

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN
PEGAWAI HONORER PADA KEJAKSAAN NEGERI
LUWU UTARA BERBASIS *WEBSITE***



SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Sarjana

SUGANGGA HERDIKA

NIM : 11220498

**UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI**

Program Studi Sistem Informasi

Universitas Nusa Mandiri

Jakarta

2023

PERSEMBAHAN

“Hidup ini bagai skripsi, banyak bab dan revisi yang harus dilewati. Tapi akan selalu berakhir indah, bagi yang pantang menyerah”
(Alit Sutanto, 1987)

Dengan mengucapkan puji syukur kepada Allah S.W.T, Skripsi ini kupersembahkan untuk :

1. untuk Bapak (yang sudah ada di surga) dan Ibu saya atas doa, semangat, motivasi, pengorbanan, nasihat serta kasih sayang yang tidak pernah henti sampai saat ini kepada saya.
2. Untuk pasangan saya yang selalu memberikan motivasi dan dukungan untuk saya dalam menyelesaikan skripsi.
3. Untuk adik, kakak dan keluarga dekat saya yang telah menjadi penyemangat dalam mengerjakan skripsi ini.
4. Untuk Dosen Pembimbing saya yang telah memberikan bantuan, dan dukungan sehingga saya dapat menyelesaikan karya skripsi ini.
5. Dan teman – teman yang selalu mensupport saya dalam menyelesaikan tugas skripsi ini.

**Tanpa mereka semua
karya ini tidak akan pernah ada.
Terima kasih, Terima kasih dan Terima kasih.**

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sugangga Herdika
NIM : 11220498
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Sistem Informasi
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang telah saya buat dengan judul “**Rancang Bangun Sistem Informasi Penggajian Pegawai Honorer pada Kejaksaan Negeri Luwu Berbasis Website**”, adalah asli (orsinil) atau tidak plagiat (menjiplak) dan belum pernah diterbitkan/dipublikasikan dimanapun dan dalam bentuk apapun.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengansebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun juga. Apabila di kemudian hari ternyata saya memberikan keterangan palsu dan atau ada pihak yang mengklaim bahwa skripsi yang telah saya buat adalah hasil karya milik seseorang atau badan tertentu, saya bersedia diproses baik secara pidana maupun perdata dan kelulusan saya dari **Universitas Nusa Mandiri** dicabut/dibatalkan.

Dibuat di : Luwu Utara,
Pada tanggal : 14 Juli 2023



Sugangga Herdika

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sugangga Herdika
NIM : 11220498
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Sistem Informasi
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Dengan ini menyetujui untuk memberikan ijin kepada pihak **Universitas Nusa Mandiri**, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-exclusive Royalti-Free Right*) atas karya ilmiah kami yang berjudul: **“Rancang Bangun Sistem Informasi Penggajian Pegawai Honorer pada Kejaksaan Negeri Luwu Berbasis Website”** beserta perangkat yang diperlukan (apabila ada).

Dengan **Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif** ini kepada pihak **Universitas Nusa Mandiri** berhak menyimpan, mengalih-media atau *format*-kan, mengelolanya dalam pangkalan data (*database*), mendistribusikannya dan menampilkan atau mempublikasikannya di *internet* atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari kami selama tetap mencantumkan nama kami sebagai penulis/pencipta karya ilmiah tersebut.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Universitas Nusa Mandiri, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Luwu Utara,

Pada tanggal : 31 Mei 2023

Yang Menyatakan



Sugangga Herdika

PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Sugangga Herdika
NIM : 11220498
Jenjang : Strata Satu (S1)
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Teknologi Informasi
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri
Judul Skripsi : RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI
PENGGAJIAN PEGAWAI HONORER PADA KEJAKSAAN
NEGERI LUWU UTARA BERBASIS WEBSITE

Telah dipertahankan pada periode 2023-1 dihadapan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom) pada Program Strata Satu (S1) Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi di Universitas Nusa Mandiri.

Jakarta, 22 Agustus 2023

PEMBIMBING SKRIPSI

Dosen Pembimbing : Nissa Almira Mayangky, M.Kom.



DEWAN PENGUJI

Penguji I : Khoirun Nisa, M.Kom



Penguji II : Wida Prima Mustika, M.Kom.



PEDOMAN PENGGUNAAN HAK CIPTA

Skripsi yang berjudul “**Rancang Bangun Sistem Informasi Penggajian Pegawai Honorer pada Kejaksaan Negeri Luwu Utara Berbasis Website**” adalah hasil karya tulis asli Sugangga Herdika dan bukan hasil terbitan sehingga peredaran karya tulis hanya berlaku di lingkungan akademik saja, serta memiliki hak cipta. Oleh karena itu, dilarang keras untuk menggandakan baik sebagian maupun seluruh karya tulis ini tanpa seizin penulis.

Referensi kepustakaan diperkenankan untuk dicatat tetapi pengutipan atau peringkasan isi tulisan hanya dapat dilakukan dengan seizin penulis dan disertai ketentuan pengutipan secara ilmiah dengan menyebutkan sumbernya.

Untuk keperluan perizinan pada pemilik dapat menghubungi informasi yang tertera dibawah ini:

Nama : Sugangga Herdika
Alamat : Gemuruh Rt. 01 Rw.08, Kelurahan Gemuruh, Kecamatan Padamara, Kabupaten Purbalingga - Jawa Tengah
No. Telp : 0857-2996-2259
Email : sugangga.herdika@gmail.com

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, dengan mengucapkan puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan tugas ini dengan baik. Dimana Skripsi ini penulis sajikan dalam bentuk buku yang sederhana. Adapun judul Skripsi, yang penulis ambil sebagai berikut **“Rancang Bangun Sistem Informasi Penggajian Pegawai Honorer pada Kejaksaan Negeri Luwu Utara Berbasis Website”**

Tujuan penulisan Skripsi ini dibuat sebagai salah satu syarat kelulusan Program Sarjana Universitas Nusa Mandiri. Sebagai bahan penulisan diambil berdasarkan hasil penelitian (eksperimen), observasi dan beberapa sumber literatur yang mendukung penulisan ini. Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dan dorongan dari semua pihak, maka penulisan Skripsi ini tidak akan lancar. Oleh karena itu pada kesempatan ini, izinkanlah penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Nusa Mandiri
2. Wakil Rektor I Bidang Akademik Universitas Nusa Mandiri
3. Dekan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Nusa Mandiri
4. Ketua Program Studi Informatika Universitas Nusa Mandiri.
5. Ibu Nissa Almira Mayangky, M.Kom selaku Dosen Pembimbing skripsi.
6. Bapak/ibu dosen Program Studi Informatika Universitas Nusa Mandiri yang telah memberikan penulis dengan semua bahan yang diperlukan.
7. Staff / karyawan / dosen di lingkungan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Nusa Mandiri.

8. Bapak Rudhy Parhusip, S.H., M.H. selaku pimpinan Kejaksaan Negeri Luwu Utara.
9. Staff/karyawan di lingkungan Kantor Kejaksaan Negeri Luwu Utara.
10. Orang tua tercinta yang telah memberikan dukungan moral maupun spritual
11. Orang – orang terdekat yang telah memberikan dukungan support

Serta semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu-persatu yang sudah membantu terwujudnya penulisan skripsi ini. Skripsi ini masih jauh sekali dari sempurna, untuk itu mohon kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan penulisan dimasa yang akan datang.

Akhir kata semoga penulisan skripsi ini dapat berguna bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca yang berminat pada umumnya.

Luwu Utara, 19 Agustus 2023

Penulis



Sugangga Herdika

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Judul Skripsi.....	i
Lembar Persembahan.....	ii
Lembar Pernyataan Keaslian Skripsi.....	iii
Lembar Pernyataan Persetujuan Publikasi Karya Ilmiah.....	iv
Lembar Persetujuan dan Pengesahan Skripsi.....	v
Lembar Panduan Penggunaan Hak Cipta.....	vi
Kata Pengantar.....	vii
Abstrak.....	ix
Daftar Isi.....	xi
Daftar Simbol.....	xiii
Daftar Gambar.....	xvii
Daftar Tabel.....	xviii
Daftar Lampiran.....	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1.Latar Belakang Masalah.....	1
1.2.Identifikasi Permasalahan.....	2
1.3.Perumusan Masalah.....	2
1.4.Maksud dan Tujuan.....	3
1.5.Metode Penelitian.....	3
1.5.1. Teknik Pengumpulan Data.....	3
1.5.2. Model Pengembangan Sistem.....	4
1.6.Ruang Lingkup.....	6
BAB II LANDASAN TEORI.....	7
2.1. Tinjauan Pustaka.....	7
2.1.1 Konsep Dasar Sistem.....	7
2.1.2 Konsep Dasar Program.....	10
2.1.3 Konsep Dasar Database.....	11
2.1.4 <i>Logical Record Structure</i>	12
2.1.5 <i>Unified Modelling Language</i>	13
2.2. Penelitian Terkait.....	14
BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN.....	17
3.1. Tinjauan Institusi/Perusahaan.....	17
3.1.1. Sejarah Institusi/Perusahaan.....	17
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi.....	20
3.2. Proses Bisnis Sistem.....	25
3.3. Spesifikasi Dokumen Sistem berjalan.....	28
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PENGUJIAN.....	30
4.1.Analisa Kebutuhan <i>Software</i>	30
4.2.Desain.....	30
4.2.1. Desain Pemodelan Sistem.....	30

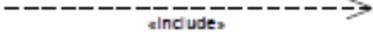
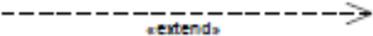
4.2.2. Desain Pemodelan Data.....	39
4.2.3. Desain <i>User Interface</i>	43
4.3. <i>Code Generation</i>	46
4.4. Testings.....	56
4.5. Support.....	58
4.5.1. Publikasi Web.....	58
4.5.2. Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	59
4.6. Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan.....	59
BAB V PENUTUP.....	60
5.1. Kesimpulan.....	60
5.2. Saran.....	60
DAFTAR PUSTAKA.....	61
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	63
LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI.....	64
SURAT KETERANGAN PKL/RISET.....	65
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	66
Lampiran A1 Daftar hadir Karyawan Honorer.....	66
Lampiran A2 Rekapitulasi Pemotongan Absen.....	66
Lampiran A3 Monitoring ADK OTP.....	67
Lampiran B1 Masuk Administrator.....	67
Lampiran B2 Dasbor.....	68
Lampiran B3 Data Pegawai.....	69
Lampiran B4 Departemen Data.....	69
Lampiran B5 Data Penggajian.....	69
Lampiran B6 Laporan Penggajian.....	70



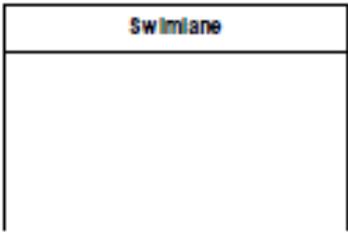
UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

DAFTAR SIMBOL

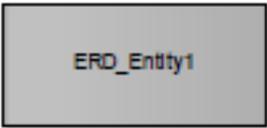
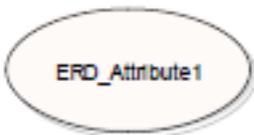
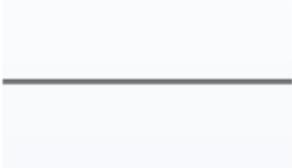
A. Usecase Diagram

Gambar	Keterangan
 <p>A stick figure with a yellow circular head and a black body, labeled "Actor" below it.</p>	Actor: <ul style="list-style-type: none">- Merupakan sebuah peran, bukan pengguna spesifik- Digunakan sebagai orang/sistem lain yang berinteraksi dengan sistem program
 <p>A light blue oval with a black border, labeled "Use Case1" inside.</p>	Use Case: <ul style="list-style-type: none">- Merupakan bagian utama dari fungsionalitas sistem- Ditempatkan didalam sistem boundary- Digunakan sebagai label dengan kata kerja, frase kata benda
 <p>A solid blue horizontal line.</p>	Association Relationship: <ul style="list-style-type: none">- Merupakan penghubung actor dengan use case- Menunjukkan komunikasi dua arah- Pada umumnya hanya digambarkan garis saja
 <p>A dashed blue line with an open arrowhead pointing right, labeled "«include»" below it.</p>	Include Relationship: <ul style="list-style-type: none">- Merupakan perilaku (behavior) yang harus terpenuhi agar sebuah event dapat terjadi- Digunakan untuk memasukkan satu use case dalam use case lainnya
 <p>A dashed blue line with an open arrowhead pointing right, labeled "«extends»" below it.</p>	Extend Relationship: <ul style="list-style-type: none">- Merupakan tanda panah yang mengarah dari use case tambahan ke base use case (pusat)- Digunakan untuk memperluas use case untuk memasukkan perilaku opsional

B. Activity Diagram

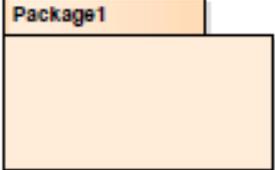
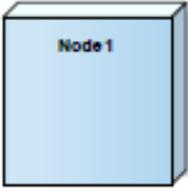
Gambar	Keterangan
	<p>Initial Node:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Merupakan gambaran awal dari serangkaian tindakan atau kegiatan
	<p>Action:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Merupakan perilaku yang sederhana dan tidak dapat diuraikan - Biasanya dilabeli dengan namanya
	<p>Activity:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Digunakan untuk mewakili sekumpulan tindakan (action) - Biasanya dilabeli dengan Namanya
	<p>Control Flow:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Merupakan petunjuk urutan eksekusi
	<p>Decision Node:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Digunakan untuk mewakili kondisi pengujian untuk memastikan bahwa aliran kontrol / aliran objek hanya turun satu jalur
	<p>Swimlane:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Digunakan untuk memecah diagram aktivitas menjadi baris dan kolom untuk menetapkan kegiatan individu kepada individu atau objek yang bertanggung jawab untuk melaksanakan aktivitas
	<p>Final-Flow Node:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Digunakan untuk menghentikan aliran kontrol atau aliran objek tertentu

C. Entity Relationship Diagram

Gambar	Keterangan
	Entity: <ul style="list-style-type: none">- Merupakan suatu kumpulan objek yang dapat dibedakan secara unik- Kumpulan entitas yang sejenis disebut dengan entity set
	Attribute: <ul style="list-style-type: none">- Merupakan kumpulan elemen data yang membentuk suatu entitas- Biasanya disebut sebagai anak-anak dari entitas
	Relationship: <ul style="list-style-type: none">- Merupakan hubungan yang terjadi antara satu entitas atau lebih
	Association: <ul style="list-style-type: none">- Digunakan untuk mewakili hubungan antara beberapa entitas

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

D. Deployment Diagram

Gambar	Keterangan
	Package: - Merupakan simbol bungkusan dari satu atau lebih node
	Node: - Merupakan sumber daya komputasi, misalnya komputer klien, server, jaringan terpisah, atau perangkat jaringan individu - Biasanya dilabeli dengan namanya
	Dependency: - Merupakan kebergantungan antar node - Digunakan untuk arah panah yang mengarah pada node yang dipakai
	Link: - Relasi antar node

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar III.1. Struktur Organisasi Kejaksaan Negeri Luwu Utara.....	20
Gambar III.2. Activity Diagram Prosedur Absensi Pegawai.....	26
Gambar III.3. Activity Diagram Prosedur Penggajian.....	27
Gambar III.4. Activity Diagram Prosedur Laporan Penggajian.....	28
Gambar IV.1. Use Case Diagram Sistem Penggajian Pegawai Honorer.....	31
Gambar IV.2. Activity Diagram Login.....	34
Gambar IV.3. Activity Diagram Kelola Data Pegawai.....	35
Gambar IV.4. Activity Diagram Kelola Data Departemen.....	36
Gambar IV.5. Activity Diagram Kelola Penggajian.....	36
Gambar IV.6. Activity Diagram Lihat Laporan Penggajian.....	37
Gambar IV.7. Sequence Diagram.....	37
Gambar IV.8. Component Diagram.....	38
Gambar IV.9. Deployment Diagram.....	38
Gambar IV.10. Entity Relationship Diagram.....	39
Gambar IV.11. Logical Record Structure.....	40
Gambar IV.12. User Interface Form Login.....	43
Gambar IV.13. User Interface Halaman Dashboard.....	43
Gambar IV.14. User Interface Halaman Data Pegawai.....	43
Gambar IV.15. User Interface Halaman Tambah Data Pegawai.....	44
Gambar IV.16. User Interface Halaman Data Departemen.....	44
Gambar IV.17. User Interface Halaman Tambah Data Departemen.....	45
Gambar IV.18. User Interface Halaman Penggajian.....	45



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel IV.1. Deskripsi <i>Usecase Diagram</i> Login.....	31
Tabel IV.2. Deskripsi <i>Usecase Diagram</i> Mengelola Data Pegawai.....	32
Tabel IV.3. Deskripsi <i>Usecase Diagram</i> Mengelola Data Departemen.....	32
Tabel IV.4. Deskripsi <i>Usecase Diagram</i> Mengelola Penggajian.....	33
Tabel IV.5. Deskripsi <i>Usecase Diagram</i> Melihat Laporan Penggajian.....	33
Tabel IV.6. Spesifikasi <i>File</i> Tabel Administrator.....	41
Tabel IV.7. Spesifikasi <i>File</i> Tabel Pegawai.....	41
Tabel IV.8. Spesifikasi <i>File</i> Tabel Departemen.....	42
Tabel IV.9. Spesifikasi <i>File</i> Tabel Gaji.....	42
Tabel IV.10. Hasil Pengujian Halaman Administrator.....	56
Tabel IV.11. Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	59



UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran A1 Daftar hadir Karyawan Honorer.....	66
Lampiran A2 Rekapitulasi Pemotongan Absen.....	66
Lampiran A3 Monitoring ADK OTP.....	67
Lampiran B1 Masuk Administrator.....	67
Lampiran B2 Dasbor.....	68
Lampiran B3 Data Pegawai.....	68
Lampiran B4 Departemen Data.....	69
Lampiran B5 Data Penggajian.....	69
Lampiran B6 Laporan Penggajian.....	70



ABSTRAK

Sugangga, Herdika (11220498) Rancang Bangun Sistem Informasi Penggajian Pegawai Honorer pada Kejaksaan Negeri Luwu Utara Berbasis *Website*

Sistem penggajian pegawai honorer di Kejaksaan Negeri Luwu Utara masih menggunakan metode konvensional. Bagian akuntansi harus melakukan rekapitulasi terlebih dahulu berdasarkan lembar absen pegawai setiap harinya. Proses tersebut membutuhkan waktu yang lama, karena perlu ketelitian yang tinggi. Seiring berkembangnya teknologi, sistem penggajian pegawai honorer dengan metode yang lama akan digantikan dengan berbasis *website*, hal tersebut bertujuan untuk memberikan kemudahan bagi administrator dalam melakukan pengelolaan gaji pegawai honorer. Hasilnya sistem informasi penggajian pegawai honorer Kejaksaan Negeri Luwu Utara berbasis *website* ini mampu mengatasi permasalahan yang ada terkait sistem penggajian sebelumnya.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Penggajian, Kejaksaan Negeri

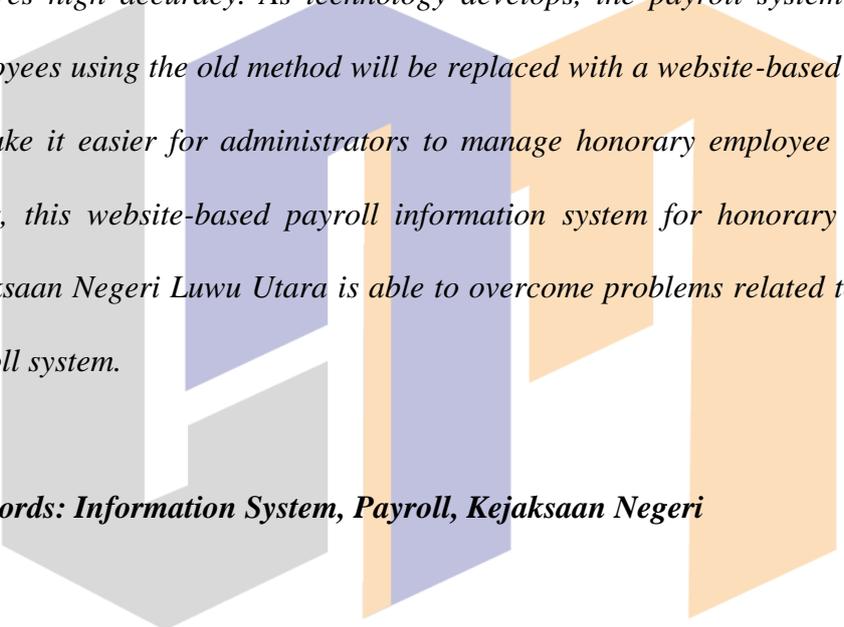
UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

ABSTRACT

Sugangga, Herdika (11220498 Design and Development of Honorary Employee Payroll Information System at Kejaksaan Negeri Luwu Utara Website Based

The payroll system for honorary employees at Kejaksaan Negeri Luwu Utara still uses conventional methods. The accounting department must first recapitulate based on employee absence sheets every day. This process takes a long time, because it requires high accuracy. As technology develops, the payroll system for honorary employees using the old method will be replaced with a website-based one, this aims to make it easier for administrators to manage honorary employee salaries. As a result, this website-based payroll information system for honorary employees at Kejaksaan Negeri Luwu Utara is able to overcome problems related to the previous payroll system.

Keywords: Information System, Payroll, Kejaksaan Negeri



**UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI**

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Afrida, "Perancangan Sistem Informasi Penggajian Pegawai Honorer pada PT Nur Hasta Utama berbasis Web," 2013.
- [2] A. F. Wijaya and A. Eliezer, "Sistem Informasi Penggajian Karyawan Ksp Talenta," *JASIEK (Jurnal Aplikasi Sains, Informasi, Elektronika dan Komputer)*, vol. 1, no. 2, pp. 89–97, 2019.
- [3] Agustian Taufan, *Evaluasi Sistem Penggajian pada RSUD Dr. Moewardi Surakarta*. 2011.
- [4] 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, 2020.
- [5] L. P. Weni and J. Nanda, *Rancang Bangun Manajemen Akuntansi Berbasis Mobile*. Batam: CV. Batam Publisher, 2022.
- [6] Ardiansyah, *Rancang Bangun Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada Kantor Kecamatan Pontianak Timur*. Pontianak: PNK Publishe, 2019.
- [7] Hanif, *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi*. Yogyakarta: ANDI Offset, 2018.
- [8] Notoatmojdo, *Metodologi Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif*. Jakarta: Rineka Cipta, 2018.
- [9] S. Afrida, *Perancangan Sistem Informasi Penggajian Pegawai Honorer pada PT Nur Hasta Utama berbasis Web*. 2018.
- [10] E. I. Ines and D. E. Sri, *Pengendalian Internal dalam Sistem Kompensasi*. Jakarta: Uwais Inspirasi Indonesia, 2022.
- [11] Z. A. M. Sindhunata, *Manajemen Sistem Informasi*. Jakarta: Gramedia, 2020.
- [12] M. Agus, *Ensiklopedia Profesi: Seri Pegawai*. Yogyakarta: Alprin, 2020.
- [13] K. C. Tim, *Kisi-kisi Lulus CPNS*. Jakarta: Gramedia, 2020.
- [14] Hastomo, *Apa itu website?* Jakarta: PT. Elex Media Komputindo, 2018.
- [15] Supono and P. Virdiandry, *Pemrograman Web dengan Menggunakan PHP dan Framework CodeIgniter*. Yogyakarta: Deepublish, 2018.
- [16] H. H. Nisa and F. S. Andri, *Aplikasi Prospek Sales Menggunakan CodeIgniter*. Yogyakarta: Deepublish, 2020.
- [17] S. Deny, *Pemrograman Web*. Yogyakarta: Start Up, 2018.

- [18] S. Andi, *Membangun Aplikasi Web dengan Metode OOP*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo, 2018.
- [19] G. S. Guntur and R. Niki, “Rancang Bangun Sistem Informasi Penggajian Karyawan Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel,” *JORAPI (Journal of Research and Publication Innovation)*, vol. 1, no. 2, pp. 172–178, 2023.
- [20] A. Myra and Priyadi, “Implementasi Metode R&D pada Sistem Penggajian Guru Honorer,” *Jurnal Akuntansi dan Bisnis*, vol. 3, no. 1, pp. 20–27, 2023.
- [21] W. Bagas, A. S. Puri, and B. Eko, “Rancang Bangun Sistem Informasi Penggajian Pegawai Honorer pada UPTD Bidang Pengelolaan Persampahan Wilayah IV Kabupaten Bekasi Berbasis Website,” *Prosiding SAINTEK: Sains dan Teknologi*, vol. 1, 2022.
- [22] P. J. Fatimah and E. Iin, “Rancang Bangun Sistem Informasi Penggajian Guru dan Pegawai Honorer Berbasis Web di MAN 3 Jakarta Rancang Bangun Sistem Informasi Penggajian Guru dan Pegawai Honorer Berbasis Web di MAN 3 Jakarta,” *Seminar Nasional Ilmu Komputer dan Aplikasinya*, 2022.
- [23] A. M. Dinda and H. L. Hendra, “Analisis Sistem Penggajian Honorer pada Biro Organisasi Setdaprovsu,” *Jurnal EMBA Review*, vol. 2, no. 1, pp. 37–42, 2022.
- [24] kejar, “kejar,” kejar.luwuutarakab.go.id.



UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI