

NO: 02022410/INF/2024

**APLIKASI PENDAFTARAN DOSEN PEMBIMBING MAHASISWA TEKNIK
INFORMATIKA UK PETRA BERBASIS WEBSITE**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan penyelesaian program S-1
Program Studi Informatika Fakultas Teknologi Industri
Universitas Kristen Petra

Oleh:
Rachmad Dwi Cahya Purnomo
NRP: C14180083

PROGRAM STUDI INFORMATIKA



**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS KRISTEN PETRA
SURABAYA
2024**

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

**APLIKASI PENDAFTARAN DOSEN PEMBIMBING MAHASISWA TEKNIK
INFORMATIKA UK PETRA BERBASIS WEBSITE**

Oleh:

Rachmad Dwi Cahya Purnomo

NRP : C14180083

Diterima Oleh:

Program Studi Informatika
Fakultas Teknologi Industri
Universitas Kristen Petra

Surabaya, 3 Januari 2024

Dosen Pembimbing 1

Dosen Pembimbing 2



LILIANA, S.T., M.Eng., Ph.D.
NIP : 03-024



Dr. GREGORIUS SATIA BUDHI, S.T., M.T.
NIP : 02-030

Ketua Tim Penguji :



LEO WILLYANTO SANTOSO, S.Kom., M.IT.
NIP : 03-023

Ketua Program Studi



Adi Wibowo, S.T., Ph.D
NIP : 03-003

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK**

Sebagai mahasiswa Universitas Kristen Petra, yang bertanda tangan dibawah ini saya:

Nama: Rachmad Dwi Cahya Purnomo

NRP: C14180083

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Petra Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (Non-Exclusive Royalty- Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul “Aplikasi Pendaftaran Dosen Pembimbing Mahasiswa Teknik Informatika UK Petra Berbasis Website”. Dengan Hak Bebas Royalti Non- Eksklusif ini, Universitas Kristen Petra berhak menyimpan, mengalihmediakan/formatkan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademik tanpa perlu meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Kami bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan Universitas Kristen Petra, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atau Pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan saya ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 3 Januari 2024

Yang Menyatakan,



Rachmad Dwi Cahya Purnomo

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya yang telah penulis terima selama melaksanakan tugas akhir ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini.

Tugas Akhir ini diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan guna mencapai gelar Sarjana Strata-1 di Program Studi Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Kristen Petra, Surabaya.

Penulisan skripsi ini juga tidak terlepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah membantu penulis selama ini, khususnya:

1. Tuhan Yesus Kristus yang selalu menjaga, mendampingi, memampukan penulis hingga berada di titik ini.
2. Bapak Adi Wibowo, S.T., M.T., selaku ketua program studi Informatika Universitas Kristen Petra.
3. Ibu Liliana, S.T., M.Eng., Ph.D. selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Gregorius Satia Budhi, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
5. Ibu Silvia Rostianingsih, M.MT., selaku Koordinator Skripsi Program Studi Informatika dan Sistem Informasi Bisnis Universitas Kristen Petra.
6. Segenap dosen dan staff pengajar di Program Studi Informatika Universitas Kristen Petra Surabaya.
7. Keluarga terkasih yang telah memberikan dukungan secara moral dan material kepada penulis hingga penulis mampu menyelesaikan Tugas Akhir guna meraih gelar dan kesarjanaan ini.
8. Teman – teman angkatan 2018 yang memberi dukungan kepada penulis hingga mampu menyelesaikan Tugas Akhir ini.
9. Pihak-pihak lain yang sudah membantu baik secara langsung dan tidak langsung dalam pembuatan Tugas Akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala petunjuk, kritik, dan saran yang membangun dari pembaca agar dapat menunjang pengembangan dan perbaikan penulisan selanjutnya.

Akhir kata penulis mohon maaf apabila ada kekurangan dalam penulisan tugas akhir ini dan penulis dengan senang hati menerima saran dan kritik yang membangun dari pembaca. Semoga penyajian Tugas Akhir ini bisa memberikan manfaat kepada berbagai pihak-pihak lain.

Surabaya, 3 Januari 2024



Rachmad Dwi Cahya Purnomo