVIEW EXECUTIVE SUPPORT SISTEM (ESS) FOR BUSINESS),” vol. 3, no. 1, hlm. 2022, doi: 10.38035/jmpis.v3i1.

