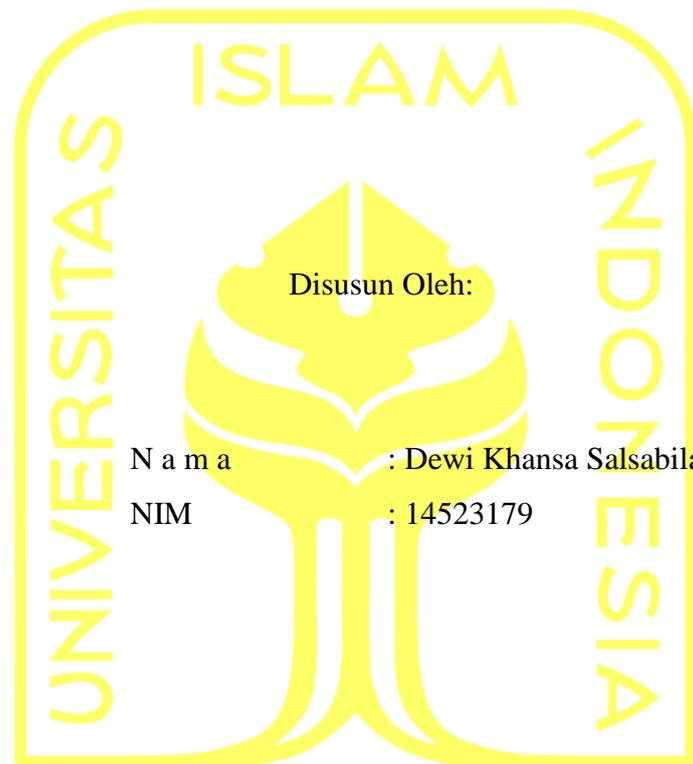


HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING

PEMANFAATAN HEURISTIC EVALUATION DALAM  
PENGEMBANGAN WEBSITE FIQIH WANITA

TUGAS AKHIR



N a m a : Dewi Khansa Salsabila  
NIM : 14523179

المعهد الإسلامي  
Yogyakarta, 11 Desember 2019

Pembimbing,

Nur Wijyaning Rahayu, S.Kom., M.Cs

Almed Hamzah, S.T., M.Eng

**HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI**

**PEMANFAATAN HEURISTIC EVALUATION DALAM  
PENGEMBANGAN WEBSITE FIQIH WANITA**

**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, 11 Desember 2019

Tim Penguji

Nur Wijayaning Rahayu, S.Kom., M.Cs \_\_\_\_\_

**Anggota 1**

Galang P Mahardhika, S.Kom., M.Kom \_\_\_\_\_

**Anggota 2**

Hari Setiaji., S.Kom., M.Eng \_\_\_\_\_


  
 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 : Dewi Khansa Salsabila

NIM : 14523179

Tugas akhir dengan judul:

**PEMANFAATAN HEURISTIC EVALUATION DALAM  
PENGEMBANGAN WEBSITE FIQIH WANITA**

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, 11 Desember 2019

Dewi Khansa Salsabila

## HALAMAN PERSEMBAHAN

1. Bapak Jaya Saputra dan Ibu Undah Jubaedah yang tecinta terima kasih atas segala dukungan yang luar biasa, doa yang tidak pernah putus, nasihat, semangat yang terus disampaikan dan selalu memberikan segalanya untuk saya serta menunggu saya dengan sabar menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Adik tersayang satu-satunya Muhammad Wildan Jannatan terima kasih atas doa serta semangat yang selalu disampaikan.
3. Sahabat-sahabat, tanpa semangat, dukungan, dan bantuan kalian tidak mungkin saya sampai di titik ini, terima kasih untuk canda tawa, tangis dan perjuangan yang telah kita lewati bersama. Terima Kasih untuk kalian yang pernah ada dan selalu ada di hidup saya
4. Teman-teman Teknik Informatika UII 2014 (MAGNIFICO) yang telah membantu saya, menjadi teman saya, mengisi hidup saya, memberikan berbagai hal yang berharga terima kasih atas semangat, dukungan dan doanya.

## **HALAMAN MOTO**

**“Kaya Harta, Kaya Ilmu, Kaya Amal” (Drs. KH Sibro Mulaisi)**

**“Balas dendam terbaik adalah dengan memperbaiki dirimu” (Ali Bin Abi Thalib)**

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadirat Allah Swt Tuhan Semesta alam. Sholawat serta salam kesejahteraan semoga selalu tercurah kepada junjungan kita Rasulullah Muhammad Saw, sehingga penulis dapat menyelesaikan dengan baik laporan tugas akhir ini dengan judul Pemanfaatan Heuristic Evaluation Dalam Pengembangan *Website* Fiqih Wanita.

Tugas akhir ini dibuat sebagai salah satu syarat menyelesaikan studi untuk memperoleh gelar sarjana di Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia. Dalam menyelesaikan tugas akhir ini, penulis selalu mendapatkan bimbingan, bantuan, serta semangat dari banyak pihak. Maka dari itu penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Allah Swt serta Nabi Muhammad Saw atas segala hidayah, baroqah serta taufiq-Nya.
2. Kedua orang tua yang sangat saya cintai, Bapak Jaya Saputra dan Ibu Undah J, yang senantiasa selalu mendoakan, memberikan semangat dan dukungan.
3. Bapak Fathul Wahid selaku Rektor Universitas Islam Indonesia dan seluruh jajaran Rektorat Universitas Islam Indonesia
4. Bapak Hari Purnomo selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia
5. Bapak Raden Teduh Dirgahayu selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Program Sarjana Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia
6. Ibu Nur Wijayaning Rahayu dan Bapak Almed Hamzah selaku dosen pembimbing selama pembuatan tugas akhir yang telah memberikan pengarahan, membimbing dan memberikan ilmu untuk pengerjaan tugas akhir ini
7. Segenap dosen Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia yang telah membekali penulis dengan berbagai ilmu selama mengikuti perkuliahan sampai selesainya tugas akhir ini
8. Staf karyawan Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia yang telah banyak membantu penulis selama mengikuti perkuliahan dan penulisan tugas akhir ini
9. Keluarga besar Teknik Informatika 2014 Magnifico atas dukungan dan pengalaman yang luar biasa dalam hidup saya
10. Sahabat serta teman-teman yang telah membantu hingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan tugas akhir ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak demi perkembangan positif bagi penulis.

Yogyakarta, 11 Desember 2019

Dewi Khansa Salsabila

## GLOSARIUM

Fiqih Wanita	hukum-hukum syari'at untuk mengatur kehidupan wanita dalam berbagai aspek.
<i>Entity Relationship Diagram</i>	Diagram untuk menjelaskan hubungan antar entitas pada basisdata.
<i>Heuristic Evaluation</i>	metode untuk menemukan masalah-masalah <i>usability</i> pada desain antarmuka pengguna, sehingga mereka dapat hadir sebagai bagian dari proses desain iteratif, dilakukan dengan melibatkan sejumlah evaluator untuk menguji dan menkritik antarmuka sesuai dengan prinsip-prinsip <i>usability</i> (" <i>heuristic</i> ").
<i>Activity diagram</i>	diagram yang menggambarkan tentang aktifitas yang terjadi pada sistem.
<i>Use case diagram</i>	pemodelan sistem yang dibuat dengan menggunakan aktor.