

**APLIKASI PELAPORAN KERJA BERBASIS WEB
MENGUNAKAN *FRAMEWORK CODEIGNITER*
STUDI KASUS PT. KRAKATAU INDAH
PURWOKERTO**

Skripsi



Disusun oleh

Fadil

16.11.0136

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2020**

**APLIKASI PELAPORAN KERJA BERBASIS WEB
MENGUNAKAN *FRAMEWORK CODEIGNITER*
STUDI KASUS PT. KRAKATAU INDAH
PURWOKERTO**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

Fadil

16.11.0136

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2020**

PERSETUJUAN

Skripsi

**APLIKASI PELAPORAN KERJA BERBASIS WEB
MENGUNAKAN *FRAMEWORK CODEIGNITER*
STUDI KASUS PT. KRAKATAU INDAH
PURWOKERTO**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Fadil

16.11.0136

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 11 Juli 2020

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Akto Hariawan, S.Kom, M. Si.
NIDN. 0617108501

Toni Anwar, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0613069102

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 21 Juli 2020

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer

Dekan,

Plt. Kaprodi Informatika

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

Didit Suhartono, M.Kom
NIK. 2016.10.1.0128

PENGESAHAN

Skripsi

**APLIKASI PELAPORAN KERJA BERBASIS WEB
MENGUNAKAN *FRAMEWORK CODEIGNITER*
STUDI KASUS PT. KRAKATAU INDAH
PURWOKERTO**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Fadil

16.11.0136

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

Pada tanggal 21 Juli 2020

Didit Suhartono, M.Kom
NIDN. 0626018004

Akto Hariawan, S.Kom, M. Si.
NIDN. 0617108501

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 21 Juli 2020

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Fadil
NIM : 16.11.0136
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Aplikasi Pelaporan Kerja berbasis menggunakan *Framework Codeigniter* studi kasus PT. Krakatau Indah Purwokerto
Dosen Pembimbing 1 : Akto Hariawan, S.Kom, M.Si
Dosen Pembimbing 2 : Toni Anwar, S.Kom, M.MSI

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto 11 Juli 2020

Yang menyatakan,

Bermaterai 6000

Fadil
16.11.0136

PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadirat Allah Subhanahuwata'ala, atas segala nikmat hidup dan kesempatan menggenggam ilmu sehingga skripsi ini dapat diselesaikan tepat waktu. Dalam penelitian dan penyusunan skripsi ini, banyak pihak yang membantu, membimbing dan mendukung. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis sangat ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua yaitu babah dan mamah, yang tanpa lelah selalu mendoakan, mencintai, menasehati dan mendukung fadil selama ini.
2. Bapak Kuat Indarto, ST, M.Eng. Selaku Dosen Pembimbing Akademik.
3. Bapak Akto Hariawan, S.Kom, M. Si. Selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing serta memberi arahan dalam pembuatan skripsi hingga selesai.
4. Bapak Toni Anwar, S.Kom, M.MSI. Selaku Dosen Pembimbing II yang telah membimbing serta memberi arahan dalam pembuatan skripsi hingga selesai.
5. Teman-teman LDK IMAM (Ikatan Mahasiswa Amikom Muslim) yang selalu memberikan do'a dan dukunganya.
6. Para sahabat seperjuangan yang selalu memberi semangat dan motivasi yang positif.
7. Teman-teman kelas TI 16 C dan TI 16 Sore yang selalu kompak dan saling semangat berjuang bersama, bercanda tawa selama 4 tahun. Mudah-mudahan kita selalu bahagia walaupun tidak lagi bersama.
8. Dan semua pihak yang sudah membantu dalam penyusunan skripsi ini yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

HALAMAN MOTTO

Selalu ada harapan bagi mereka yang sering berdoa

Selalu ada jalan bagi mereka yang sering berusaha

Jika engkau tersandung batu yang besar saat engkau mengejar mimpimu maka

bangkitlah

Jangan menyerah singkirkan batu besar itu dengan tenaga yang engkau miliki dan

keyakinan yang kokoh, sesungguhnya Allah tidak akan menguji suatu kaum

melebihi kemampuan hambanya.

Sebagaimana Allah berfirman:

“Barangsiapa bertakwa kepada Allah niscaya Dia akan membukakan jalan keluar baginya. dan Dia memberinya rezeki dari arah yang tidak disangka-sangka. Dan barangsiapa yang bertawakal kepada Allah. Niscaya Allah akan mencukupkan keperluannya. Sesungguhnya Allah melaksanakan urusan-Nya.

Sungguh, Allah telah mengadakan ketentuan bagi setiap sesuatu.”

(QS. Ath-Thalaq[65]:2-3).

KATA PENGANTAR

Assalamu“alaikum Wr.Wb

Alhamdulillah, Segala puji kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala karena atas berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga laporan skripsi ini dapat terselesaikan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi Strata Satu (S-1) pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Informasi Universitas Amikom Purwokerto. Shalawat beserta salam semoga senantiasa tercurah kepada junjungan kita Baginda Rasulullah ShalallahuAlaihi Wassalam beserta para keluarga, sahabat, dan para pengikut Beliau hingga akhir zaman.

Setelah melakukan kegiatan penelitian, akhirnya laporan skripsi yang berjudul “Aplikasi Pelaporan kerja berbasis web menggunakan *framework codeigniter* studi kasus PT. Krakatau Indah Purwokerto.” Pembuatan skripsi ini mendapatkan banyak bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak dengan memberikan banyak masukan dan nasehat, serta mendukung dan menjadi motivasi tersendiri. Maka dari itu, ucapan terimakasih penulis kepada:

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom, M.Si. Selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. Selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Amikom Purwokerto.

3. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom, M.Cs. selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Informasi Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Kuart Indarto, ST, M.Eng. selaku Dosen Pembimbing Akademik.
5. Bapak Akto Hariawan, S.Kom, M.Si. selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing serta memberi arahan dalam pembuatan skripsi hingga selesai.
7. Bapak Toni Anwar, S.Kom, M.MSI. selaku Dosen Pembimbing II yang telah membimbing serta memberi arahan dalam pembuatan skripsi hingga selesai.
8. Kedua orang tuaku babah dan mamah yang tidak henti-hentiya mendoakan mensupport anaknya, tanpa dukungan babah dan mamah fadil tidak mungkin berhasil, berkat do'a mamah dan babah Alhamdulillah fadil bisa mendapatkan title sarjana.
9. Bapak Nasir Abdullah selaku pimpinan PT. Krakatau Indah Purwokerto beserta seluruh staff dan pegawai PT. Krakatau Indah Purwokerto.
10. Bapak/Ibu Dosen dan seluruh Civitas Akademika Universitas Amikom Purwokerto.
11. Rekan Mahasiswa/i Program Studi Teknik Informatika Angkatan 2016, khususnya kelas TI 16 C dan Kelas TI 16 Sore.

Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua, Amin Yaa Rabbal ,,Alamin.

Wassalamu`alaikum, Wr. Wb.