

**APLIKASI PENGHITUNGAN GAJI PEGAWAI
SMP IT FITRAH INSANI BERBASIS *WEB* MENGGUNAKAN
*FRAMEWORK LARAVEL***

(Laporan Tugas Akhir Mahasiswa)

Disusun Oleh :

Riska Rahmatul Janah

NPM 15753062



POLITEKNIK NEGERI LAMPUNG

BANDAR LAMPUNG

2018

**APLIKASI PENGHITUNGAN GAJI PEGAWAI
SMP IT FITRAH INSANI BERBASIS *WEB* MENGGUNAKAN
*FRAMEWORK LARAVEL***

Disusun Oleh :

Riska Rahmatul Janah

NPM 15753062

Laporan Tugas Akhir Mahasiswa

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mencapai Sebutan

Ahli Madya (A.Md)

Pada

Jurusan Ekonomi dan Bisnis



POLITEKNIK NEGERI LAMPUNG

BANDAR LAMPUNG

2018

HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul Tugas Akhir : Aplikasi Penghitungan Gaji Pegawai SMP IT
Fitrah Insani Berbasis *Web* menggunakan
Framework Laravel.
2. Nama Mahasiswa : Riska Rahmatul Janah
3. Nomor Pokok Mahasiswa : 15753062
4. Program Studi : Manajemen Informatika
5. Jurusan : Ekonomi dan Bisnis

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I,

Dosen Pembimbing II,



Agiska Ria Supriyatna., S.Si., M.T.I.
NIP 19870814 201504 2 002

Halim Fathoni, S.T., M.Sc.
NIP 19840816 200912 1 004

Ketua Jurusan
Ekonomi dan Bisnis,



Imam Aswardi, S. Kom., M. Kom., IPM.
NIP 19800206 200501 1 002

Tanggal Ujian : 21 Agustus 2018

**APLIKASI PENGHITUNGAN GAJI PEGAWAI
SMP IT FITRAH INSANI BERBASIS WEB MENGGUNAKAN
FRAMEWORK LARAVEL**

Disusun Oleh :

Riska Rahmatul Janah

RINGKASAN

SMP IT Fitrah Insani Bandar Lampung merupakan salah satu SMP IT (Islam Terpadu) yang telah terdaftar di JSIT Indonesia dan dibawah naungan Yayasan Fitrah Insani. SMP IT ini didirikan pada tahun 2007. SMP IT Fitrah mempunyai beberapa guru dan karyawan yang terdiri dari guru tetap yayasan, guru tidak tetap, pembantu tetap yayasan dan pembantu tidak tetap. Saat ini dalam sistem penggajian karyawan menggunakan aplikasi *microsoft excel*. Proses yang dilakukan dengan menggunakan aplikasi ini membutuhkan waktu yang lama, dengan adanya sistem penggajian yang lebih baik dan hasil yang diperoleh juga akan lebih baik dan mudah digunakan. Aplikasi penghitungan gaji ini berbasis *web* dengan menggunakan *laravel* dan dibantu *database phpMyadmin*. Sistem aplikasi penggajian pegawai ini memudahkan bendahara untuk mengelola gaji pegawai yang berbeda-beda.

Kata kunci: aplikasi, web, *framework*, *laravel*, *MySQL*, *phpMyadmin*.

RIWAYAT HIDUP

Riska Rahmatul Janah merupakan anak pertama dari tiga bersaudara dari pasangan Bapak Sutrisno dan Ibu Bibit. Lahir di Tulung Balak pada tanggal 16 April 1997. Pendidikan dasar yang saya tempuh di TK PGRI Tulung Balak pada tahun 2002 sampai tahun 2003. Pada tahun 2003 penulis melanjutkan pendidikan di SD Negeri 2 Tulung Balak dan lulus pada tahun 2009. Kemudian pada tahun yang sama penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 2 Kotagajah dan lulus pada tahun 2012. Pada tahun 2012 sampai 2015, penulis melanjutkan pendidikannya di MAN 1 Metro. Penulis tercatat sebagai mahasiswi di Politeknik Negeri Lampung Jurusan Ekonomi dan Bisnis, Program Studi Manajemen Informatika pada tahun 2015 melalui jalur Mandiri. Penulis melaksanakan Praktik Kerja Lapangan di SMP IT Fitrah Insani Bandar Lampung.

PERSEMBAHAN

Sujud syukur ku persembahkan pada Allah SWT yang Maha Kuasa yang mempermudah segala urusan ku dan segala nikmat yang telah Dia berikan setiap saat.

Saya persembahkan karya yang sederhana ini untuk Ibu dan Ayah ku tersayang. Terimakasih atas segala yang telah kalian berikan kepada ku selama ini dari aku masih dalam kandungan sampai saat ini ku mampu berdiri tegak karena doa-doa kalian yang tak pernah putus disetiap sujudnya. Terimakasih akan kasih sayang yang selalu hadir dalam diriku ini. Semua tak kan bisa tergantuikan oleh apa pun.

Terimakasih untuk adik-adik ku tercinta Arya Rahmatullah dan Ghofifatul Rahmalia yang selama ini mensupport dan sebagai penyejuk hati.

Terimakasih kepada seluruh dosen MI atas ilmu dan didikan yang telah kalian berikan selama perkuliahan ini. Semoga ilmu yang kalian berikan adalah sebagai amal jariyah yang tak akan terputus.

Terimakasih kepada Ibu Agiska dan Bapak Halim sebagai pembimbing yang selalu sabar dalam membimbing saya menuju gerbang kesuksesan ini.

Terimakasih temen-temen MI yang selama ini berjuang bersama dalam menempuh tugas-tugas sampai larut malam dan sampai saat ini semoga kita mencapai apa yang kita inginkan.

Terimakasih teruntuk kawan-kawan Presti BEM Polinela 2017 yang selalu mensupport dan yang selalu menginspirasi untuk menjadi yang lebih baik lagi, bukan hanya sekedar di dunia namun juga masa depan (akhirat).

Motto

“Jika kamu tidak dapat menahan lelahnya belajar maka kamu harus sanggup menahan perihnya kebodohan”

-Imam Syafi'i-

“Hidup ini keras mas mbak, tapi semua tergantung bagaimana kita menyikapinya.

NIKMATI atau kita yang MATI”

-Imam Asrowardi-

“Ya Rabbku, lapangkanlah dadaku, dan mudahkanlah urusanku, dan lepaskanlah kekakuan dari lidahku, agar mereka mengerti perkataanku.”

(QS. Thoha: 25-28)

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillah Rabbil'alamin, puji syukur atas nikmat yang selalu Allah SWT berikan serta Ridho dan Rahmat-Nya sehingga Tugas Akhir yang berjudul “*Aplikasi Penghitungan Gaji Pegawai SMP IT Fitrah Insani Berbasis Web Menggunakan Laravel*” telah diselesaikan pada waktunya.

Laporan Tugas Akhir (TA) ini merupakan salah satu syarat untuk mencapai sebuah Ahli Madya (A.Md) pada Program Studi Manajemen Informatika, Jurusan Ekonomi dan Bisnis, Politeknik Negeri Lampung. Disadari bahwa dalam pembuatan Laporan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari berbagai dukungan, bimbingan, bantuan dan arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini saya menyampaikan terima kasih kepada :

1. Dr. Ir. Saroni, M.Si., selaku Direktur Politeknik Negeri Lampung.
2. Ir. Imam Asrowardi, S.Kom., M.Kom., IPM., selaku Ketua Jurusan Ekonomi dan Bisnis.
3. Agiska Ria Supriyatna, S.Si., M.T.I., selaku Ketua program Studi Manajemen Informatika sekaligus dosen pembimbing I yang telah memberikan banyak bimbingan dan arahan selama penyusunan tugas akhir ini.
4. Halim Fathoni, S.T., M.Sc., selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan banyak bimbingan dan arahan selama penyusunan laporan tugas akhir ini.

5. Seluruh Dosen dan Teknisi Jurusan Ekonomi dan Bisnis Politeknik Negeri Lampung.
6. Fahmi Yusro, ST., selaku pembimbing Praktik Kerja Lapangan (PKL) di SMP IT Fitrah Insani yang telah memberikan pengarahan selama melaksanakan PKL.
7. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan atas kebaikannya, laporan ini masih sangat jauh dari kesempurnaan dan masih banyak kekurangan. Oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan dimasa yang akan datang. Laporan Tugas Akhir ini diharapkan dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Bandar Lampung, Juli 2018

Riska Rahmatul Janah