

**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

No: F2/2/D.31/II/2023

**TENTANG PENGANGKATAN PEMBIMBING SKRIPSI PADA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**Bismillahirrahmanirrohim**

Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan :

- Menimbang : a Bahwa untuk ketertiban administrasi dan kegiatan akademik maka penyelenggaraan ujian-ujian skripsi pada Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan dipandang perlu untuk mengangkat *pembimbing skripsi* sesuai dengan ketentuan yang berlaku.  
b Bahwa Saudara yang namanya tersebut dalam diktum keputusan ini memenuhi persyaratan untuk diangkat sebagai *pembimbing skripsi*.
- Mengingat : a Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;  
b Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;  
c Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen;  
d Tentang Anggaran Dasar dan Anggaran Rumah Tangga Muhammadiyah;  
e Pedoman PP Muhammadiyah Nomor 02/Ped/I.0/B/2012 tentang Perguruan Tinggi  
f Statuta Universitas Ahmad Dahlan Tahun 2022.

**MEMUTUSKAN**

Menetapkan :

Pertama : Mengangkat Saudara yang tersebut dibawah ini

1. Ir. Alfian Ma'arif, S.T., M.Eng.

sebagai pembimbing skripsi :

Nama : Fadjar Nur Falaah  
NIM : 1800022067  
Program studi : Teknik Elektro

Kedua : Keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan sampai dengan selesainya tugas-tugas pembimbingan skripsi.

Ditetapkan di Yogyakarta  
Pada Tanggal, 04 Februari 2023  
Dekan,



Prof. Dr. Ir. Siti Jamilatun, M.T.  
NIPM. 19660812 19960 101 10784324

**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

Nomor : F2/2/D.31/VI / 2024

**TENTANG PENGANGKATAN PENGUJI SKRIPSI  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**Bismillahirrahmanirrahim**

Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan :

- Menimbang : a Bahwa untuk ketertiban administrasi dan kegiatan akademik maka penyelenggaraan ujian-ujian skripsi pada Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan dipandang perlu untuk mengangkat *pembimbing skripsi* sesuai dengan ketentuan yang berlaku.
- b Bahwa Saudara yang namanya tersebut dalam diktum keputusan ini memenuhi persyaratan untuk diangkat sebagai *pembimbing skripsi*.
- Mengingat : a Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
- b Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
- c Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen;
- d Tentang Anggaran Dasar dan Anggaran Rumah Tangga Muhammadiyah;
- e Pedoman PP Muhammadiyah Nomor 02/Ped/I.0/B/2012 tentang Perguruan Tinggi
- f Statuta Universitas Ahmad Dahlan Tahun 2022.

**MEMUTUSKAN**

Menetapkan :

Pertama : Mengangkat Saudara-saudara tersebut di bawah ini

- |  |               |
|--|---------------|
| 1. Ir. Alfian Ma'arif, S.T., M.Eng.          | Ketua Penguji |
| 2. Arsyad Cahya Subrata, S.T., M.T.          | Penguji I     |
| 3. Ahmad Raditya Cahya Baswara, S.T., M.Eng. | Penguji II    |

pada ujian skripsi mahasiswa berikut :

N a m a : Fadjar Nur Falaah  
N I M : 1800022067  
Program Studi : Teknik Elektro  
Judul Skripsi : Kendali Kecepatan Roda Mobil Listrik Dengan Metode Kalman Filter Dan PID  
Hari, tanggal : Kamis, 06 Juni 2024  
W a k t u : 09.30 WIB  
Tempat : Ruang Sidang Teknik Elektro

Kedua : Keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Yogyakarta

Pada Tanggal, 29 Dzulqa'dah 1445 H  
06 Juni 2024 M.



Dekan,

Prof. Dr. Ir. Siti Jamilatun, M.T.

NIPM. 19660812 19960 101 10784324