

**PENGEMBANGAN *WEBSITE* ADMINISTRASI UNTUK BiMBA AIUEO
MENGUNAKAN METODE *WATERFALL*
(Studi Kasus: BiMBA AIUEO Unit Kecil)**

Skripsi



Disusun oleh

Virgina Sera Yuliani

21SA1045

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

2025

**PENGEMBANGAN *WEBSITE* ADMINISTRASI UNTUK BiMBA AIUEO
MENGUNAKAN METODE *WATERFALL*
(Studi Kasus: BiMBA AIUEO Unit Kecil)**

Skripsi

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



Disusun oleh

Virgina Sera Yuliani

21SA1045

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

2025

PERSETUJUAN

Skripsi

**PENGEMBANGAN *WEBSITE* ADMINISTRASI UNTUK BiMBA AIUEO
MENGUNAKAN METODE *WATERFALL*
(Studi Kasus: BiMBA AIUEO Unit Kecil)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Virgina Sera Yuliani
21SA1045**

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 18 Januari 2025

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

**Dr. Rujianto Eko Saputro, M.Kom.
NIDN. 0611118204**

**M. Syaiful Amin, M.Kom.
NIDN. 0622059002**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 07 Februari 2025

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

**PENGEMBANGAN WEBSITE ADMINISTRASI UNTUK BiMBA AIUEO
MENGUNAKAN METODE WATERFALL
(Studi Kasus: BiMBA AIUEO Unit Kecila)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Virgina Sera Yuliani

21SA1045

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 07 Februari 2025

Agung Prasetyo, M.Kom.
NIDN. 0412037602

Ito Setiawan, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0630089101

Dr. Rujianto Eko Saputro, M.Kom.
NIDN. 0611118204

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 07 Februari 2025

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 : Virgina Sera Yuliani
NIM : 21SA1045
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Pengembangan *Website* Administrasi Untuk
BiMBA AIUEO Menggunakan Metode
Waterfall (Studi Kasus : BiMBA AIUEO
Unit Kecila)
Dosen Pembimbing 1 : Dr. Rujianto Eko Saputro M.Kom
Dosen Pembimbing 2 : M. Syaiful Amin 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, 18 Januari 2025

Yang menyatakan,

Bermaterai 6000

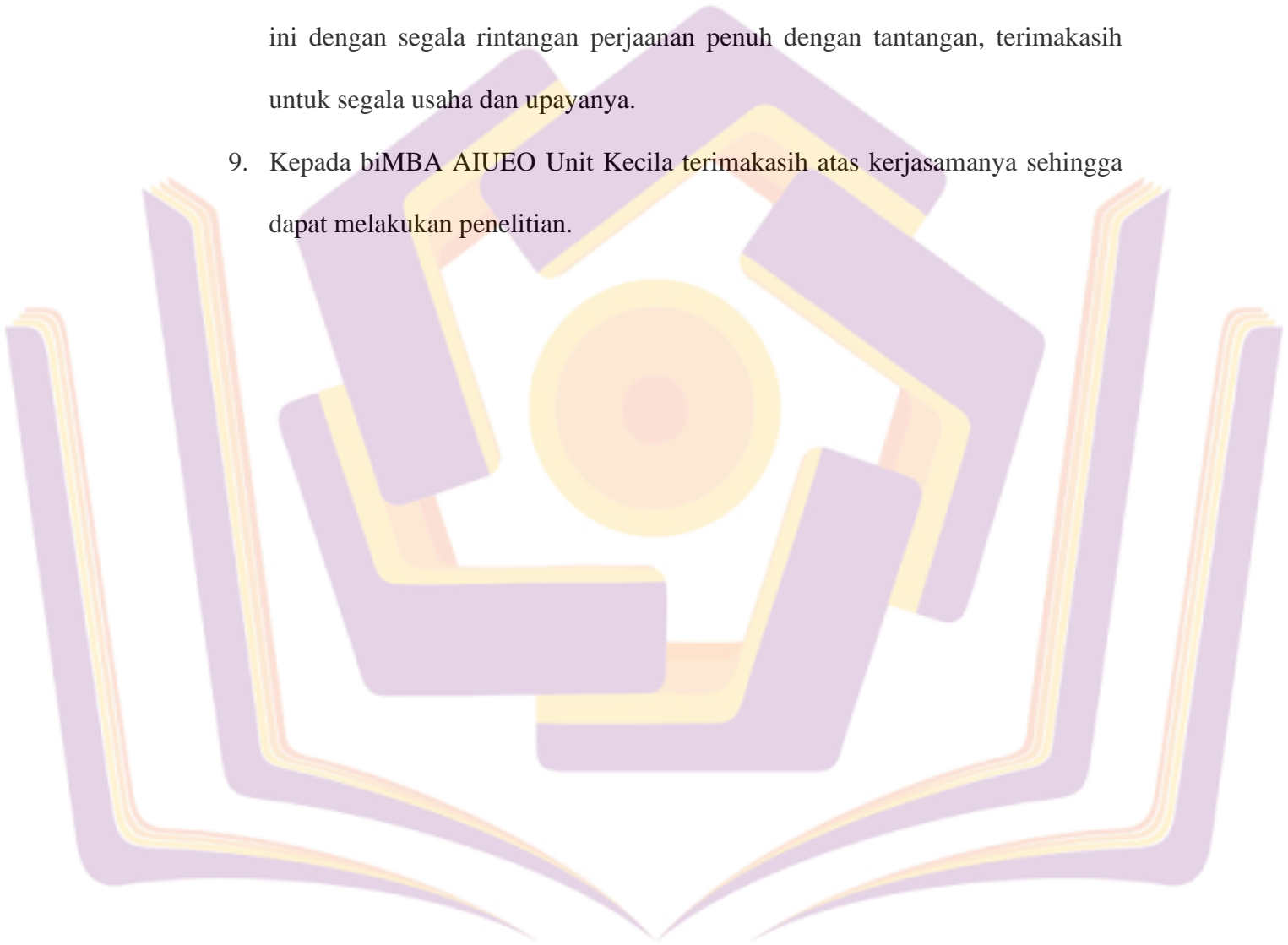
Virgina Sera Yuliani
NIM. 21SA1045

HALAMAN PERSEMBAHAN

Segala puji syukur panjatkan bagi Allah SWT atas segala rahmat, taufik dan hidayah-Nya yang telah memberikan kemudahan dan kelancaran dalam menyelesaikan penelitian ini. Tidak lupa sholawat serta salam tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW. Penyusun ingin mempersembahkan skripsi ini sebagai bentuk rasa terima kasih kepada mereka yang telah menyertai dan memberi dukungan kepada penyusun dalam menyelesaikan karya tulis ini. Saya persembahkan kepada:

1. Kepada kedua orang tua dan keluarga terima kasih atas segala bentuk dukungan serta doa-doa sehingga bisa menyelesaikan tugas akhir.
2. Kepada Bapak Dr. Rujianto Eko Saputro M.Kom dan M. Syaiful Amin M.Kom. selaku dosen pembimbing atas waktu, arahan, meluangkan tenaga dan pikiran selama proses bimbingan skripsi.
3. Kepada Dosen Amikom Purwokerto yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat.
4. Kepada Daffa Adriansyah Ramadhan yang telah memberi saya semangat untuk mengerjakan skripsi ini.
5. Adik tercinta Adam Sun Java, Deva Lasixteeni, Kinanti Abilene, Ayu Mela Nandhika, Dena Tri yang telah memberikan semangat kepada saya.
6. Terimakasih kepada keluarga besar saya yang telah memberi semangat dan dukungan.

7. Kepada teman-teman seperjuangan saya Nailatul Faizah, Findi Putri Aini, Fadia Nur Anisa, Annisa Pratiwi, Oay Herdian, Rizki Adi, Dipa, Rico, Rahmatia dan teman-teman 1 angkatan kelas IF21B, terimakasih telah memberi pengalaman dan semangat.
8. Terimakasih kepada diri sendiri, yang telah berjuang dan bertahan sampai detik ini dengan segala rintangan perjaanan penuh dengan tantangan, terimakasih untuk segala usaha dan upayanya.
9. Kepada biMBA AIUEO Unit Kecila terimakasih atas kerjasamanya sehingga dapat melakukan penelitian.



HALAMAN MOTTO

“99 persen kegagalan datang dari orang yang memiliki kebiasaan mencari alasan”

~George Washington Carver~



KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengembangan *Website* Administrasi Untuk BiMBA AIUEO Menggunakan Metode *Waterfall* (Studi Kasus : BiMBA AIUEO Unit Kecila)” dengan baik dan lancar. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam mencapai gelar Sarjana Strata 1 di Program Studi Informatika Universitas Amikom Purwokerto. Banyak pihak yang telah memberikan bimbingan, masukan, arahan, dukungan, dan bantuan dalam penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, penyusun mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto
 2. Bapak Dr. Eng., Ir. Iman Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
 3. Dr. Fandy Setyo Utomo S.Kom., M.Cs. selaku Ketua Program Studi Informatika Universitas Amikom Purwokerto.
 4. Bagus Adhi Kusuma S.T., M.Eng. selaku dosen pembimbing akademik kelas IF21B.
 5. Kepada Bapak Dr. Rujianto Eko Saputro M.Kom. selaku dosen pembimbing 1.
- Saya ingin mengucapkan terima kasih atas bantuan dan bimbingan yang diberikan selama ini dalam menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu.

6. Kepada Bapak M. Syaiful Amin M.Kom. selaku dosen pembimbing 2. Saya ingin mengucapkan terima kasih atas bantuan dan bimbingan yang diberikan selama ini dalam menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu.
7. Bapak dan ibu dosen di Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan pengetahuan selama kuliah.
8. Orang tua tercinta, Bapak Dedi Yulianto dan Ibu Eti Purwaningsih, serta adik saya Adam Sun Java, Deva Lasixteeni, Kinanti Abilene yang terus mendukung dan mendoakan.
9. Teman dekat saya Daffa Adriansyah Ramadhan yang telah memberi saya semangat.
10. Teman-teman yang telah memberikan dukungan dan motivasi selama kuliah.

Penulis,