

**KOMPUTERISASI PENDATAAN GENERASI PENERUS (GENERUS)  
PENGGERAK PEMBINA GENERUS (PPG) BOYOLALI  
SEKTOR BARAT BERBASIS WEB  
TUGAS AKHIR**



Disusun oleh :

**AFFRIZA SATRIO ANANDITO**

**2012030427**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM SURAKARTA  
SUKOHARJO  
2025**

**KOMPUTERISASI PENDATAAN GENERASI PENERUS (GENERUS)  
PENGGERAK PEMBINA GENERUS (PPG) BOYOLALI  
SEKTOR BARAT BERBASIS WEB**

**TUGAS AKHIR**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Diploma Tiga (DIII)  
pada program studi Manajemen Informatika



Disusun oleh :

**AFFRIZA SATRIO ANANDITO**

**2012030427**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM SURAKARTA  
SUKOHARJO**

**2025**

**PERSETUJUAN**

**TUGAS AKHIR**

**Komputerisasi Pendataan Generasi Penerus (Generus) Penggerak Pembina  
Generus (PPG) Boyolali Sektor Barat Berbasis Web**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

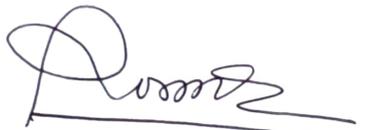
**Affriza Satrio Anandito**

**2012030427**

Yang disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir

Pada tanggal 13 Agustus 2025

**Pembimbing**



**AFNAN ROSYIDI, S.T., M.Kom**  
**NIDN. 0508016803**

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh

gelar Ahli Madya Komputer

Tanggal 10 September 2025



**Moch. Hari Purwiantoro, S.T., M.M., M.Kom.**

**Ketua STMIK Amikom Surakarta**



**PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

**KOMPUTERISASI PENDATAAN GENERASI PENERUS (GENERUS)  
PENGGERAK PEMBINA GENERUS (PPG) BOYOLALI SEKTOR  
BARAT BERBASIS WEB**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Affriza Satrio Anandito**  
**2012030427**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 13 Agustus 2025

**Susunan Dewan Penguji**

Anggota Dewan Penguji Lain

**Nama Penguji**

**Tanda Tangan**

**Sri Widiyanti, M.Kom**



---

**Siti Rihastuti, M.Kom**



---

**Afnan Rosvidi, S.T, M.Kom**



---

## **MOTTO**

“Ketika seseorang belajar untuk mencintai, dia harus menanggung resiko kebencian” Uchiha Madara

“Semua orang memiliki masanya masing-masing. tak perlu terburu-buru, tunggulah. kesempatan itu akan datang dengan sendirinya.” Gold D Roger

“Hidup itu pilihan. jika kau tidak memilih, itulah pilihanmu.” Monkey D Luffy

## **PERSEMBAHAN**

Tugas akhir ini penulis persembahkan kepada pihak-pihak yang telah memberikan dukungan sehingga Tugas Akhir ini selesai. Mereka adalah :

1. Allah SWT yang selalu memberikan rahmat dan karunia-Nya. Sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.
2. Kedua orang tua beserta keluarga. Berkat segala dukungan, tuntunan dan doa yang diberikan membuat langkah ini semakin kuat melangkah kedepan. Terima kasih yang sebesar-besarnya atas segalanya yang kalian berikan. Tidak ada kata lain yang akan kuberikan selain kesuksesan.
3. Bapak Moch Hari Purwiantoro., S.T., M.M., M.Kom, selaku ketua STMIK AMIKOM Surakarta.
4. Bapak Afnan Rosyidi, S.T, M.Kom, selaku dosen pembimbing Tugas Akhir 1 dan 2 yang telah memberikan ilmu dan masukan saran yang bermanfaat guna menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
5. Keluarga besar STMIK AMIKOM Surakarta.

## KATA PENGANTAR

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan judul “Komputerisasi Pendataan Generasi Penerus (Generus) Penggerak Pembina Generus (PPG) Boyolali Sektor Barat Berbasis Web”. Penulisan tugas akhir ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam menyelesaikan Pendidikan D3 Manajemen Informatika STMIK AMIKOM Surakarta. Dalam merancang dan mengembangkan sistem komputerisasi pendataan berbasis web untuk Penggerak Pembina Generus (PPG) Boyolali Sektor Barat, penulis berharap dapat memberikan kontribusi positif dalam mendukung efisien, efektif, dan aksesibilitas organisasi ini.

Tentu saja, pencapaian tugas akhir ini tidak lepas dari bantuan, dukungan, dan motivasi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Moch Hari Purwiantoro., S.T, M.M., M.Kom, selaku Ketua STMIK AMIKOM Surakarta
2. Bapak Afnan Rosyidi, S.T., M.Kom, selaku dosen pembimbing 1 dan 2 yang senantiasa memberikan bimbingan, arahan, serta masukan konstruktif selama proses penulisan tugas akhir ini.
3. Kepada Sdr. Nuryono dan Sdr. Aziz Purnomo yang telah memberikan izin dan kerjasama dalam pengembangan sistem komputerisasi pendataan generus

berbasis web untuk PPG Boyolali Sektor Barat.

4. Teman-teman sejawat yang telah memberikan dukungan moral dan berbagai diskusi bermanfaat dalam pengembangan sistem komputerisasi ini.
5. Keluarga tercinta yang senantiasa memberikan doa, dukungan, dan motivasi dalam perjalanan penulisan tugas akhir ini.

Semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat dan menjadi salah satu sumbangan positif dalam pengembangan sistem komputerisasi pendataan khususnya pada organisasi PPG Boyolali Sektor Barat. Akhir kata, penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, dan penulis menerima dengan tangan terbuka setiap kritik dan saran yang membangun guna perbaikan di masa mendatang.

Akhirnya, penulis berharap agar hasil penelitian ini dapat memberikan inspirasi dan bermanfaat bagi pembaca yang berminat untuk mengembangkan sistem komputerisasi pendataan berbasis web pada organisasi atau industri serupa.

والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته

Surakarta, 5 Agustus 2025

Penulis

Affriza Satrio Anandito