

**RANCANG BANGUN APLIKASI KOPERASI SIMPAN PINJAM  
KARYAWAN BERBASIS WEB DENGAN MENGGUNAKAN  
FRAMEWORK LARAVEL  
(Studi Kasus: Koperasi Karyawan PT. SGS Purbalingga)**

**Skripsi**



**Disusun Oleh**

**Agus Dwi Anggoro  
19SA1326**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2021**

**RANCANG BANGUN APLIKASI KOPERASI SIMPAN PINJAM  
KARYAWAN BERBASIS WEB DENGAN MENGGUNAKAN  
FRAMEWORK LARAVEL  
(Studi Kasus: Koperasi Karyawan PT. SGS Purbalingga)**

**Skripsi**

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



**Disusun Oleh**

**Agus Dwi Anggoro  
19SA1326**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2021**

## PERSETUJUAN

### Skripsi

#### RANCANG BANGUN APLIKASI KOPERASI SIMPAN PINJAM KARYAWAN BERBASIS WEB DENGAN MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL

(Studi Kasus: Koperasi Karyawan PT. SGS Purbalingga)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Agus Dwi Anggoro**

**19SA1326**

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 18 Juli 2021

**Dosen Pembimbing,**

**Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.**

**NIDN. 0612078301**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 28 Juli 2021

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer**  
**Dekan,**

**Kaprodi Informatika**

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

**Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.**  
**NIK. 2013.09.1.017**

**PENGESAHAN**

**Skripsi**

**RANCANG BANGUN APLIKASI KOPERASI SIMPAN PINJAM  
KARYAWAN BERBASIS WEB DENGAN MENGGUNAKAN  
FRAMEWORK LARAVEL**

**(Studi Kasus: Koperasi Karyawan PT. SGS Purbalingga)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Agus Dwi Anggoro**

**19SA1326**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 28 Juli 2021

**Trias Brata Kusuma, S.E.,M.MSI.**  
**NIDN. 0630047502**

**Primandani Arsi, SST.,M.Kom.**  
**NIDN. 0602108801**

**Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.**  
**NIDN. 0612078301**

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 28 Juli 2021

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 : Agus Dwi Anggoro  
NIM : 19SA1326  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Rancang Bangun Aplikasi Koperasi Simpan  
Pinjam Karyawan Berbasis Web Dengan  
Menggunakan Framework Laravel

Dosen Pembimbing 1 : Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.

Dosen Pembimbing 2 : -

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, 18 Juli 2021

Yang menyatakan,

Bermaterai

6000

**Agus Dwi Anggoro**

NIM. 19SA1326

## PERSEMBAHAN

Dengan mengucap puji syukur Alhamdulillah kepada Allah SWT, serta sholawat dan salam kepada Nabi Muhammad SAW, penulis ingin mempersembahkan tugas akhir ini untuk mereka yang menyertai langkah penulis :

1. Keluarga tercinta, Kedua Orang Tua saya Bapak Suherlan dan Ibu Ambar Sri Astuti, Istri saya Cristina Febrianti serta Anak saya Narendra Al Ghifari yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan baik secara moril maupun materiil serta kasih sayangnya selama ini hingga penulis dapat cepat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini.
2. Dosen Pembimbing saya Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. yang telah sabar membimbing penulis, serta memberikan banyak motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini, dan semua dosen yang telah hadir dalam perjalanan penulis yang memberikan banyak pengalaman hidup dan ilmu yang sangat bermanfaat untuk penulis.
3. Pimpinan PT. Sumber Graha Sejahtera Cabang Purbalingga yang telah memperkenankan penulis melakukan penelitian.
4. Sahabat saya di kelas IF19K dan teman-teman kelas lainnya.
5. Teman-temanku Kelas IF19K yang senantiasa selalu membantu dan memberikan semangat dalam menjalani hidup ini.

## MOTTO

“Jika Anda tidak melakukan kesalahan, berarti Anda tidak melakukan apa-apa.

Saya yakin bahwa seseorang pernah membuat kesalahan.” (*John Wooden*)



## KATA PENGANTAR

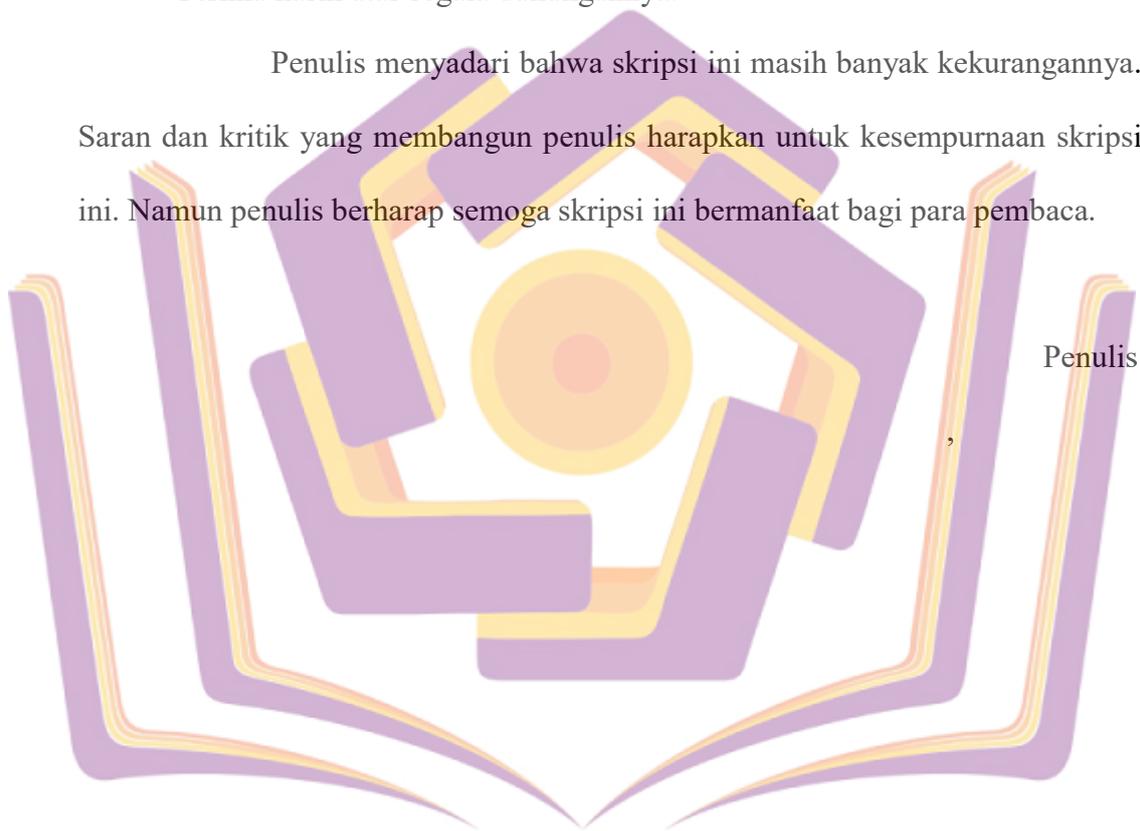
Puji syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan seluruh Rahmat, Kasih Sayang dan Karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan karya tulis ini sebagai tugas akhir dengan lancar. Tidak lupa sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada Baginda Rasulullah Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat-sahabatnya dan ahli sunnah. Tugas akhir ini berjudul “Rancang Bangun Aplikasi Koperasi Simpan Pinjam Karyawan Berbasis Web dengan Menggunakan Framework Laravel (Studi kasus : Koperasi Karyawan PT. Sumber Graha Sejahtera Cabang Purbalingga)”. Sebagai bentuk penghargaan penulis ini menyampaikan rasa terima kasih kepada seluruh pihak yang telah mendukung dalam proses penyelesaian tugas akhir ini, antara lain kepada :

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas AMIKOM Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Universitas AMIKOM Purwokerto.
3. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom. M.Sc. selaku Ketua Program Studi Informatika Universitas AMIKOM Purwokerto.
4. Kedua Orang Tua saya Bapak Suherlan dan Ibu Ambar Sri Astuti, Istri saya Cristina Febrianti, anak saya Narendra Al Ghifari dan seluruh keluargaku yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan secara moril maupun materiil serta kasih sayangnya selama ini hingga penulis cepat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini.

5. Pimpinan PT. Sumber Graha Sejahtera Cabang Purbalingga yang telah memperkenankan penulis melakukan penelitian.
6. Sahabat saya di kelas IF19K Princess Iqlima Kafila, Bapak Sunarto, Siska Rusmaeni, Ibu Wahyu Wicahyanti dan teman-teman IF19K lainnya.
7. Semua Pihak yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir ini.

Terima kasih atas segala dukungannya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangannya. Saran dan kritik yang membangun penulis harapkan untuk kesempurnaan skripsi ini. Namun penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi para pembaca.



Penulis