

APLIKASI PENGELOLAAN PRAKTIK KERJA INDUSTRI

BERBASIS WEB

(Studi Kasus: SMKN 1 Bawang Banjarnegara)

Skripsi



Disusun oleh:

Nur Achmad Mukti Aziz

17.11.0132

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

2024

APLIKASI PENGELOLAAN PRAKTIK KERJA INDUSTRI

BERBASIS WEB

(Studi Kasus: SMKN 1 Bawang Banjarnegara)

Skripsi

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



Disusun oleh:

Nur Achmad Mukti Aziz

17.11.0132

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

2024

PERSETUJUAN

Skripsi

APLIKASI PENGELOLAAN PRAKTIK KERJA INDUSTRI BERBASIS WEB

(Studi Kasus: SMKN 1 Bawang Banjarnegara)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Nur Achmad Mukti Aziz

17.11.0132

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 04 Mei 2024

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Dwi Krisbiantoro, M.Kom.
NIDN. 0617048301

Adam Prayogo Kuncoro, M.Kom.
NIDN. 0615089001

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 06 Agustus 2024

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,

Kaprodi Informatika

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

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

PENGESAHAN

Skripsi

**APLIKASI PENGELOLAAN PRAKTIK KERJA INDUSTRI
BERBASIS WEB**

(Studi Kasus: SMKN 1 Bawang Banjarnegara)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Nur Achmad Mukti Aziz

17.11.0132

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 06 Agustus 2024

Didit Suhartono, M.Kom.
NIDN. 062601004

Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.
NIDN. 0615128401

Dwi Krisbiantoro, M.Kom
NIDN. 0617048301

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 06 Agustus 2024

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

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

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Nur Achmad Mukti Aziz
NIM : 17.11.0132
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Aplikasi Pengelolaan Praktik Kerja Industri berbasis web
(Studi Kasus: SMKN 1 Bawang Banjarnegara)

Dosen Pembimbing 1 : Dwi Krisbiantoro, M.Kom.

Dosen Pembimbing 2 : Adam Prayoga kuncoro, 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, 04 Mei 2024

Yang menyatakan,

Nur Achmad Mukti Aziz
17.11.0132

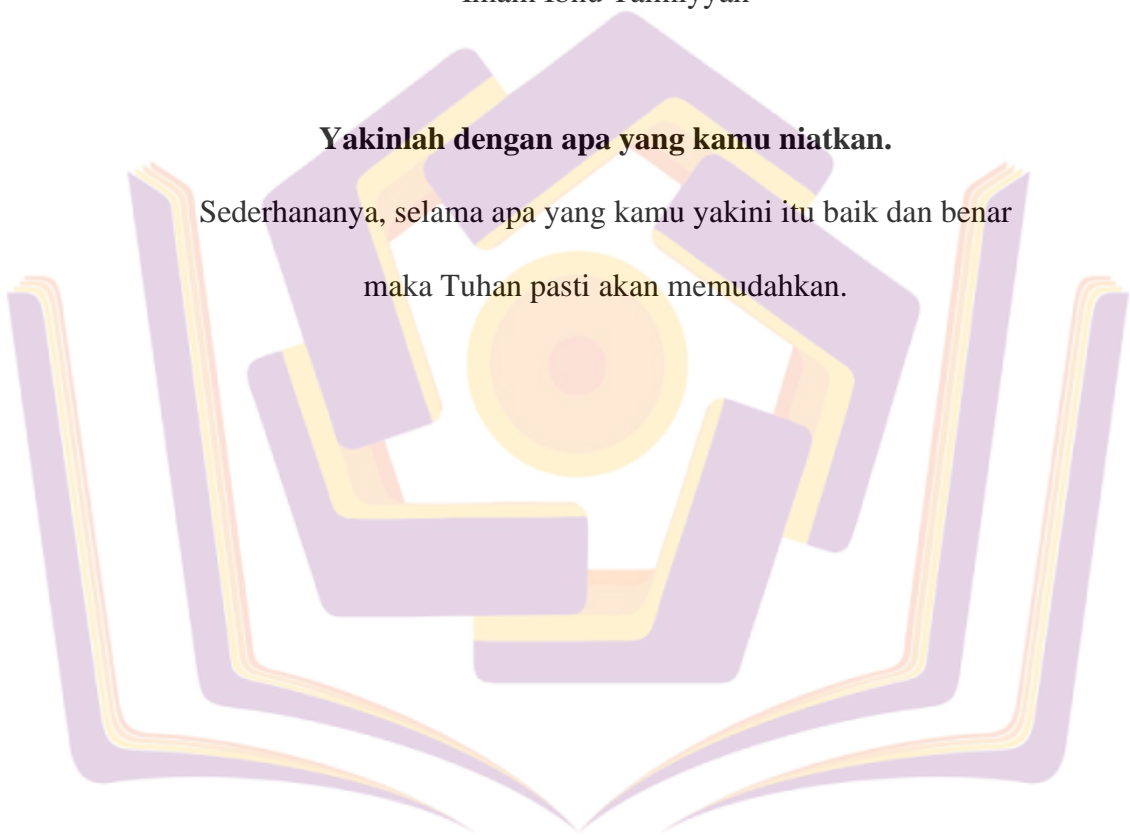
HALAMAN MOTTO

**“Jangan terlalu bergantung dengan orang lain,
bahkan bayangmu sendiri akan pergi di dalam kegelapan.”**

Imam Ibnu Taimiyyah

Yakinlah dengan apa yang kamu niatkan.

Sederhananya, selama apa yang kamu yakini itu baik dan benar
maka Tuhan pasti akan memudahkan.

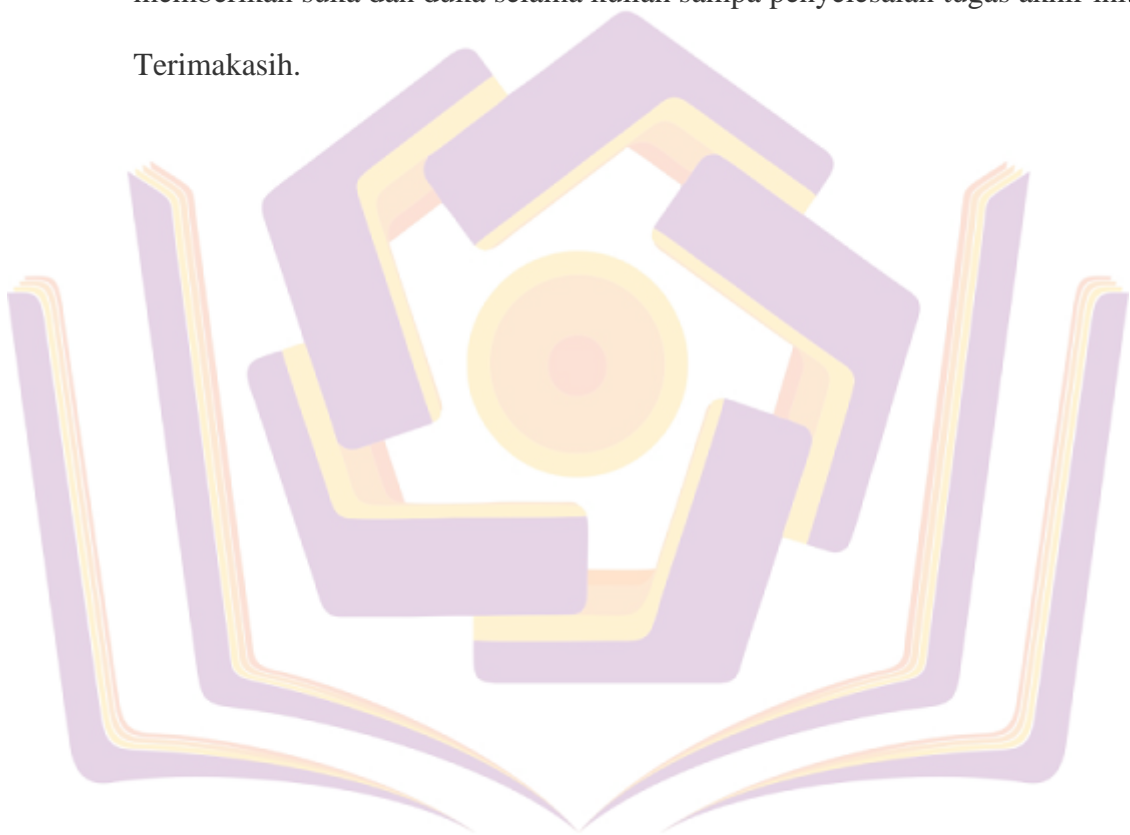


HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan puji syukur kepada Allah SWT sang Maha Pasti, Maha pemberi kasih sayang dan cinta serta pemberi maaf kepada umatnya, sholawat serta salam tercurah kepada Nabi Muhammad SAW sebagai suri tauladan dan rahmatan alamin bagi seluruh umat, semoga kita semua termasuk hamba yang mendapatkan pertolongannya di akhirat kelak. Pada persembahan skripsi saya, saya ingin memberikan rasa hormat dan terima kasih saya kepada:

1. Teruntuk ibuku Sri Rahayu yang sangat teramat saya sayangi, beliau telah sangat bersabar, mengerti, dan memahami keadaan bagaimana saya dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Serta untuk doa yang tak hentinya beliau panjatkan, motivasi, dukungan, dan kerja keras dalam menunjang kuliah, sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir dengan tepat waktu.
2. Teruntuk Achmad Chanif Taslim, S.H yang telah bekerja keras untuk membimbing saya sampai saat ini, serta untuk semua kerja keras yang telah beliau limpahkan sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir di jenjang kuliah ini.
3. Teruntuk diri saya sendiri, terimakasih sudah sangat berusaha untuk sampai pada tahap dimana kamu berdiri saat ini.
4. Kepada kedua dosen pembimbing saya Bapak Dwi Krisbiantoro, M.Kom dan Bapak Adam Prayoga Kuncoro, M.Kom yang sudah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing dalam penyelesaian tugas akhir ini.

5. Kepada Bapak Apsoh dan Budhi di SMKN 1 Banjarnegara yang telah bersedia meluangkan waktu dan tenaga dalam membimbing saya selama penelitian.
6. Kepada teman seperjuangan saya Dhimas, Idham, Nathan, Rifki, dan Rizqi yang telah bersedia membantu dalam penyusunan tugas akhir ini.
7. Kepada semua yang sudah terlibat dan tidak dapat saya sebutkan dalam memberikan suka dan duka selama kuliah sampa penyelesaian tugas akhir ini.
Terimakasih.



KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, kasih sayang dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan karya tulis ini sebagai tugas akhir dengan lancar, tidak lupa sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada Baginda Rosulullah Muhammad SAW beserta keluarganya, sahabat – sahabatnya dan ahli sunnah.

Tugas akhir ini berjudul “Aplikasi Pengelolaan Praktik Kerja Industri berbasis web (Studi Kasus: SMK N 1 Bawang Banjarnegara)”. Sebagai bentuk penghargaan penulis ini menyampaikan rasa terimakasih 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., Ir. Imam Tahyudin, M.M., selaku Dekan Universitas Amikom Purwokerto, selaku Dekan Fakultas Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom, M.Cs., selaku Kaprodi Sistem Informatika Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Dwi Krisbiantoro, M.Kom., dan Bapak Adam Prayoga Kuncoro, M.Kom., selaku dosen pembimbing yang telah bekerja sama dan memberikan masukan – masukan dalam penyelesaian tugas akhir ini.
5. Ibu Dra. Widiastuti, M.M selaku Kepala Sekolah SMK N 1 Bawang Banjarnegara yang telah bersedia untuk menerima dan bekerja sama dalam penelitian tugas akhir yang saya laksanakan.

6. Seluruh staff pengajar (Dosen) dan staff yang ada di Universitas Amikom Purwokerto atas segala limpahan ilmu yang diperoleh penulis selama menimba ilmu di Program Studi Informatika.
7. Kedua orang tua dan keluarga besar saya yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan penuh.
8. Teman-teman IF 2017 yang sama-sama berjuang untuk menyelesaikan tugas akhir.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir ini. Terimakasih 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