

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis, perancangan, implementasi, dan pengujian sistem dapat disimpulkan bahwa sistem informasi penggajian tenaga pendidik UAJY berhasil dibangun dan dikembangkan. Sistem informasi ini memiliki fitur yang mudah digunakan berdasarkan hasil kuesioner yang telah diisi oleh responden. Hal ini dapat dibuktikan pada Gambar 5.121 dan Gambar 5.126 yang menyatakan sebanyak 54,5% responden dengan *role* dosen dan 57,1% responden dengan *role* KSDM sangat setuju bahwa sistem informasi ini memiliki fitur yang mudah digunakan. Sistem informasi ini dapat membantu pegawai dalam mengelola data yang berkaitan dengan proses penggajian serta membantu dalam mengelola proses penggajian. Sedangkan bagi dosen, sistem ini dapat memudahkan dalam mencetak slip gaji dan melihat potongan koperasi.

#### **B. Saran**

Berdasarkan hasil analisis, perancangan, implementasi, dan pengujian sistem yang telah dilakukan oleh peneliti, maka terdapat saran dari peneliti. Beberapa saran dari peneliti sebagai berikut:

1. Sistem informasi dapat dikembangkan dengan menambah fitur sesuai kebutuhan sistem informasi pada masa yang akan datang, seperti menambahkan fitur untuk pembayaran honorarium pegawai kontrak.
2. Tampilan antarmuka sistem informasi ini dapat dikembangkan menjadi lebih baik kedepannya agar pengguna tertarik dan dapat memahami sistem dengan mudah.

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Y. Alpian, S. W. Anggraeni, U. Wiharti, and N. M. Soleha, "PENTINGNYA PENDIDIKAN BAGI MANUSIA," *Jurna Buana Pengabdian*, vol. 1, pp. 66–72, 2019, Accessed: Feb. 04, 2023. [Online]. Available: <https://journal.ubpkarawang.ac.id/index.php/JurnalBuanaPengabdian/article/view/581/537>
- [2] "UNDANG-UNDANG REPUBLIK INDONESIA NOMOR 20 TAHUN 2003 TENTANG SISTEM PENDIDIKAN NASIONAL," 2003, Accessed: Feb. 04, 2023. [Online]. Available: <https://www.dpr.go.id/dokjdih/document/uu/203.pdf>
- [3] "PERATURAN PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA NOMOR 37 TAHUN 2009 TENTANG DOSEN," 2009, Accessed: Feb. 04, 2023. [Online]. Available: [https://jdih.kememparekraf.go.id/asset/data\\_puu/2009pp037.pdf](https://jdih.kememparekraf.go.id/asset/data_puu/2009pp037.pdf)
- [4] R. Gustina and H. Leidiyana, "SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN KARYAWAN BERBASIS WEB MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL," *Jurnal Sistem Informasi*, vol. 7, pp. 34–40, 2020, Accessed: Feb. 05, 2023. [Online]. Available: <https://e-jurnal.lppmunsera.org/index.php/jsii/article/view/1726/pdf>
- [5] D. Damayanti and N. Nirmalasari, "Sistem Informasi Manajemen Penggajian dan Penilaian Kinerja Pegawai pada SMK Taman Siswa Lampung," *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, vol. 6, no. 4, pp. 389–396, Jul. 2019, doi: 10.25126/jtiik.201961003.
- [6] A. Hamizan, M. Mayasari, R. Saputri, and R. N. Pohan, "Sistem Informasi Penggajian di PT. Perkebunan Nusantara IV," *Jurnal Manajemen Informatika (JAMIKA)*, vol. 10, no. 1, pp. 29–38, Apr. 2020, doi: 10.34010/jamika.v10i1.
- [7] C. E. Suharyanto, J. E. Chandra, and F. E. Gunawan, "Perancangan Sistem Informasi Penggajian Terintegrasi Berbasis Web (Studi Kasus di Rumah

- Sakit St. Elisabeth),” *Jurnal Nasional Teknologi dan Sistem Informasi*, vol. 3, no. 2, pp. 225–232, Aug. 2017, Accessed: Feb. 05, 2023. [Online]. Available: <https://teknosi.fti.unand.ac.id/index.php/teknosi/article/view/320>
- [8] D. Jayanti and S. Iriani, “Sistem Informasi Penggajian Pada CV.Blumbang Sejati Pacitan,” *Speed - Sentra Penelitian Engineering dan Edukasi*, vol. 6, no. 3, p. 36, Oct. 2014, doi: 10.3112/SPEED.V6I3.1041.
- [9] R. Utami, “Sistem Informasi Penggajian Pada Sekolah Menengah Atas ( SMA ) Muhammadiyah Pacitan,” *Speed - Sentra Penelitian Engineering dan Edukasi*, vol. 6, no. 3, pp. 32–35, Apr. 2012, doi: 10.3112/SPEED.V6I3.1298.
- [10] H. Kurniawan, W. Apriliah, I. Kurniawan, and D. Firmansyah, “Penerapan Metode Waterfall Dalam Perancangan Sistem Informasi Penggajian Pada SMK Bina Karya Karawang,” *Jurnal Interkom: Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi*, vol. 14, no. 4, pp. 159–169, Jan. 2020, doi: 10.35969/INTERKOM.V14I4.58.
- [11] A. Moenir and F. Yuliyanto, “Perancangan Sistem Informasi Penggajian Berbasis Web dengan Metode Waterfall pada PT. Sinar Metrindo Perkasa (SIMETRI),” *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, vol. 2, no. 3, pp. 127–137, Sep. 2017.
- [12] N. Azizah, L. Yuliana, and E. Juliana, “RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN KARYAWAN HARIAN LEPAS PADA PT FLEX INDONESIA,” *Journal Sensi: Strategic of Education in Information System*, vol. 3, no. 1, pp. 14–21, Feb. 2017, doi: 10.33050/SENSI.V3I1.756.
- [13] R. Evitasari, Muthmainnah, and R. S. Kusumadiarti, “Perancangan Sistem Informasi Penggajian Karyawan di CV Anugerah Sukses Gemilang,” *Jurnal JTIK (Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi)*, vol. 6, no. 4, pp. 600–607, Apr. 2022, doi: 10.35870/JTIK.V6I4.611.
- [14] A. Aminudin, E. B. Purnama, and I. U. Wardati, “Sistem Informasi Penggajian Pegawai Pada Kantor Kecamatan Nawangan Kabupaten

- Pacitan,” *Speed - Sentra Penelitian Engineering dan Edukasi*, vol. 7, no. 3, pp. 38–43, Nov. 2013, doi: 10.3112/SPEED.V7I3.1066.
- [15] R. Taufiq, R. R. Ummah, I. Nasrullah, and A. A. Permana, “Rancang Bangun Sistem Informasi Penggajian Pegawai Berbasis Web di Madrasah Ibtidaiyah Nurul Huda Kota Tangerang,” *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, vol. 4, no. 4, pp. 119–124, 2019, Accessed: Feb. 05, 2023. [Online]. Available: <http://openjournal.unpam.ac.id/index.php/JTISI/index>
- [16] F. Oktavia, A. Sadikin, and B. Irawan, “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN KARYAWAN PADA PT. SAWMILL JAMBI,” *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Sistem Informasi*, vol. 1, no. 4, pp. 265–277, Feb. 2020, Accessed: Feb. 05, 2023. [Online]. Available: <http://ejournal.stikom-db.ac.id/index.php/jimsi/article/view/775>
- [17] V. R. Tania, “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN KARYAWAN PADA CV. TRI MULTI JAYA YOGYAKARTA,” *Jurnal Sistem Informasi dan Sains Teknologi*, vol. 2, no. 1, pp. 1–11, Feb. 2020, doi: 10.31326/SISTEK.V2I1.669.
- [18] M. R. Setiadi, R. A. Nugroho, and F. Abdussalaam, “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN BERBASIS WEB DI KANTOR POS BANDUNG,” *JUPI (Jurnal Ilmiah Penelitian dan Pembelajaran Informatika)*, vol. 7, no. 3, pp. 639–650, Aug. 2022, doi: 10.29100/JUPI.V7I3.2883.
- [19] D. R. Prehanto, *Konsep Sistem Informasi*. Surabaya: Scopindo Media Pustaka, 2020.
- [20] E. Y. Anggraeni and R. Irviani, *Pengantar Sistem Informasi*. Yogyakarta: ANDI, 2017.
- [21] Nurhadi, *Pondasi Dasar Pemrograman Website*. Surabaya, 2017.
- [22] “Overview of ASP.NET Core | Microsoft Learn.” <https://learn.microsoft.com/en-us/aspnet/core/introduction-to-aspnet-core?view=aspnetcore-7.0> (accessed Feb. 05, 2023).
- [23] “Gambaran umum ASP.NET Core MVC | Microsoft Learn.” <https://learn.microsoft.com/id->

id/aspnet/core/mvc/overview?view=aspnetcore-7.0 (accessed Sep. 12, 2023).

[24] R. Setiawan, “Apa Itu MVC? Pahami Konsepnya dengan Baik - Dicoding Blog,” 2021. <https://www.dicoding.com/blog/apa-itu-mvc-pahami-konsepnya/> (accessed Sep. 12, 2023).

[25] “Download SQL Server Management Studio (SSMS) - SQL Server Management Studio (SSMS) | Microsoft Learn.” <https://learn.microsoft.com/en-us/sql/ssms/download-sql-server-management-studio-ssms?view=sql-server-ver16> (accessed Feb. 05, 2023).

