

BERITA ACARA PENDADARAN

Penyelenggaraan Pendadaran Skripsi Mahasiswa

- A. Waktu, tempat dan status pendadaran :
1. Hari dan tanggal : Senin, 20 Mei 2024
 2. Pukul : 08.00 WIB
 3. Tempat : Ruang Sidang Teknik Industri
 4. Status : ke-1

- B. Susunan Tim Pendadaran :

| NO | Jabatan | NAMA | TANDA TANGAN |
|----|--------------|--|--------------|
| 1. | Ketua Sidang | Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D. | 1. |
| 2. | Penguji I | Isana Arum Primasari., S.T., M.T. | 2. |
| 3. | Penguji II | Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc., IPP. | 3. |

- C. Identitas mahasiswa yang diuji :
1. Nama : Arya Pratama Merdiansyah
 2. NIM : 2000019159
 3. Program Studi : Teknik Industri
 4. Semester : VIII (Delapan)
 5. Tanda Tangan :

- D. Judul Skripsi : **Perbaikan Desain Cutlery Holder Menggunakan Metode Kansei Engineering Dan Quality Function Deployment (QFD)**

- E. Keputusan Sidang :
1. Lulus/Tidak Lulus/Lulus dengan perbaikan
 2. Nilai Skripsi :
 3. Konsultasi perbaikan (Pembimbing/Penguji) :

Yogyakarta , 12 Dzulqa'dah 1445 H.
20 Mei 2024 M.
Ketua Sidang

Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D.



UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

KAMPUS 4 : Jl. Ahmad Yani (Ring Road Selatan) Kragilan, Tamanan, Banguntapan, Bantul, Yogyakarta. 55191
☎ 0274 563515, 5118830 ext 4211 📠 0877 3820 5614 🌐 fti.uad.ac.id ✉ fti@uad.ac.id

PENGESAHAN SKRIPSI

Nomor : F2/49/T.Ind/D.31/V/ 2024

Skripsi dengan judul : **Perbaikan Desain Cutlery Holder Menggunakan Metode
Kansei Engineering Dan Quality Function Deployment
(QFD)**

Yang disusun oleh :

Nama : Arya Pratama Merdiansyah

NIM : 2000019159

Telah diuji pada sidang pendadaran pada : Senin, 20 Mei 2024

Nilai ujian :

Dan dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan

Mengetahui :
Dekan Fakultas Teknologi Industri

Yogyakarta,

Ketua Program Studi T. Industri

Sunardi, S.T., M.T., Ph.D.

Hapsoro Agung Jatmiko, S.T., M.Sc.

PERBAIKAN SKRIPSI

Nama : Arya Pratama Merdiansyah
NIM : 2000019159
Semester : VIII (Delapan)
Program Studi : Teknik Industri
Judul skripsi : Perbaikan Desain Cutlery Holder Menggunakan Metode Kansei Engineering Dan Quality Function Deployment (QFD)

Setelah mengadakan sidang pendadaran atas skripsi Saudara tersebut di atas, maka kami menyarankan diadakan perbaikan skripsi tersebut sebagaimana di bawah ini:

| No | Topik | Hlm | Uraian perbaikan |
|----|-------|-----|------------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Yogyakarta, 20 Mei 2024

Penguji I

Isana Arum Primasari., S.T., M.T.

PERBAIKAN SKRIPSI

Nama : Arya Pratama Merdiansyah
NIM : 2000019159
Semester : VIII (Delapan)
Program Studi : Teknik Industri
Judul skripsi : Perbaikan Desain Cutlery Holder Menggunakan Metode
Kansei Engineering Dan Quality Function Deployment
(QFD)

Setelah mengadakan sidang pendadaran atas skripsi Saudara tersebut di atas, maka kami menyarankan diadakan perbaikan skripsi tersebut sebagaimana di bawah ini:

| No | Topik | Hlm | Uraian perbaikan |
|----|-------|-----|------------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Yogyakarta, 20 Mei 2024

Penguji II

Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc., IPP.

FORM PENILAIAN
 PENDADARAN TUGAS AKHIR PRODI TEKNIK INDUSTRI

Nama : Arya Pratama Merdiansyah
 NIM : 2000019159
 Judul skripsi : Perbaikan Desain Cutlery Holder Menggunakan Metode
 Kansei Engineering Dan Quality Function Deployment
 (QFD)
 Tanggal Pendaran : 20 Mei 2024
 Pembimbing I : Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D.
 Penguji I : Isana Arum Primasari., S.T., M.T.
 Penguji II : Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc., IPP.

| Aspek Penilaian | | Skor Nilai** | Rata-rata Skor | Bobot Nilai | Total (rata*bobot) |
|-----------------|--|--------------|----------------|-------------|--------------------|
| Pembimbingan* | Lama Bimbingan | | | 30% | |
| | Keaktifan pembimbingan | | | | |
| Skripsi | Susunan Redaksional | | | 40% | |
| | Tingkat kemutahiran permasalahan yang diteliti | | | | |
| | Kedalaman metode penelitian yang di gunakan | | | | |
| | Kontribusi hasil penelitian | | | | |
| Pendaran | Teknik presentasi | | | 30% | |
| | Bahasa dan sikap | | | | |
| | Kemampuan menjawab pertanyaan | | | | |
| | Kejelasan logika berpikir | | | | |
| Total | | | | | |

*Hanya diisi oleh Pembimbing

** Skor maksimal 100

Penilai
 (Pembimbing)

Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D.

Ketentuan : Penilaian Acuan Patokan (PAP)

1. A : 80.00 s.d 100.00
2. A- : 76.25 s.d 79.99
3. B+ : 68.75 s.d 76.24
4. B : 65.00 s.d 68.74
5. B- : 62.50 s.d 64.99
6. C+/mengulang : 57.50 s.d 62.49
7. C /mengulang : 55.00 s.d 57.49
8. C-/mengulang : 51.25 s.d 54.99
9. Mengulang : ≤ 51.24

FORM PENILAIAN
PENDADARAN TUGAS AKHIR PRODI TEKNIK INDUSTRI

Nama : Arya Pratama Merdiansyah
 NIM : 2000019159
 Judul skripsi : Perbaikan Desain Cutlery Holder Menggunakan Metode
 Kansei Engineering Dan Quality Function Deployment
 (QFD)
 Tanggal Pendadaran : 20 Mei 2024
 Pembimbing I : Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D.
 Penguji I : Isana Arum Primasari., S.T., M.T.
 Penguji II : Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc., IPP.

| Aspek Penilaian | | Skor Nilai** | Rata-rata Skor | Bobot Nilai | Total (rata*bobot) |
|-----------------|--|--------------|----------------|-------------|--------------------|
| Pembimbingan* | Lama Bimbingan | | | 30% | |
| | Keaktifan pembimbingan | | | | |
| Skripsi | Susunan Redaksional | | | 40% | |
| | Tingkat kemutahiran permasalahan yang diteliti | | | | |
| | Kedalaman metode penelitian yang di gunakan | | | | |
| | Kontribusi hasil penelitian | | | | |
| Pendadaran | Teknik presentasi | | | 30% | |
| | Bahasa dan sikap | | | | |
| | Kemampuan menjawab pertanyaan | | | | |
| | Kejelasan logika berpikir | | | | |
| Total | | | | | |

*Hanya diisi oleh Pembimbing

** Skor maksimal 100

Penilai
(Penguji I)

Isana Arum Primasari., S.T., M.T.

Ketentuan : Penilaian Acuan Patokan (PAP)

1. A : 80.00 s.d 100.00
2. A- : 76.25 s.d 79.99
3. B+ : 68.75 s.d 76.24
4. B : 65.00 s.d 68.74
5. B- : 62.50 s.d 64.99
6. C+/mengulang : 57.50 s.d 62.49
7. C/mengulang : 55.00 s.d 57.49
8. C-/mengulang : 51.25 s.d 54.99
9. Mengulang : ≤ 51.24

FORM PENILAIAN
PENDADARAN TUGAS AKHIR PRODI TEKNIK INDUSTRI

Nama : Arya Pratama Merdiansyah
 NIM : 2000019159
 Judul skripsi : Perbaikan Desain Cutlery Holder Menggunakan Metode
 Kansei Engineering Dan Quality Function Deployment
 (QFD)
 Tanggal Pendadaran : 20 Mei 2024
 Pembimbing I : Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D.
 Penguji I : Isana Arum Primasari., S.T., M.T.
 Penguji II : Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc., IPP.

| Aspek Penilaian | | Skor Nilai** | Rata-rata Skor | Bobot Nilai | Total (rata*bobot) |
|-----------------|--|--------------|----------------|-------------|--------------------|
| Pembimbingan* | Lama Bimbingan | | | 30% | |
| | Keaktifan pembimbingan | | | | |
| Skripsi | Susunan Redaksional | | | 40% | |
| | Tingkat kemutahiran permasalahan yang diteliti | | | | |
| | Kedalaman metode penelitian yang di gunakan | | | | |
| | Kontribusi hasil penelitian | | | | |
| Pendadaran | Teknik presentasi | | | 30% | |
| | Bahasa dan sikap | | | | |
| | Kemampuan menjawab pertanyaan | | | | |
| | Kejelasan logika berpikir | | | | |
| Total | | | | | |

*Hanya diisi oleh Pembimbing

** Skor maksimal 100

Penilai
(Penguji II)

Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc., IPP.

Ketentuan : Penilaian Acuan Patokan (PAP)

1. A : 80.00 s.d 100.00
2. A- : 76.25 s.d 79.99
3. B+ : 68.75 s.d 76.24
4. B : 65.00 s.d 68.74
5. B- : 62.50 s.d 64.99
6. C+/mengulang : 57.50 s.d 62.49
7. C/mengulang : 55.00 s.d 57.49
8. C-/mengulang : 51.25 s.d 54.99
9. Mengulang : ≤ 51.24

**FORM REKAP PENILAIAN
PENDADARAN TUGAS AKHIR PRODI TEKNIK INDUSTRI**

Nama : Arya Pratama Merdiansyah
 NIM : 2000019159
 Judul skripsi : Perbaikan Desain Cutlery Holder Menggunakan Metode
 Kansei Engineering Dan Quality Function Deployment
 (QFD)
 Tanggal Pendadaran : 20 Mei 2024
 Pembimbing : Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D.
 Penguji I : Isana Arum Primasari, S.T., M.T.
 Penguji II : Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc., IPP.

Rekap penilaian gabungan aspek :

| Penilaian* | Total Nilai |
|-------------------------------|-------------|
| Pembimbing | |
| Penguji I | |
| Penguji II | |
| Nilai Gabungan Aspek** | |

Nilai Akhir :

| Nilai Pembimbing*** | Nilai Gabungan Aspek | Nilai Akhir |
|---------------------|----------------------|-------------|
| | | |

* Penilaian adalah nilai total untuk aspek skripsi dan pendadaran dari form 3 masing-masing penilai

** Nilai gabungan aspek adalah rata-rata total nilai aspek skripsi dan pendadaran dari tim penilai yang ada

*** Nilai pembimbing adalah nilai total pembimbing dari form 3

Ketentuan :

1. Nilai Akhir adalah penjumlahan nilai pembimbing dan nilai gabungan aspek
2. Range Skor Nilai Akhir adalah

Ketentuan : Penilaian Acuan Patokan (PAP)

1. A : 80.00 s.d 100.00
2. A- : 76.25 s.d 79.99
3. B+ : 68.75 s.d 76.24
4. B : 65.00 s.d 68.74
5. B- : 62.50 s.d 64.99
6. C+/mengulang : 57.50 s.d 62.49
7. C/mengulang : 55.00 s.d 57.49
8. C-/mengulang : 51.25 s.d 54.99
9. Mengulang : ≤ 51.24

Yogyakarta, 20 Mei 2024
Ketua Penguji,

Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D.

**DAFTAR PENERIMAAN VAKASI
UJI SKRIPSI DAN PENDADARAN
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**

Nama Mahasiswa yang diuji : Arya Pratama Merdiansyah
Nomor Mahasiswa : 2000019159

H a r i : Senin
Tanggal : 20 Mei 2024
W a k t u : Pk. 08.00 WIB s.d. selesai

| NO. | NAMA | Jab. Akad. | JABATAN DALAM TIM | Vakasi | Konsumsi | Jumlah (Rp)/TTD |
|---------------|--|-----------------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------|----------------------------|
| 1. | Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D. | Lektor | Ketua Pembimbing | I 30.000 P 550.000 V 175.000 | 10.000 | 765.000 |
| 2. | Isana Arum Primasari., S.T., M.T. | Lektor | Penguji 1 | V 150.000 | 10.000 | 160.000 |
| 3. | Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc., IPP. | Lektor | Penguji 2 | V 150.000 | 10.000 | 160.000 |
| 4. | Staff Kantor FTI | | Pelaksana Administrasi | V 40.000 | 10.000 | 50.000 |
| JUMLAH | | | | 1.095.000 | 40.000 | Rp. 1.135.000 |

**DAFTAR PENERIMAAN VAKASI
UJI SKRIPSI DAN PENDADARAN
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**

Nama Mahasiswa yang diuji : Arya Pratama Merdiansyah
Nomor Mahasiswa : 2000019159

H a r i : Senin
Tanggal : 20 Mei 2024
W a k t u : Pk. 08.00 WIB s.d. selesai

| NO. | NAMA | Jab. Akad. | JABATAN DALAM TIM | Vakasi | Konsumsi | Jumlah (Rp)/TTD |
|---------------|--|-----------------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------|----------------------------|
| 1. | Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D. | Lektor | Ketua Pembimbing | I 30.000 P 550.000 V 150.000 | 10.000 | 740.000 |
| 2. | Isana Arum Primasari., S.T., M.T. | Lektor | Penguji 1 | V 150.000 | 10.000 | 160.000 |
| 3. | Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc., IPP. | Lektor | Penguji 2 | V 150.000 | 10.000 | 160.000 |
| 4. | Staff Kantor FTI | | Pelaksana Administrasi | V 40.000 | 10.000 | 50.000 |
| JUMLAH | | | | 1.070.000 | 40.000 | Rp. 1.110.000 |

**DAFTAR PENERIMAAN VAKASI
UJI SKRIPSI DAN PENDADARAN
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**

Nama Mahasiswa yang diuji : Arya Pratama Merdiansyah
Nomor Mahasiswa : 2000019159

H a r i : Senin
Tanggal : 20 Mei 2024
W a k t u : Pk. 08.00 WIB s.d. selesai

| NO. | NAMA | Jab. Akad. | JABATAN DALAM TIM | Vakasi | Konsumsi | Jumlah (Rp)/TTD |
|---------------|--|-----------------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------|----------------------------|
| 1. | Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D. | Lektor | Ketua Pembimbing | I 30.000 P 550.000 V 125.000 | 10.000 | 715.000 |
| 2. | Isana Arum Primasari., S.T., M.T. | Lektor | Penguji 1 | V 150.000 | 10.000 | 160.000 |
| 3. | Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc., IPP. | Lektor | Penguji 2 | V 125.000 | 10.000 | 135.000 |
| 4. | Staff Kantor FTI | | Pelaksana Administrasi | V 40.000 | 10.000 | 50.000 |
| JUMLAH | | | | 1.020.000 | 40.000 | Rp. 1.060.000 |

**DAFTAR PENERIMAAN VAKASI
UJI SKRIPSI DAN PENDADARAN ULANG (Ke 2)
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**

Nama Mahasiswa yang diuji : Arya Pratama Merdiansyah
Nomor Mahasiswa : 2000019159

H a r i : Senin
Tanggal : 20 Mei 2024
W a k t u : Pk. 08.00 WIB s.d. selesai

| NO. | NAMA | Jab. Akad. | JABATAN DALAM TIM | Vakasi | Konsumsi | Jumlah (Rp)/TTD |
|---------------|--|-----------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------|----------------------------|
| 1. | Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D. | Lektor | Ketua Pembimbing | I 30.000 V 160.000 | 10.000 | 167.500 |
| 2. | Isana Arum Primasari., S.T., M.T. | Lektor | Penguji 1 | V 130.000 | 10.000 | 137.500 |
| 3. | Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc., IPP. | Lektor | Penguji 2 | V 130.000 | 10.000 | 137.500 |
| 4. | Staff Kantor FTI | | Pelaksana Administrasi | V 30.000 | 10.000 | 37.500 |
| JUMLAH | | | | 480.000 | 40.000 | Rp. 480.000 |

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

No: F2/143/D.31/XII/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. Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D.

sebagai pembimbing skripsi :

Nama : Arya Pratama Merdiansyah
NIM : 2000019159
Program studi : Teknik Industri

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 06 Desember 2023

Dekan,



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

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

Nomor : F2/49/D.31/V / 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. Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D. | Sebagai Ketua Penguji |
| 2. Isana Arum Primasari., S.T., M.T. | Sebagai Penguji I |
| 3. Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc., IPP. | Sebagai Penguji II |

pada ujian skripsi mahasiswa berikut :

N a m a : Arya Pratama Merdiansyah
N I M : 2000019159
Program Studi : Teknik Industri
Judul Skripsi : Perbaikan Desain Cutlery Holder Menggunakan Metode Kansei Engineering Dan Quality Function Deployment (QFD)
Hari, tanggal : Senin, 20 Mei 2024
W a k t u : 08.00 WIB
Tempat : Ruang Sidang Teknik Industri

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

Ditetapkan di Yogyakarta

Pada Tanggal, 12 Dzulqa'dah 1445 H.
20 Mei 2024 M.

Dekan,



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

NIPM. 19660812 19960 101 10784324