

BAB VI. PENUTUP

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian yang dilakukan penulis mengenai analisis, perancangan, implementasi, dan pengujian maka penulis dapat mengembangkan sistem informasi pendaftaran dan pengelolaan asisten dosen pada Sistem Bimbingan UAJY untuk memenuhi tugas akhir penulis. Sistem informasi yang telah dikembangkan dapat membantu pengguna dalam melakukan seleksi administrasi terhadap calon asisten dosen, sehingga dapat mengurangi waktu dalam proses seleksi administrasi calon asisten dosen. Sistem informasi yang dikembangkan juga dapat membantu mengelola data yang diperlukan dalam proses pendaftaran hingga penerimaan asisten dosen, serta juga dapat mencetak laporan. Berdasarkan hal tersebut, diharapkan sistem informasi pendaftaran dan pengelolaan pada Sistem Bimbingan UAJY dapat membantu dalam pendaftaran dan pengelolaan asisten dosen pada program Studi Informatika UAJY.

6.2. Saran

Dari hasil analisis, perancangan, implementasi, dan pengujian pada sistem informasi pendaftaran dan pengelolaan asisten dosen pada Sistem Bimbingan UAJY, penulis memberikan saran untuk pengembangan lebih lanjut terhadap sistem informasi ini yaitu:

1. Menambahkan fitur presensi asisten dosen pada sistem informasi.
2. Menambahkan fitur evaluasi berjalannya pembelajaran mata kuliah yang akan diisi pada akhir semester oleh asisten dosen.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. R. Astari, “Penerapan Profile Matching Untuk Seleksi Asisten Laboratorium,” *Telematika*, vol. 16, no. 1, p. 1, 2019, doi: 10.31315/telematika.v16i1.2987.
- [2] R. Adwiya and M. Nasihin, “Perancangan Sistem Informasi Penerimaan,” vol. 5, no. 1, 2019.
- [3] S. Pinem, “Sistem Informasi e-Recruitment Seleksi Guru (Studi Kasus SMA Katolik 1 Sistem Informasi e-Recruitment Seleksi Guru (Studi Kasus SMA,” no. December, pp. 1–7, 2020.
- [4] R. M. Fauzi and F. Nurpandi, “Perancangan Dan Pembangunan Aplikasi Rekrutmen Asisten Laboratorium Berbasis Mobile,” *Media J. Inform.*, vol. 11, no. 2, p. 15, 2020, doi: 10.35194/mji.v11i2.1015.
- [5] Anisah and Sayuti, “Perancangan Sistem Informasi Registrasi Online Untuk Penerimaan Siswa Baru Berbasis Web Pada SMK Negeri 1 Kelapa Bangka Barat,” vol. 07, no. September, pp. 174–179, 2018.
- [6] I. Mubarak, “Sistem informasi manajemen event berbasis web pada uptd balai tekkom dinas pendidikan kota Palembang,” p. 124, 2018.

- [7] A. Christian and F. Ariani, "Sistem Informasi Pendaftaran Online Pasien Rawat Jalan Berbasis Web," vol. 6, no. 2, 2019.
- [8] W. W. & F. R. U. Rohmat Hidayat, "Pembangunan Sistem Informasi Inventory Management Pada CV. Sumber Tani - Cirebon," *Univ. AMIKOM Yogyakarta*, vol. 5, no. 2302, pp. 10–73, 2018.
- [9] M. Y. Simargolang and W. A. Warsito, "Analisis Sistem Pengolahan Absensi Karyawan Pada Pt. Bakrie Sumatera Plantations Tbk Bunut," *Media J. Inform.*, vol. 1, no. 2, p. 15, Aug. 2017, doi: 10.35194/mji.v1i2.1015.
- [10] E. W. Lestari, "Sistem Informasi Pendaftaran Anggota Baru Pada Palang Merah Indonesia (PMI) Jakarta," *Paradig. - J. Komput. dan Inform.*, vol. 21, no. 2, pp. 173–178, 2019, doi: 10.31294/p.v21i2.6394.
- [11] U. Malikussaleh and J. Saputra, "The Influence Of Recruitment And Career Development Towards Employee Performance : A Mediating Role Of Competence," no. January, 2020.
- [12] P. R. Eko, "Analisis Pelaksanaan Rekrutmen, Seleksi Dan Penempatan Terhadap Mutu Sumber Daya Insani Pada Pt Bprs Mitra Agro Usaha Bandar Lampung," pp.

1–124, 2018.

- [13] R. Estiana, E. Nugroho, and Himawan, “Analisis Rekrutmen Dan Seleksi Karyawan (Studi Kasus Pada Karyawan Pt. Mitrametal Perkasa),” vol. 5, no. 01, pp. 29–42, 2019.
- [14] S. Susanti, E. Junianto, and R. Rachman, “Implementasi Framework Laravel Pada Aplikasi Pengolah Nilai Akademik Berbasis Web,” vol. 4, no. 1, 2017.
- [15] A. F. Amalah, “Membangun Aplikasi Template Persuratan Menggunakan Restful Api Manajemen Persuratan Universitas Hasanuddin,” no. November, 2020.
- [16] D. Mediana, “Rancang Bangun Aplikasi Helpdesk (A-Desk) Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel (Studi Kasus Di Pdam Surya Sembada Kota Surabaya),” 2018.
- [17] X. Chen, Z. Ji, Y. Fan, and Y. Zhan, “Restful API Architecture Based on Laravel Framework Restful API Architecture Based on Laravel Framework,” 2017.
- [18] F. Muhammad, R. Andreswari, S. Fajar, S. Gumilang, F. R. Industri, and U. Telkom, “Perancangan Backend Website Dengan Kerangka Kerja Vue Js Dan Laravel

Pada Startup Manawa Dengan Metode Waterfall Backend Website Design On Manawa Startup With Vue Js And Laravel,” vol. 7, no. 2, pp. 7122–7130, 2020.

- [19] I. G. S. Rahayuda, N. Putu, and L. Santiari, “Penentuan Rute Evakuasi Bencana Kebakaran Menggunakan Algoritma Dijkstra berbasis Web Framework Vue . js,” pp. 80–88, 2020, doi: 10.30864/jsi.v14i2.252.
- [20] I. M. Abyan, “Sistem Informasi Pondok Pesantren Berbasis Web,” vol. 6, no. 2, pp. 4116–4122, 2020.
- [21] A. Andaru, “Pengertian database secara umum,” *OSF Prepr.*, p. 2, 2018.
- [22] I. Mardiono, R. Fil’aini, and F. S. Didin, “Perancangan Sistem Basis Data Offline Dokumen Akreditasi Program Studi,” *Opsi*, vol. 12, no. 2, p. 101, 2019, doi: 10.31315/opsi.v12i2.3153.
- [23] G. Y. Swara and Y. Pebriadi, “Rekayasa Perangkat Lunak Pemesanan Tiket Bioskop Berbasis Web,” *J. TEKNOIF*, vol. 4, no. 2, pp. 27–39, 2016.
- [24] M. S. Novendri, A. Saputra, and C. E. Firman, “Aplikasi Inventaris Barang Pada MTS Nurul Islam Dumai Menggunakan PHP Dan MySQL,” *Lentera Dumai*, vol. 10, no. 2, pp. 46–57, 2019.

- [25] B. Mulyadi, Jaroji, and A. T, “Aplikasi Sistem Pemesanan Jasa Laundry (E-Laundry) Berbasis Android,” *Zo. J. Sist. Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 48–57, 2019, doi: 10.31849/zn.v1i1.2386.

