

**RANCANG BANGUN APLIKASI  
PENGELOLAAN DATA KOPERASI SEKOLAH BERBASIS WEB  
(Studi Kasus: SMK NEGERI 2 Purwokerto)**

**Skripsi**



Disusun oleh

**Windu Febriansyah**

**15.11.0078**

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

**RANCANG BANGUN APLIKASI  
PENGELOLAAN DATA KOPERASI SEKOLAH BERBASIS WEB  
(Studi Kasus: SMK NEGERI 2 Purwokerto)**

**Skripsi**

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



Disusun oleh

**Windu Febriansyah  
15.11.0078**

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

**PERSETUJUAN**

**Skripsi**

**RANCANG BANGUN APLIKASI  
PENGELOLAAN DATA KOPERASI SEKOLAH BERBASIS WEB  
(Studi Kasus: SMK NEGERI 2 Purwokerto)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Windu Febriansyah**

**15.11.0078**

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 04 Februari 2020

**Dosen Pembimbing,**

**Andi Dwi Riyanto, M. Kom.**

**NIDN. 0620018601**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 12 Februari 2020

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  
PENGELOLAAN DATA KOPERASI SEKOLAH BERBASIS WEB  
(Studi Kasus: SMK NEGERI 2 Purwokerto)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Windu Febriansyah**

**15.11.0078**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 12 Februari 2020

**Tri Astuti, S.Kom., M.Eng.**  
**NIDN. 0625048302**

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

**Andi Dwi Riyanto, M.Kom.**  
**NIDN. 0620018601**

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 12 Februari 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 : Windu Febriansyah  
NIM : 15.11.0078  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Rancang Bangun Aplikasi Pengelolaan Data  
Koperasi Sekolah Berbasis Web  
Dosen Pembimbing 1 : Andi Dwi Riyanto. M. Kom.  
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, 04 Februari 2020

Yang menyatakan,

**Windu Febriansyah**  
NIM. 15.11.0078

## MOTTO

*“Don't be afraid to dive, be afraid that you didn't try”*

*-one ok rock-*



## PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan syukur Alhamdulillah Robbil ‘Alamin kupersembahkan karyaku untuk orang-orang yang kusayangi :

1. Allah SWT yang selalu memberikan pertolongan dan selalu memberikan yang terbaik untuk saya.
2. Nabi Muhammad SAW pemberi petunjuk hidup agar selalu istiqomah sesuai ajaran Al-Qur’an dan Hadist.
3. Ibu & Bapakku, yang selalu memberikan *support* dalam banyak hal tanpa sedetikpun melupakan kasih sayangnya untukku, yang selalu ikhlas mendoakanku dan memberikan bimbingan untuk kebaikanku.
4. Adik saya, Ami Wijiningsih yang telah memberi dukungan.
5. Sahabat saya Dian Oktaviani yang telah menemani serta memberikan doa, semangat dan dukungan.
6. Teman-teman dari TI 15 Sore, tak lupa juga teman-teman yang tergabung dalam *Group WhatsApp* “Sarjana Militan”, telah banyak memberikan bantuan dan suasana kekeluargaan.
7. Teman-teman saya; wisnu, septyan, feberi, adi, fuad, kempying, faiz, muasif, danu, yang telah memberikan dukungan dan masukan serta memberi banyak hiburan.
8. Dosen pembimbing skripsi saya yang sabar menghadapi kekurangan saya.
9. Dosen dan Staff Universitas Amikom Purwokerto yang sudah berperan dalam memfasilitasi dan mendukung pembuatan skripsi ini.

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillahil'alamini atas segala nikmat, kesempatan, serta kekuatan yang telah diberikan Allah SWT sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul "Rancang Bangun Aplikasi Pengelolaan Data Koperasi Sekolah Berbasis Web (Studi Kasus di SMKN 2 Purwokerto)". Shalawat serta salam tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Besar Muhammad SAW serta para keluarga, dan para sahabat-Nya. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1 pada Program Studi Informatika di Universitas AMIKOM Purwokerto.

Penulis menyadari bahwa dalam proses penulisan skripsi banyak mengalami kendala, namun berkat bimbingan, bantuan, kerjasama dari berbagai pihak dan berkah dari Allah SWT sehingga kendala-kendala tersebut dapat diatasi. Untuk itu penulis mengucapkan banyak terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya 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 Ilmu Komputer.
3. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Kaprodi Informatika.
4. Bapak Andi Dwi Riyanto, M.Kom. selaku pembimbing.
5. Seluruh dosen Universitas Amikom Purwokerto yang telah membantu memberikan ilmu pengetahuannya selama masa studi.
6. Keluarga saya yang telah memberikan dukungan baik moril maupun materil.



7. Semua pihak yang telah membantu proses penyusunan skripsi ini yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

Akhirnya dengan segala kerendahan hati penulis menyadari masih banyak terdapat kekuarangan-kekurangan, sehingga penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini.

Penulis,

