

PROYEK AKHIR

**SISTEM PENGAJIAN PADA
BOOKSTORE & MERCHANDISE UNY BERBASIS WEB
MENGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL**



**TRI WAHYUNI ANGGOROWATI
203210028**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
PROGRAM DIPLOMA TIGA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA
YOGYAKARTA
2023**

PROYEK AKHIR

**SISTEM PENGAJIAN PADA
BOOKSTORE & MERCHANDISE UNY BERBASIS WEB
MENGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi

Program Diploma Tiga

Program Studi Sistem Informasi Akuntansi

Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Teknologi Digital Indonesia

Yogyakarta



Disusun Oleh

TRI WAHYUNI ANGGOROWATI

NIM : 203210028

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI

PROGRAM DIPLOMA TIGA

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA

YOGYAKARTA

2023

HALAMAN PERSETUJUAN

Judul : Sistem Penggajian pada Bookstore & Merchandise
UNY Berbasis Web Menggunakan Framework
Laravel

Nama : Tri Wahyuni Anggorowati

NIM : 203210028

Program Studi : Sistem Informasi Akuntansi

Program : Diploma Tiga

Semester : Genap

Tahun Akademik : 2022/2023

Telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan di hadapan Dewan Penguji

Proyek Akhir

Yogyakarta, 28 Juli 2023

Dosen Pembimbing,



Heru Agus Trivanto, S.E., M.M.

NIDN : 0505086801

HALAMAN PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

**SISTEM PENGAJIAN PADA
BOOKSTORE & MERCHANDISE UNY BERBASIS WEB
MENGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Proyek Akhir dan dinyatakan diterima untuk memenuhi sebagian persyaratan guna memperoleh

**Gelar Ahli Madya Komputer
Program Studi Sistem Informasi Akuntansi
Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Teknologi Digital Indonesia
Yogyakarta**

Yogyakarta, 10 Agustus 2023

Dewan Penguji

NIDN

Tandatangan

1. Al. Agus Subagyo, S.E., M.Si. 0501097501
(Ketua Penguji)
2. Endang Wahyuningsih, S.Kom., M. Cs. 0525027601
(Sekretaris)
3. Heru Agus Triyanto, S.E., M.M. 0505086801
(Anggota)



Mengetahui

Ketua Program Studi Sistem Informasi Akuntansi



Endang Wahyuningsih, S.Kom., M.Cs.
NIDN : 0525027601

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan penuh rasa syukur saya panjatkan pujian kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala kebaikan dan kuasa-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini dengan baik dan mempersembahkan karya ini kepada :

1. Allah Bapa, Putera, dan Roh Kudus yang telah memberikan karunia kesehatan, akal budi, dan kasih yang amat besar sehingga saya dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini secara maksimal.
2. Kedua orang tua yang sangat saya cintai, untuk Alm. Bapak yang belum sempat saya berikan kebahagiaan dan rasa bangga selama masa hidupnya dan untuk Ibu yang selalu tegar berjuang memberikan yang terbaik dan selalu mendoakan dalam setiap proses kehidupan yang saya jalani. Proyek Akhir ini sebagai tanda bahwa perjuangan orang tua saya untuk memberikan dan mengusahakan pendidikan tinggi untuk anaknya tidak sia-sia.
3. Kakak saya Mas Riska beserta istrinya (Mbak Lia) dan Mas Bayu yang senantiasa memberikan dukungan dan doa kepada saya. Tak lupa juga untuk kedua keponakan Ais dan Hanif yang memberikan penghiburan dikala lelah.
4. Dosen pembimbing Bapak Heru Agus Triyanto, S.E, M.M. dan Ketua Prodi SIA Ibu Endang Wahyuningsih, S.Kom., M.Cs. yang selalu memberikan motivasi, dorongan, dan bimbingan kepada saya dengan tulus ikhlas.
5. Teman-teman SIA Angkatan 2020 yang telah berjuang bersama dalam menyelesaikan Proyek Akhir ini, terutama kepada sahabat saya Rifka Pratika dan Lisa Dwi Rahmayanti yang selalu memberikan semangat dan kepedulian untuk saling menguatkan.
6. Ibu Endang Suryaningsih, S.E. selaku Manajer di Bookstore & Merchandise UNY yang telah memberikan izin dan bantuan untuk melakukan penelitian terkait judul yang saya ambil serta selalu memanjatkan doa-doa terbaik dikala bertemu.
7. Dan kepada pihak-pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu yang telah membantu dan memberikan dukungan, berkat kalian juga saya bisa menyelesaikan tugas akhir ini.

HALAMAN MOTTO

“Janganlah takut, sebab Aku menyertai engkau, janganlah bimbang, sebab Aku ini Allahmu; Aku akan meneguhkan, bahkan akan menolong engkau; Aku akan memegang engkau dengan tangan kanan-Ku yang membawa kemenangan.”

(Yesaya 41:10)

“I think there are things in life that can't be helped. As long as you can tell yourself you tried your absolute best, I feel like we get a right to be happy.”

(Aku rasa ada hal-hal tak terelakkan di kehidupan. Asalkan kalian berkata pada diri sendiri bahwa kalian telah mengusahakan yang terbaik, kurasa kita punya hak untuk berbahagia.)

- Jae, Day6

"Kalau kita tidak berjuang sampai akhir, kita tidak akan pernah tahu kebahagiaan apa yang akan menanti walau ada di depan mata; maka mulailah dengan penuh keyakinan, jalankan dengan penuh keikhlasan, dan selesaikan dengan penuh kebahagiaan; selalu ingat jangan pernah menyerah selama masih bisa bernafas.”

- Penulis

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan kebaikan dan kuasa-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini dengan judul “Sistem Penggajian pada Bookstore & Merchandise UNY Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel”, sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Diploma Tiga (D3) pada Program Studi Sistem Informasi Akuntansi di Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Teknologi Digital Indonesia, Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa Proyek Akhir ini tidak mungkin terselesaikan tanpa adanya dukungan, bantuan, bimbingan, dan nasihat dari berbagai pihak selama proses penyusunan Proyek Akhir ini. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih setulus-tulusnya kepada :

1. Bapak Ir. Totok Suprawoto, M.M., M.T. selaku Rektor Universitas Teknologi Digital Indonesia Yogyakarta.
2. Ibu Endang Wahyuningsih, S.Kom., M.Cs. selaku Ketua Prodi SIA yang selalu memberikan motivasi dan dorongan selama proses penyusunan Proyek Akhir.
3. Bapak Heru Agus Triyanto, S.E., M.M. selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan bimbingan, arahan dan saran yang diberikan kepada penulis sehingga Proyek Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.
4. Seluruh dosen Program Studi Sistem Informasi Akuntansi dan pegawai yang ada di lingkungan Universitas Teknologi Digital Indonesia yang telah memberikan bekal ilmu bermanfaat dan pelayanan yang baik selama menjalani masa kuliah.
5. Keluarga tercinta yaitu Alm. Bapak, Ibu, Saudara, dan Keponakan yang selalu mendukung dan mendoakan dalam proses menyelesaikan Proyek Akhir.
6. Seluruh teman-teman SIA Angkatan 2020 yang telah berjuang bersama dalam menyelesaikan Proyek Akhir ini dengan saling memberikan semangat dan dukungan.

7. Ibu Endang Suryaningsih, S.E. selaku Manajer di Bookstore & Merchandise UNY yang telah memberikan izin dan bantuan untuk melakukan penelitian terkait dengan judul yang penulis ambil dalam Proyek Akhir.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah membantu dan memberikan dukungan serta doa sehingga dapat terselesaikannya Proyek Akhir ini.

Dalam penulisan Proyek Akhir ini masih banyak kekurangan dan kesalahan karena itu segala kritik dan saran yang membangun akan menyempurnakan penulisan Proyek Akhir ini. Semoga tulisan ini dapat memberikan manfaat dan wawasan tambahan bagi pembaca khususnya bagi penulis sendiri.

Yogyakarta, 28 Juli 2023

Tri Wahyuni Anggorowati
NIM : 203210028

DAFTAR ISI

PROYEK AKHIR	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN PROYEK AKHIR.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
HALAMAN MOTTO	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR LISTING PROGRAM	xvii
INTISARI.....	xviii
ABSTRACT.....	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Rumusan Masalah	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
BAB II DASAR TEORI DAN TINJAUAN PUSTAKA.....	3
2.1 Dasar Teori	3
2.1.1 Pengertian Sistem.....	3
2.1.2 Pengertian Gaji.....	3
2.1.3 Pengertian Sistem Penggajian.....	3

2.1.4	Pengertian Gaji Pokok.....	3
2.1.5	Pengertian Tunjangan.....	4
2.1.6	Pengertian Bonus	4
2.1.7	Sistem Penggajian pada Bookstore & Merchandise UNY.....	4
2.1.8	Laravel.....	6
2.1.9	PHP (<i>Hypertext Preprocessor</i>)	6
2.1.10	MySQL.....	6
2.2	Tinjauan Pustaka	7
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM		12
3.1	Deskripsi Sistem.....	12
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	12
3.3	Sistem Pendukung	12
3.3.1	Sistem Perangkat Lunak (<i>Software</i>).....	13
3.3.2	Sistem Perangkat Keras (<i>Hardware</i>)	13
3.3.3	User	14
3.4	Perancangan Basis Data	15
3.4.1	Tabel Jabatan.....	15
3.4.2	Tabel Pegawai	15
3.4.3	Tabel Tunjangan.....	16
3.4.4	Tabel Bonus	16
3.4.5	Tabel Potongan.....	17
3.4.6	Tabel Presensi	17
3.4.7	Tabel Users.....	18
3.4.8	Tabel Gaji.....	18
3.4.9	Tabel Detail Gaji.....	19

3.5	Relasi Antar Tabel.....	20
3.6	DAD Level 0	22
3.7	DAD Level 1	23
3.8	Rancangan Masukan (<i>Input</i>).....	25
3.8.1	Rancangan <i>Input</i> Login.....	25
3.8.2	Rancangan <i>Input</i> Jabatan.....	25
3.8.3	Rancangan <i>Input</i> Pegawai	26
3.8.4	Rancangan <i>Input</i> Tunjangan	27
3.8.5	Rancangan <i>Input</i> Bonus	27
3.8.6	Rancangan <i>Input</i> Potongan	28
3.8.7	Rancangan <i>Input</i> Presensi	28
3.8.8	Rancangan <i>Input</i> User	29
3.8.9	Rancangan <i>Input</i> Gaji.....	29
3.8.10	Rancangan <i>Input</i> Detail Gaji.....	30
3.9	Rancangan Keluaran (<i>Output</i>).....	30
3.9.1	Rancangan <i>Output</i> Homepage.....	30
3.9.2	Rancangan <i>Output</i> Daftar Jabatan.....	31
3.9.3	Rancangan <i>Output</i> Daftar Pegawai	32
3.9.4	Rancangan <i>Output</i> Daftar Tunjangan.....	32
3.9.5	Rancangan <i>Output</i> Daftar Bonus	33
3.9.6	Rancangan <i>Output</i> Daftar Potongan.....	33
3.9.7	Rancangan <i>Output</i> Daftar Presensi	34
3.9.8	Rancangan <i>Output</i> Daftar User	34
3.9.9	Rancangan <i>Output</i> Daftar Gaji.....	35
3.9.10	Rancangan <i>Output</i> Daftar Detail Gaji	35

3.9.11	Rancangan <i>Output</i> Slip Gaji.....	36
3.9.12	Rancangan <i>Output</i> Jurnal Umum.....	36
3.9.13	Rancangan <i>Output</i> Laporan.....	37
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN		38
4.1	Koneksi <i>Database</i>	38
4.2	Tampilan Halaman Login.....	39
4.3	Tampilan Homepage	41
4.4	Tampilan <i>User Interface</i>	41
4.5	Tampilan Form Masukan (<i>Input</i>).....	42
4.5.1	Tampilan Form <i>Input</i> Jabatan	42
4.5.2	Tampilan Form <i>Input</i> Pegawai.....	44
4.5.3	Tampilan Form <i>Input</i> Tunjangan	48
4.5.4	Tampilan Form <i>Input</i> Bonus	50
4.5.5	Tampilan Form <i>Input</i> Potongan	53
4.5.6	Tampilan Form <i>Input</i> Presensi.....	56
4.5.7	Tampilan Form <i>Input</i> User.....	60
4.5.8	Tampilan Form <i>Input</i> Gaji	63
4.5.9	Tampilan Form <i>Input</i> Detail Gaji.....	69
4.6	Tampilan Form Keluaran (<i>Output</i>).....	74
4.6.1	Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Jabatan	74
4.6.2	Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Pegawai.....	75
4.6.3	Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Tunjangan	77
4.6.4	Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Bonus	78
4.6.5	Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Potongan	80
4.6.6	Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Presensi	81

4.6.7	Tampilan Form <i>Output</i> Daftar User.....	83
4.6.8	Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Gaji.....	84
4.6.9	Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Detail Gaji.....	88
4.6.10	Tampilan Form <i>Output</i> Slip Gaji	91
4.6.11	Tampilan Form <i>Output</i> Jurnal Umum.....	92
4.6.12	Tampilan Form <i>Output</i> Laporan	94
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		98
5.1	Kesimpulan.....	98
5.2	Saran.....	98
DAFTAR PUSTAKA		99
LAMPIRAN.....		100

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Relasi Antar Tabel.....	21
Gambar 3.2 DAD Level 0 atau Diagram Konteks	22
Gambar 3.3 DAD Level 1	24
Gambar 3.4 Rancangan <i>Input</i> Login	25
Gambar 3.5 Racangan <i>Input</i> Jabatan.....	26
Gambar 3.6 Rancangan <i>Input</i> Pegawai	26
Gambar 3.7 Rancangan <i>Input</i> Tunjangan.....	27
Gambar 3.8 Rancangan <i>Input</i> Bonus	27
Gambar 3.9 Rancangan <i>Input</i> Potongan.....	28
Gambar 3.10 Rancangan <i>Input</i> Presensi	28
Gambar 3.11 Rancangan <i>Input</i> User	29
Gambar 3.12 Rancangan <i>Input</i> Gaji.....	29
Gambar 3.13 Rancangan <i>Input</i> Detail Gaji	30
Gambar 3.14 Rancangan <i>Output</i> Homepage.....	31
Gambar 3.15 Rancangan <i>Output</i> Daftar Jabatan.....	31
Gambar 3.16 Rancangan <i>Output</i> Daftar Pegawai	32
Gambar 3.17 Rancangan <i>Output</i> Daftar Tunjangan.....	33
Gambar 3.18 Rancangan <i>Output</i> Daftar Bonus.....	33
Gambar 3.19 Rancangan <i>Output</i> Daftar Potongan.....	33
Gambar 3.20 Rancangan <i>Output</i> Daftar Presensi	34
Gambar 3.21 Rancangan <i>Output</i> Daftar User	34
Gambar 3.22 Rancangan <i>Output</i> Daftar Gaji.....	35
Gambar 3.23 Rancangan <i>Output</i> Daftar Detail Gaji	35
Gambar 3.24 Rancangan <i>Output</i> Slip Gaji.....	36
Gambar 3.25 Rancangan <i>Output</i> Jurnal Umum	37
Gambar 3.26 Rancangan <i>Output</i> Laporan.....	37
Gambar 4.1 Tampilan Halaman Login.....	39
Gambar 4.2 Tampilan Homepage	41
Gambar 4.3 Tampilan Form <i>Input</i> Jabatan	43

Gambar 4.4 Tampilan Form <i>Input</i> Pegawai	45
Gambar 4.5 Tampilan Form <i>Input</i> Tunjangan	48
Gambar 4.6 Tampilan Form <i>Input</i> Bonus	51
Gambar 4.7 Tampilan Form <i>Input</i> Potongan	54
Gambar 4.8 Tampilan Form <i>Input</i> Presensi	57
Gambar 4.9 Tampilan Form <i>Input</i> User	61
Gambar 4.10 Tampilan Form <i>Input</i> Gaji.....	64
Gambar 4.11 Tampilan Form <i>Input</i> Detail Gaji.....	69
Gambar 4.12 Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Jabatan.....	74
Gambar 4.13 Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Pegawai	76
Gambar 4.14 Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Tunjangan	77
Gambar 4.15 Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Bonus	79
Gambar 4.16 Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Potongan	80
Gambar 4.17 Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Presensi	82
Gambar 4.18 Tampilan Form <i>Output</i> Daftar User	83
Gambar 4.19 Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Gaji.....	85
Gambar 4.20 Tampilan Form <i>Output</i> Daftar Detail Gaji.....	89
Gambar 4.21 Tampilan Form <i>Output</i> Slip Gaji	91
Gambar 4.22 Tampilan Form <i>Output</i> Jurnal Umum.....	93
Gambar 4.23 Tampilan Form <i>Output</i> Laporan	95

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Rumus Perhitungan Gaji Bersih.....	5
Tabel 2.2 Ringkasan Referensi Penelitian	8
Tabel 3.1 Hak Akses User.....	14
Tabel 3.2 Tabel Jabatan.....	15
Tabel 3.3 Tabel Pegawai	16
Tabel 3.4 Tabel Tunjangan	16
Tabel 3.5 Tabel Bonus	17
Tabel 3.6 Tabel Potongan	17
Tabel 3.7 Tabel Presensi	18
Tabel 3.8 Tabel Users	18
Tabel 3.9 Tabel Gaji.....	19
Tabel 3.10 Tabel Detail Gaji.....	20

DAFTAR LISTING PROGRAM

Listing 4.1 Program Koneksi <i>Database</i>	39
Listing 4.2 Program Halaman Login.....	40
Listing 4.3 Program Form <i>Input</i> Jabatan.....	44
Listing 4.4 Program Form <i>Input</i> Pegawai	47
Listing 4.5 Program Form <i>Input</i> Tunjangan	50
Listing 4.6 Program Form <i>Input</i> Bonus	53
Listing 4.7 Program Form <i>Input</i> Potongan	56
Listing 4.8 Program Form <i>Input</i> Presensi	60
Listing 4.9 Program Form <i>Input</i> User	63
Listing 4.10 Program Form <i>Input</i> Gaji.....	68
Listing 4.11 Program Form <i>Input</i> Detail Gaji.....	74
Listing 4.12 Program Form Output Daftar Jabatan.....	75
Listing 4.13 Program Form <i>Output</i> Daftar Pegawai	77
Listing 4.14 Program Form <i>Output</i> Daftar Tunjangan	78
Listing 4.15 Program Form <i>Output</i> Daftar Bonus	80
Listing 4.16 Program Form <i>Output</i> Daftar Potongan	81
Listing 4.17 Program Form <i>Output</i> Daftar Presensi	83
Listing 4.18 Program Form <i>Output</i> Daftar User	84
Listing 4.19 Program Form <i>Output</i> Daftar Gaji.....	88
Listing 4.20 Program Form <i>Output</i> Daftar Detail Gaji.....	91
Listing 4.21 Program Form <i>Output</i> Slip Gaji.....	92
Listing 4.22 Program Form <i>Output</i> Jurnal Umum.....	94
Listing 4.23 Program Form <i>Output</i> Laporan.....	97

INTISARI

SISTEM PENGGAJIAN PADA BOOKSTORE & MERCHANDISE UNY BERBASIS WEB MENGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL

Oleh
Tri Wahyuni Anggorowati
203210028

Program Studi Sistem Informasi Akuntansi
Universitas Teknologi Digital Indonesia Yogyakarta

Perkembangan teknologi informasi yang semakin pesat di era globalisasi telah memberikan banyak manfaat dalam menyelesaikan pekerjaan manusia, salah satunya adalah untuk mengelola data gaji pegawai. Namun saat ini masih banyak perusahaan yang menerapkan proses pengelolaan secara manual salah satunya adalah Bookstore & Merchandise UNY, sehingga diperlukan suatu cara untuk mengelola data menjadi informasi yang tepat guna dengan sistem yang terkomputerisasi.

Oleh karena itu sistem ini dibuat dengan memanfaatkan sebuah *framework* Laravel, bahasa pemrograman PHP, dan basis data MySQL sehingga dirancang untuk mampu mengelola semua data mengenai penggajian pegawai seperti data jabatan, data pegawai, data presensi, data tunjangan, data bonus, data potongan, data user, data gaji, dan data detail gaji serta dapat menghasilkan output jurnal umum dan laporan.

Dengan adanya Sistem Penggajian pada Bookstore & Merchandise UNY Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel ini, diharapkan dapat membantu pegawai dalam mengelola data gaji pegawainya dengan lebih akurat sehingga peluang terjadinya kesalahan dapat diminimalisir dan proses perhitungan gaji dapat dilakukan dengan cepat sehingga meningkatkan efisiensi kerja.

Kata kunci : Gaji, Sistem Penggajian, Laravel, PHP, MySQL

ABSTRACT

PAYROLL SYSTEM AT UNY BOOKSTORE & MERCHANDISE WEB-BASED USING THE LARAVEL FRAMEWORK

By
Tri Wahyuni Anggorowati
203210028

Accounting Information Systems Study Program
Universitas Teknologi Digital Indonesia Yogyakarta

The rapid development of information technology in the era of globalization has provided many benefits in completing human work, one of which is managing employee salary data. However, currently there are still many companies that implement manual management processes, one of which is the UNY Bookstore & Merchandise, so a way is needed to manage data into effective information with a computerized system.

Therefore this system is created by utilizing a Laravel framework, PHP programming language, and MySQL database so that it is designed to be able to manage all data regarding employee payroll such as job data, employee data, attendance data, allowance data, bonus data, deduction data, user data, salary data, salary detail data, and can produce general journal output and reports.

With the Payroll System at UNY Bookstore & Merchandise Web-Based Using the Laravel Framework, it is hoped that it can assist employees in managing their employee salary data more accurately so that opportunities for errors to occur can be minimized and the salary calculation process can be carried out quickly, thereby increasing work efficiency.

Keywords : Salary, Payroll System, Laravel, PHP, MySQL