

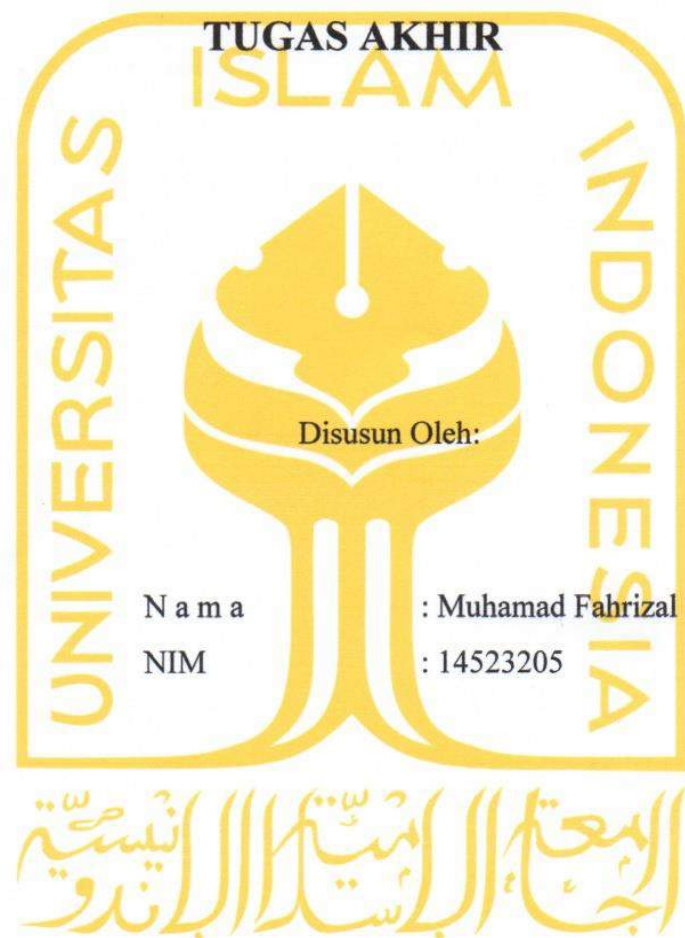
**HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING**

**SISTEM PEDUKUNG KEPUTUSAN ASPEK DOMINAN**

**STRES (STUDI KASUS MAHASISWA TEKNIK**

**INFORMATIKA UNIVERSITAS ISLAM**

**INDONESIA)**



Yogyakarta, 26 November 2019

Pembimbing,



(Aridhanyati Arifin, S.T., M.Cs.)

## HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI

**SISTEM PEDUKUNG KEPUTUSAN ASPEK DOMINAN  
STRES (STUDI KASUS MAHASISWA TEKNIK  
INFORMATIKA UNIVERSITAS ISLAM  
INDONESIA)**

## TUGAS AKHIR

Telah dipertahankan di depan sidang penguji sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer dari Program Studi Teknik Informatika di Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia

Yogyakarta, 2019

Tim Penguji

Aridhanyati Arifin, S.T., M.Cs.

**Anggota 1**

Hanson Prihantoro Putro, S.T., M.T.

**Anggota 2**

Sri Mulyati, S.Kom., M.Kom.

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Informatika – Program Sarjana

Fakultas Teknologi Industri

Universitas Islam Indonesia



Dr. Raden Teduh Dirgahayu, S.T., M.Sc. )

**HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhamad Fahrizal

NIM : 14523205

Tugas akhir dengan judul:

**SISTEM PEDUKUNG KEPUTUSAN ASPEK DOMINAN  
STRES (STUDI KASUS MAHASISWA TEKNIK  
INFORMATIKA UNIVERSITAS ISLAM  
INDONESIA)**

Menyatakan bahwa seluruh komponen dan isi dalam tugas akhir ini adalah hasil karya saya sendiri. Apabila dikemudian hari terbukti ada beberapa bagian dari karya ini adalah bukan hasil karya sendiri, tugas akhir yang diajukan sebagai hasil karya sendiri ini siap ditarik kembali dan siap menanggung resiko dan konsekuensi apapun.

Demikian surat pernyataan ini dibuat, semoga dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 26 November 2019




(Muhamad Fahrizal)

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan ucapan syukur *Alhamdulillah* atas kehendak Allah SWT, saya persembahkan tugas akhir ini untuk orang-orang saya sayangi dan orang-orang yang telah mendukung saya.

### **Keluarga tersayang**

(Ayah Ayok Sunaryo, Ibu Jujun Junariyah dan Kakak Hemi Hanifah)

Saya persembahkan tugas akhir ini kepada keluarga saya tersayang yang selalu mendoakan, memberikan semangat, memberikan nasihat dan yang selalu menjadi orang yang tersayang serta menjadi yang selalu menjadi motivasi bagi saya. 

### **Pembimbing terhormat**

(Ibu Aridhanyati Arifin, S.T., M.Cs.)

Saya persembahkan tugas akhir ini kepada ibu Aridhanyati Arifin, S.T., M.Cs. sebagai pembimbing tugas akhir saya yang telah memberikan bimbingan, nasihat yang membangun dan doa, sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

### **Pasangan yang selalu mendukung**

(Eka Nurul Azizah S.Tr.Keb)

Saya persembahkan tugas akhir ini kepada pasangan yang selalu mendukung saya, mendoakan saya dan menjadi motivasi bagi saya, sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

### **Teman-teman yang saya banggakan**

(Arsyadana F. Haq, S.Psi. , Anggit K.Wisuda, S.Psi. , Anugerah J. Perdana, S.T. , Wildan Avesina, S.Kom, teman-teman KAPPA Adventure)

Saya persembahkan tugas akhir ini kepada teman-teman terdekat yang selalu mendukung saya, mendoakan saya sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

### **Teman-teman perjuangan**

(Irvan Nuary, Adysta Galang, dan teman-teman teknik informatika angkatan 2014)

Saya persembahkan tugas akhir ini kepada teman-teman yang selalu mendukung saya dan membantu saya sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

**HALAMAN MOTO**

قَدْرُ اللَّهِ وَمَا شَاءَ فَعَلَ

*“Qodarullahi Wamma Syaa A Fa’ala -  
Ketentuan Allah dan apa yang Dia kehendaki pasti terjadi “  
(HR. Muslim)*

*“Berhenti membuat rencana, MELANGKAHLAH!”  
(Alm. Bob Sadino)*

*“Doing the best for everything you do and be yourself”*

*“Selalu percaya Allah Maha Segalanya”*

*“Ojo rumongso biso, bisoho rumongso”*



## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

*Alhamdulillah* rabbi'l'amin, puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya, sehingga penyusunan laporan tugas akhir dengan judul "Sistem Pendukung Keputusan Aspek Dominan Stres Mahasiswa (Studi Kasus Mahasiswa Teknik Informatika Universitas Islam Indonesia)" dapat diselesaikan. Tidak lupa shalawat dan salam kami haturkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW.

Laporan tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana di Jurusan Teknik Informatika Universitas Islam Indonesia. Penyusunan laporan ini tidak terlepas dari dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada :

1. ALLAH SWT , yang telah memberikan kelancaran dalam segala penyusunan laporan tugas akhir ini.
2. Orang tua dan keluarga penulis atas segala doa dan dukungan selama penulis mengerjakan tugas akhir.
3. Bapak Fathul Wahid, S.T., M.Sc., Ph.D., selaku Rektor Universitas Islam Indonesia.
4. Bapak Dr. Raden Teduh Dirgahayu S.T., M.Sc., selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Program Sarjana Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia.
5. Ibu Aridhanyati Arifin, S.T., M.Cs., selaku dosen pembimbing tugas akhir saya.
6. Semua pihak yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan tugas akhir yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih belum sempurna, karena keterbatasan kemampuan dan pengalaman. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan tugas akhir ini. Akhir kata, penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Yogyakarta, 26 November 2019

  
Muhamad Fahrizal