

**RANCANG BANGUN APLIKASI PENGOLAHAN NILAI SISWA
MENGUNAKAN *FRAMEWORK* LARAVEL PADA SMK DEWANTARA
SUMBANG**

Skripsi



Disusun oleh

Fajar Bayu Wicaksono

16.11.0157

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

**RANCANG BANGUN APLIKASI PENGOLAHAN NILAI SISWA
MENGUNAKAN *FRAMEWORK* LARAVEL PADA SMK DEWANTARA
SUMBANG**

Skripsi

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



Disusun oleh

Fajar Bayu Wicaksono

16.11.0157

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

PERSETUJUAN

Skripsi

RANCANG BANGUN APLIKASI PENGOLAHAN NILAI SISWA MENGUNAKAN *FRAMEWORK* LARAVEL PADA SMK DEWANTARA SUMBANG

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Fajar Bayu Wicaksono

16.11.0157

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 11 Juli 2020

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Rizki Wahyudi, M.Kom.

NIDN. 1020108602

Agung Prasetyo, M.Kom.

NIDN. 0412037602

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 17 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. 2016.10.1.028

PENGESAHAN

Skripsi

**RANCANG BANGUN APLIKASI PENGOLAHAN NILAI SISWA
MENGUNAKAN *FRAMEWORK* LARAVEL PADA SMK DEWANTARA
SUMBANG**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Fajar Bayu Wicaksono

16.11.0157

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 17 Juli 2020

Irfan Santiko, M.Kom
NIDN. 0609088401

Rizki Wahyudi, M.Kom
NIDN. 1020108602

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 17 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 : Fajar Bayu Wicaksono
NIM : 16.11.0157
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Rancang Bangun Aplikasi Pengolahan Nilai Siswa
Menggunakan *Framework* Laravel pada SMK
Dewantara Sumbang
Dosen Pembimbing 1 : Rizki Wahyudi, M.Kom.
Dosen Pembimbing 2 : Agung Prasetyo, M.Kom.

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,

Fajar Bayu Wicaksono

NIM. 16.11.0157

PERSEMBAHAN

Bismillahirrohmanirohim, puji syukur kehadiran Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya yang telah memberikan kesehatan dan kelancaran kepada penulis, sehingga dapat menyusun skripsi ini dengan penuh semangat dan tanggung jawab. Penulis mempersembahkan skripsi ini kepada;

1. Orang tua dan adik saya yang selalu mendukung segala keputusan dan keinginan saya dan selalu menjadi motivasi saya untuk semangat dalam mengejar cita-cita saya.
2. Dosen pembimbing saya Bapak Rizki Wahyudi dan Bapak Agung Prasetyo yang selalu memberikan arahan dan bimbingan kepada saya
3. Dosen-dosen Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan banyak ilmu, wawasan, dan motivasi.
4. Teman-Teman TI 16 S yang selalu memberikan semangat, baik suka maupun duka, terimakasih untuk semuanya. Semoga kelak kita menjadi orang-orang yang sukses.
5. Kepada Aisyah terima kasih atas dukungan, perhatian, kasih sayang dan doa yang telah memberikanku semangat dan dukungan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Kepada Anastasya, Miki, Andri, Yosita, Putri, Umi dan semua orang terdekat saya yang tidak bisa di sebutkan namanya satu-satu. Terimakasih untuk doa dan dukungan kalian semua sehingga saya semangat mengerjakan skripsi ini.

HALAMAN MOTTO

Don't waste your life on negative thoughts. Stay positive and stay occupied.



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, atas limpahan Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul: “Rancang Bangun Aplikasi Nilai Siswa Menggunakan *Framework* Laravel” dengan baik untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar S1 jurusan Informatika di Universitas Amikom Purwokerto.

Penulis menyadari bahwa dalam menyelesaikan skripsi ini bukan hanya karena usaha keras dari penulis sendiri akan tetapi penulisan skripsi ini juga tidak terlepas dari berbagai pihak secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Kaprodi Informatika.
4. Bapak Rizki Wahyudi dan Bapak Agung Prasetyo selaku pembimbing yang telah memberikan arahan dan membimbing dengan sabar.
5. Seluruh dosen Universitas AMIKOM Purwokerto yang sudah memberikan ilmu pengetahuan selama masa studi.
6. Kepada pihak SMK Dewantara Sumbang yang telah mengizinkan saya melakukan penelitian ditempat tersebut
7. Keluarga saya yang selalu memberikan doa serta mendukung saya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan ketidak sempurnaan dalam penulisan. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Purwokerto, 3 Juli 2020

Penulis,

