



**YAYASAN ADI UPAYA  
UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA  
( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/Unsurya-FTK/03 /I/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK PENERBANGAN (S-1)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** : 1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (S-1).
- Mengingat** : 1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** : 1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang namanya tercantum di bawah ini.
- a. Pembimbing I : Ir. Freddy Franciscus, MM  
b. Pembimbing II : Mufti Arifin, ST, MT

/2. Untuk.....

Surat Keputusan Dekan FTK  
Nomor : Skep/Unsurya-FTK/ 03 /1/2019  
Tanggal : 07 Januari 2019

Untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

Nama : Muhamad Fauzan Salsabila  
NPM : 14010144  
Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
Program Studi : Teknik Penerbangan  
Judul Skripsi : ANALISIS PERBANDINGAN RATA-RATA BRUSH GENERATOR PADA ENGINE TURBOPROP.

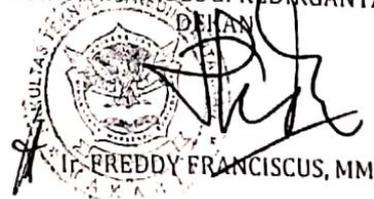
2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (S-1) Program Studi Teknik Penerbangan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :
- Pembimbing Tugas Akhir.
  - Mahasiswa yang bersangkutan
  - Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada Tanggal : 07 Januari 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN

DEKAN  
  
Ir. FREDDY FRANCISCUS, MM

Catatan :

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA  
UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA  
( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/Unsurya-FTK/ 16 /III/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK PENERBANGAN (S-1)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** : 1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (S-1).
- Mengingat** : 1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/1/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** : 1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang namanya tercantum di bawah ini.
- a. Pembimbing I : Tri Susilo, ST, MT  
b. Pembimbing II : Ir. Freddy Franciscus, MM

/2. Untuk.....

Surat Keputusan Dekan FTK  
Nomor : Skep/Unsurya-FTK/16/III/2019  
Tanggal : 08 Maret 2019

Untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

Nama : Galih Gilang Santoso  
NPM : 14010011  
Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
Program Studi : Teknik Penerbangan  
Judul Skripsi : STUDI PERHITUNGAN KINERJA MESIN PISTON CONTINENTAL 10-550 PADA BEECHCRAFT BARON G58.

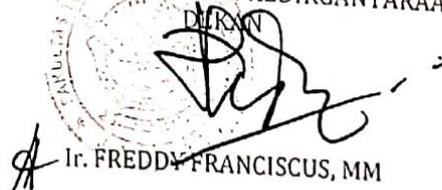
2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (S-1) Program Studi Teknik Penerbangan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :
- Pembimbing Tugas Akhir.
  - Mahasiswa yang bersangkutan
  - Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada Tanggal : 08 Maret 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN

  
Ir. FREDDY FRANCISCUS, MM

Catatan :

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA  
UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA  
( UNSURYA )**



Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id

**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/Unsurya-FTK/65 /V/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK PENERBANGAN (S-1)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** :
1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
  2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
  3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (S-1).
- Mengingat** :
1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
  2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
  3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** :
1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang namanya tercantum di bawah ini.
    - a. Pembimbing I : Ir. Yunus Ardianto, MM, MSc
    - b. Pembimbing II : Ir. Freddy Franciscus, MM

/2. Untuk....

Surat Keputusan Dekan FTK  
Nomor : Skep/Unsurya-FTK/65/V/2019  
Tanggal : 06 Mei 2019

Untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

Nama : Wahyu Tri Utami  
NPM : 15010141  
Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
Program Studi : Teknik Penerbangan  
Judul Skripsi : ANALISIS PENERAPAN BATAS USIA PESAWAT CESSNA 402B UNTUK TRANSPORT CATEGORY.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (S-1) Program Studi Teknik Penerbangan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan pembedulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :
- Pembimbing Tugas Akhir.
  - Mahasiswa yang bersangkutan
  - Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada Tanggal : 06 Mei 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN

DEKAN  
  
Ir. FREDDY FRANCISCUS, MM

Catatan :

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA  
UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA  
( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/Unsurya-FTK/ 86 /VII/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK PENERBANGAN (S-1)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** :
1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
  2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
  3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (S-1).
- Mengingat** :
1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
  2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
  3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/1/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** :
- Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** :
1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang namanya tercantum di bawah ini.
    - a. Pembimbing I : Tri Susilo, ST, MT
    - b. Pembimbing II : Ir. Freddy Franciscus, MM

/2. Untuk.....

Surat Keputusan Dekan FTK  
Nomor : Skep/Unsurya-FTK/86 /VII/2019  
Tanggal : 01 Juli 2019

Untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

Nama : Muchamad Yusuf  
NPM : 15010122  
Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
Program Studi : Teknik Penerbangan  
Judul Skripsi : ANALISIS KERUSAKAN IGNITER PLUG PADA MESIN CFM56-7B DENGAN MENGGUNAKAN METODE FAULT TREE ANALYSIS.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (S-1) Program Studi Teknik Penerbangan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :
- Pembimbing Tugas Akhir.
  - Mahasiswa yang bersangkutan
  - Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada Tanggal : 01 Juli 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN  
DEKAN  
  
Ir. FREDDY FRANCISCUS, MM

Catatan :

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA  
UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA  
( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/UnsurYA-FTK/90 /VII/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK PENERBANGAN (S-1)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** :
1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
  2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
  3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (S-1).
- Mengingat** :
1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
  2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
  3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/UnsurYA/04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** :
- Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** :
1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang namanya tercantum di bawah ini.
    - a. Pembimbing I : Ir. Freddy Franciscus, MM
    - b. Pembimbing II : Aprilia Sakti, K, SSi, MSi

/2. Untuk.....

Surat Keputusan Dekan FTK  
Nomor : Skep/Unsuraya-FTK/90/VII/2019  
Tanggal : 08 Juli 2019

Untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

Nama : Efrem Elfrano Jelahun  
NPM : 14010127  
Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
Program Studi : Teknik Penerbangan  
Judul Skripsi : ANALISIS PERBANDINGAN PERFORMA ENGINE BOEING 737 MAX DAN BOEING 737 NG PADA SAAT TAKE OFF DAN CLIMB.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (S-1) Program Studi Teknik Penerbangan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan pembedulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :

- a. Pembimbing Tugas Akhir.
- b. Mahasiswa yang bersangkutan
- c. Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada Tanggal : 08 Juli 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN

DEKAN

  
Ir. FREDDY FRANCISCUS, MM

Catatan :

1. Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
2. Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA  
UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA  
( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/Unsurya-FTK/ *94* /VII/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK PENERBANGAN (S-1)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

Menimbang

1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (S-1).

Mengingat

1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/1/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Memperhatikan

1. Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

Menetapkan

1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang namanya tercantum di bawah ini.
  - a. Pembimbing I : Tri Susilo, ST, MT
  - b. Pembimbing II : Ir. Freddy Franciscus, MM

/2. Untuk....

Surat Keputusan Dekan FTK  
 Nomor : Skep/Unsuraya-FTK/ 94 /VII/2019  
 Tanggal : 16 Juli 2019

Untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

Nama : Fauzan Sulthon Hasan  
 NPM : 15010044  
 Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
 Program Studi : Teknik Penerbangan  
 Judul Skripsi : ANALISIS EFEKTIVITAS DENGAN ATAU TANPA ENGIN THRUST REVERSER PADA PESAWAT AIRBUS A380-800 TERHADAP PANJANG LANDASAN.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (S-1) Program Studi Teknik Penerbangan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :

- Pembimbing Tugas Akhir.
- Mahasiswa yang bersangkutan
- Arsip

Ditetapkan di : Jakarta

Pada Tanggal : 16 Juli 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN  
 DEKAN  
  
 Ir. FREDDY FRANCISCUS, MM

**Catatan:**

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA  
UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA  
( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/Unsurya-FTK/*129*/IX/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK PENERBANGAN (S-1)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

Menimbang

1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (S-1).

Mengingat

1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Memperhatikan

1. Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

Menetapkan

1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang namanya tercantum di bawah ini.
  - a. Pembimbing I : Ir. Freddy Franciscus, MM
  - b. Pembimbing II : Ericko Chandra Utama, SSI, MSI

/2. Untuk.....

Surat Keputusan Dekan FTK  
 Nomor : Skep/Unsurya-FTK/129/IX/2019  
 Tanggal : 13 September 2019

Untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

Nama : Dhippo Anggian  
 NPM : 14010076  
 Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
 Program Studi : Teknik Penerbangan  
 Judul Skripsi : ANALISIS KELAIKAN PENERBANGAN DI BANDAR UDARA H.A.S. HANANDJOEDDIN BELITUNG DENGAN MENGGUNAKAN PESAWAT A320-200.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (S-1) Program Studi Teknik Penerbangan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

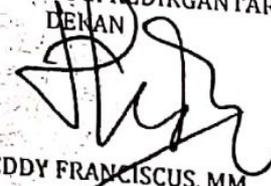
Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan pembedulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :

- Pembimbing Tugas Akhir.
- Mahasiswa yang bersangkutan
- Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
 Pada Tanggal : 13 September 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN  
 DEKAN

  
 I. FREDDY FRANCISCUS, MM

Catatan :

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA**  
**UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA**  
**( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/Unsurya-FTK/ *134* /IX/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK PENERBANGAN (S-1)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** :
1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
  2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
  3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (S-1).
- Mengingat** :
1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
  2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
  3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** :
- Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** :
1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang namanya tercantum di bawah ini.
    - a. Pembimbing I : Ir. Freddy Franciscus, MM
    - b. Pembimbing II : Endah Yuniarti, SSI, MSc

/2. Untuk....

Surat Keputusan Dekan FTK  
Nomor : Skep/Unsurya-FTK/134 /IX/2019  
Tanggal : 23 September 2019

Untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

Nama : Andika Perwira Utama  
NPM : 15010084  
Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
Program Studi : Teknik Penerbangan  
Judul Skripsi : ANALISIS PERBANDINGAN PROSPEK ENAM PESAWAT ANGKUTAN KARGO DENGAN RUTE JAKARTA-BIAK.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (S-1) Program Studi Teknik Penerbangan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :
- Pembimbing Tugas Akhir.
  - Mahasiswa yang bersangkutan
  - Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada Tanggal : 23 September 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN  
DEKAN

  
FREDDY FRANCISCUS, MM

Catatan :

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA  
UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA  
( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/Unsurya-FTK/ *138* /IX/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK PENERBANGAN (S-1)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** :
1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
  2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
  3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (S-1).
- Mengingat** :
1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
  2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
  3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/1/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** :
- Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** :
1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang namanya tercantum di bawah ini.
    - a. Pembimbing I : Mufti Arifin, ST, MT
    - b. Pembimbing II : Ir. Freddy Franciscus, MM

/2. Untuk.....

Surat Keputusan Dekan FTK  
Nomor : Skep/Unsurya-FTK/128/IX/2019  
Tanggal : 23 September 2019

Untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

Nama : Nathanael Ari Pradana  
NPM : 15010060  
Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
Program Studi : Teknik Penerbangan  
Judul Skripsi : ANALISIS PERBANDINGAN MTOW, OEW, DAN MZFW PADA PESAWAT TERBANG ANGKUT MILITER UNTUK KEBUTUHAN DESAIN KONSEPTUA.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (S-1) Program Studi Teknik Penerbangan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :
- Pembimbing Tugas Akhir,
  - Mahasiswa yang bersangkutan
  - Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada Tanggal : 23 September 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN

  
Ir. FREDDY FRANCISCUS, MM

Catatan:

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA  
UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA  
( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/Unsurya-FTK/168/XI/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK PENERBANGAN (S-1)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

Menimbang

1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (S-1).

Mengingat

1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Memperhatikan

1. Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

Menetapkan

1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang namanya tercantum di bawah ini.
  - a. Pembimbing I : Dr. Edy K. Alimin, B.Sc., M.Sc.
  - b. Pembimbing II : Ir. Freddy Franciscus, MM.

/2. Untuk.....

Surat Keputusan Dekan FTK  
Nomor : Skep/Unsyrya-FTK//168 /XI/2019  
Tanggal : 08 Nopember 2019

Untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

Nama : Abdullah Adjie Wibowo  
NPM : 15010078  
Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
Program Studi : Teknik Penerbangan  
Judul Skripsi : ANALISIS MOTOR BRUSHLESS TYPE SUNNYSKY X2814 UNTUK UAV MODEL SKY SURFER W-1919.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (S-1) Program Studi Teknik Penerbangan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

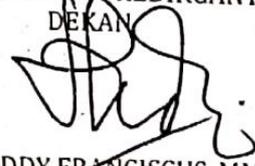
Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :

- a. Pembimbing Tugas Akhir.
- b. Mahasiswa yang bersangkutan
- c. Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada Tanggal : 08 Nopember 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN  
DEKAN



Ir. FREDDY FRANCISCUS, MM

Catatan:

1. Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
2. Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA**  
**UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA**  
**( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/Unsurya-FTK/207 /XI/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK PENERBANGAN (S-1)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** :
1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
  2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
  3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (S-1).
- Mengingat** :
1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
  2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
  3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** :
1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang namanya tercantum di bawah ini.
    - a. Pembimbing I : Ir. Freddy Franciscus, MM.
    - b. Pembimbing II : Aprilia Sakti K., S.Si., M.Si.

/2. Untuk.....

Surat Keputusan Dekan FTK  
Nomor : Skep/Unsuraya-FTK/207/XI/2019  
Tanggal : 21 November 2019

Untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

Nama : MUHAMMAD ERLANGGA AZIS  
NPM : 181012017  
Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
Program Studi : Teknik Penerbangan  
Judul Skripsi : ANALISIS KEBUTUHAN MANHOURS PADA PERAWATAN A-CHECK PESAWAT BOEING 737-800 TAHUN 2018-2019 DI PT. GARUDA MAINTENANCE FACILITY AEROASIA.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (S-1) Program Studi Teknik Penerbangan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :
- Pembimbing Tugas Akhir.
  - Mahasiswa yang bersangkutan
  - Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada Tanggal : 21 November 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN

DEKAN  


Ir. FREDDY FRANCISCUS, MM

Catatan :

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA**  
**UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA**  
**( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/ FTK-Unsurya /255 /XII/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK AERONAUTIKA (D-3)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** :
1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
  2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
  3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (D-3).
- Mengingat** :
1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
  2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
  3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/ 04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** :
1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir atas nama Ir. Freddy Franciscus, MM sebagai Pembimbing Utama untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

/2. Nama.....

Surat Keputusan Dekan FTK

Nomor : Skep/Unsurya-FTK/255/XII/2019

Tanggal : 4 Desember 2019

Nama : Fahmi Aziz  
NPM : 16013030  
Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
Program Studi : Teknik Aeronautika  
Judul Skripsi : STUDI LITERATUR PENGARUH WINGLETS PADA PESAWAT BOEING 737-NEXT GENERATION.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (D-3) Program Studi Teknik Aeronautika Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :

- a. Pembimbing Tugas Akhir.
- b. Mahasiswa yang bersangkutan
- c. Arsip

Ditetapkan di : Jakarta

Pada Tanggal : 4 Desember 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN  
DEKAN  
II. FREDDY FRANCISCUS, MM



Catatan :

1. Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
2. Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA**  
**UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA**  
**( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/ FTK-Unsurya /~~241~~ /XII/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK AERONAUTIKA (D-3)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** :
1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
  2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
  3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (D-3).
- Mengingat** :
1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
  2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
  3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/1/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** :
1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir atas nama Ir. Freddy Franciscus, MM sebagai Pembimbing Utama untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

/2. Nama....

Surat Keputusan Dekan FTK  
 Nomor : Skep/Unsurya-FTK/ 244 /XII/2019  
 Tanggal : 2 Desember 2019

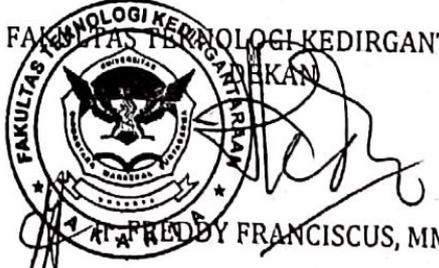
Nama : Triyudha Prabowo  
 NPM : 16013068  
 Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
 Program Studi : Teknik Aeronautika  
 Judul Skripsi : ANALISIS KEKUATAN SAMBUNGAN MUR-BAUT  
 (NAS-1096) PADA ELEMEN MESIN DI PESAWAT  
 N-219.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (D-3) Program Studi Teknik Aeronautika Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :
- Pembimbing Tugas Akhir.
  - Mahasiswa yang bersangkutan
  - Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
 Pada Tanggal : 2 Desember 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN  
 UNIVERSITAS TERBUKA  
 DEKAN  
  
 AT \* PREDY FRANCISCUS, MM

Catatan:

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA  
UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA  
( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/ FTK-Unsurya / 245 /XII/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK AERONAUTIKA (D-3)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** :
1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
  2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
  3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (D-3).
- Mengingat** :
1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
  2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
  3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** :
1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir atas nama Ir. Freddy Franciscus, MM sebagai Pembimbing Utama untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

/2. Nama.....

Surat Keputusan Dekan FTK  
 Nomor : Skep/Unsuraya-FTK/215/XII/2019  
 Tanggal : 2 Desember 2019

Nama : Setyaji Firmansyah  
 NPM : 16013063  
 Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
 Program Studi : Teknik Aeronautika  
 Judul Skripsi : STUDI KASUS TERJADINYA LEAK PADA VALVE WASTE DRAIN DI PESAWAT AIRBUS A320-200.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (D-3) Program Studi Teknik Aeronautika Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini akan diadakan pembedulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :

- Pembimbing Tugas Akhir.
- Mahasiswa yang bersangkutan
- Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
 Pada Tanggal : 2 Desember 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN



Catatan:

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA**  
**UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA**  
**( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/ FTK-Unsurya / 246 / XII / 2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK AERONAUTIKA (D-3)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

Menimbang

- : 1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (D-3).

Mengingat

- : 1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/ 04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Memperhatikan

- : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

Menetapkan

- : 1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir atas nama Ir. Freddy Franciscus, MM sebagai Pembimbing Utama untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

/2. Nama.....

Surat Keputusan Dekan FTK  
Nomor : Skep/Unsurya-FTK/246 /XII/2019  
Tanggal : 2 Desember 2019

Nama : Ababil Setyawan Malik  
NPM : 16013001  
Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
Program Studi : Teknik Aeronautika  
Judul Skripsi : STUDI KASUS OVERHEAT HYDRAULIC SYSTEM  
AIRBUS A330-300.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (D-3) Program Studi Teknik Aeronautika Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :
- Pembimbing Tugas Akhir.
  - Mahasiswa yang bersangkutan
  - Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada Tanggal : 2 Desember 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN



Catatan :

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA  
UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA  
( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/ FTK-Unsurya / 247 /XII/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK AERONAUTIKA (D-3)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** :
1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
  2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
  3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (D-3).
- Mengingat** :
1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
  2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
  3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/ 04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** :
1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir atas nama Ir. Freddy Franciscus, MM sebagai Pembimbing Utama untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

/2. Nama.....

Surat Keputusan Dekan FTK  
 Nomor : Skep/Unsurya-FTK/ 247 /XII/2019  
 Tanggal : 2 Desember 2019

Nama : Moh. Rizki Ramadhan  
 NPM : 16013043  
 Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
 Program Studi : Teknik Aeronautika  
 Judul Skripsi : STUDI KASUS KEBOCORAN BAHAN BAKAR PADA  
 HIGH PRESSURE TURBINE ACTIVE CLEARANCE  
 CONTROL (HPTACC) DI ENGINE CFM56-7B.

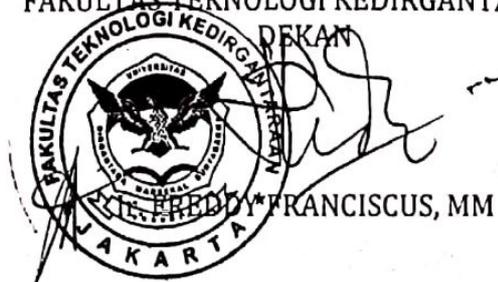
2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (D-3) Program Studi Teknik Aeronautika Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :
- Pembimbing Tugas Akhir.
  - Mahasiswa yang bersangkutan
  - Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
 Pada Tanggal : 2 Desember 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN



Catatan :

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA**  
**UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA**  
**( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/ FTK-Unsurya /254 /XII/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK AERONAUTIKA (D-3)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** :
1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
  2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
  3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (D-3).
- Mengingat** :
1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
  2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
  3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/ 04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** :
1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir atas nama Ir. Freddy Franciscus, MM sebagai Pembimbing Utama untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

/2. Nama.....

Surat Keputusan Dekan PTK  
 Nomor : Skep/Unsurya-PTK/257 /XII/2019  
 Tanggal : 4 Desember 2019

Nama : Erwin Yohanes  
 NPM : 16013029  
 Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
 Program Studi : Teknik Aeronautika  
 Judul Skripsi : STUDI KASUS HIGH HUMIDITY PADA CABIN PESAWAT BOEING 737-800 NG.

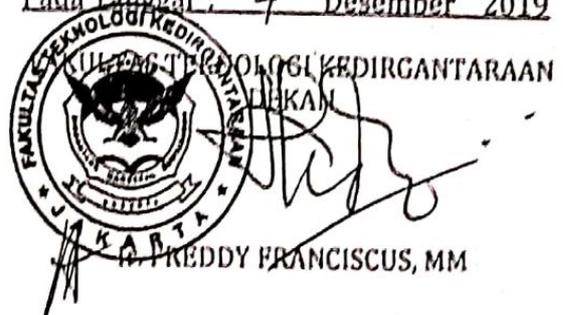
2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (D-3) Program Studi Teknik Aeronautika Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :

- a. Pembimbing Tugas Akhir.
- b. Mahasiswa yang bersangkutan
- c. Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
 Pada Tanggal : 4 Desember 2019



Catatan:

1. Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
2. Masa berlaku Skep, 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA  
UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA  
( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/ FTK-Unsurya / 257 / XII / 2019

tentang

**PENANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK AERONAUTIKA (D-3)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** : 1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (D-3).
- Mengingat** : 1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** : 1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir atas nama Ir. Freddy Franciscus, MM sebagai Pembimbing Utama untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

/2. Nama.....

Surat Keputusan Dekan FTK  
Nomor : Skep/Unsurya-FTK/257/XII/2019  
Tanggal : 7 Desember 2019

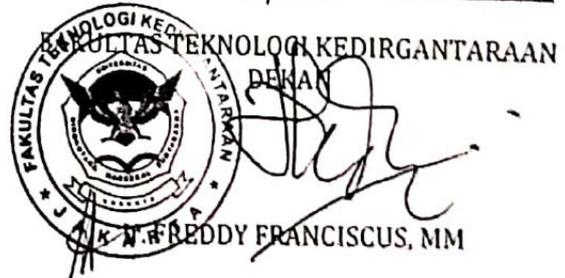
Nama : Abdul Aziz  
NPM : 16013002  
Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
Program Studi : Teknik Aeronautika  
Judul Skripsi : FUEL-CROSSFEED VALVE OPENS OR CLOSES SLOWLY PADA PESAWAT AIRBUS 320.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (D-3) Program Studi Teknik Aeronautika Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :
- Pembimbing Tugas Akhir.
  - Mahasiswa yang bersangkutan
  - Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada Tanggal : 7 Desember 2019



Catatan:

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA**  
**UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA**  
**( UNSURYA )**



Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id

**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/ FTK-Unsurya / 265/XII/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK AERONAUTIKA (D-3)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** : 1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (D-3).
- Mengingat** : 1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339/U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** : 1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir atas nama Ir. Freddy Franciscus, MM sebagai Pembimbing Utama untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

/2. Nama.....

Surat Keputusan Dekan FTK  
 Nomor : Skep/Unsurya-FTK/265/XII/2019  
 Tanggal : 5 Desember 2019

Nama : Ignatius Billy Daniel Charlie  
 NPM : 16013038  
 Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
 Program Studi : Teknik Aeronautika  
 Judul Skripsi : STUDI KASUS LOW PRESSURIZA HYDRAULIC  
 RESERVIOR PADA PESAWAT AIRBUS A-320.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (D-3) Program Studi Teknik Aeronautika Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :
- Pembimbing Tugas Akhir.
  - Mahasiswa yang bersangkutan
  - Arsip

Ditetapkan di : Jakarta  
 Pada Tanggal : 5 Desember 2019



Catatan :

- Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
- Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA**  
**UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA**  
**( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/ FTK-Unsurya /246 /XII/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK AERONAUTIKA (D-3)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** :
1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
  2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
  3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (D-3).
- Mengingat** :
1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
  2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
  3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/ 04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** :
1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir atas nama Ir. Freddy Franciscus, MM sebagai Pembimbing Utama untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

/2. Nama.....

Surat Keputusan Dekan FTK

Nomor : Skep/Unsurya-FTK/ 266 /XII/2019

Tanggal : 5 Desember 2019

Nama : M. Syahroji  
NPM : 16013045  
Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
Program Studi : Teknik Aeronautika  
Judul Skripsi : STUDI LIFERATURE LOW POWER PADA ENGINE 1  
ROLLS ROYCE TRENT 700 SERIAL NUMBER 789  
A330-300 PK-LEF.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (D-3) Program Studi Teknik Aeronautika Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini akan diadakan pembedulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :

- a. Pembimbing Tugas Akhir.
- b. Mahasiswa yang bersangkutan
- c. Arsip

Ditetapkan di : Jakarta

Pada Tanggal : 5 Desember 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN

DEKAN



H. FREDDY FRANCISCUS, MM

Catatan:

1. Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
2. Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.



**YAYASAN ADI UPAYA  
UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA  
( UNSURYA )**

Jl. Protokol Halim Perdanakusuma - Komplek Bandara Halim PK - Jakarta 13610  
Telp. : (021) 8093475 - 8009246 - 8009249 Faks. : (021) 8009246  
e-mail : sekretariat@universitassuryadarma.ac.id



**SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : Skep/Unsurya-FTK/48 /IV/2019

tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR  
PROGRAM STUDI TEKNIK PENERBANGAN (S-1)**

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

- Menimbang** : 1. Bahwa bagi mahasiswa semester akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma yang memenuhi persyaratan yang telah ditentukan, berhak dan wajib melaksanakan penyusunan makalah Tugas Akhir.
2. Bahwa untuk penyusunan makalah Tugas Akhir tersebut diperlukan bimbingan dan pengawasan dari seorang Dosen Pembimbing atau lebih.
3. Bahwa perlu dikeluarkan Surat Keputusan terhadap Dosen Pembimbing Tugas Akhir dan mahasiswa yang berhak sampai selesainya Sidang Tugas Akhir (S-1).
- Mengingat** : 1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor : 0339 /U/1994 tanggal 23 Desember 1994, tentang Ketentuan Pokok Penyelenggaraan Perguruan Tinggi Swasta.
2. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor : 109/D/O/1999 tanggal 24 Juni 1999, tentang Perubahan bentuk Sekolah Tinggi Teknologi Dirgantara (STTD) di Jakarta menjadi Universitas Suryadarma di Jakarta.
3. Keputusan Rektor Universitas Suryadarma Nomor : Kep/Unsurya/04/I/2017 tanggal 23 Januari 2017, tentang Mutasi Jabatan Personil di Lingkungan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.
- Memperhatikan** : Buku Petunjuk Penulisan Tugas Akhir Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** : 1. Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang namanya tercantum di bawah ini.
- a. Pembimbing I - : -Mufti Arifin, ST, MT.  
b. Pembimbing II : Ir. Freddy Franciscus, MM.

/2 Untuk ....

Surat Keputusan Dekan FTK

Nomor : Skep/Unsuraya-FTK/45/IV/2019

Tanggal : 12 April 2019

Untuk membimbing Tugas Akhir bagi mahasiswa Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma di bawah ini :

Nama : Muchammad Farurozi  
 NPM : 15010118  
 Fakultas : Teknologi Kedirgantaraan  
 Program Studi : Teknik Penerbangan  
 Judul Skripsi : ANALISIS PENGARUH WING LOADING PADA JARAK LANDING PADA BERBAGAI TIPE PESAWAT PENUMPANG UNTUK KEBUTUHAN DESAIN KONSEPTUAL.

2. Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan keberhasilan penyelesaian Tugas Akhir, Lulus Sidang Tugas Akhir (S-1) Program Studi Teknik Penerbangan Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma.

Dengan catatan Bahwa apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

3. Salinan Surat Keputusan ini disampaikan kepada :

- a. Pembimbing Tugas Akhir.
- b. Mahasiswa yang bersangkutan
- c. Arsip

Ditetapkan di : Jakarta

Pada Tanggal : 12 April 2019

FAKULTAS TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN

DEKAN  
  
 Ir. FREDDY FRANCISCUS, MM

Catatan :

1. Bisa maju seminar minimal 2 bulan sejak Skep dikeluarkan.
2. Masa berlaku Skep. 6 (enam) bulan sejak Skep dikeluarkan.