



## DIII - TEKNOLOGI PEMELIHARAAN PESAWAT UDARA



Pasar industri layanan perawatan dan perbaikan pesawat udara berkembang cukup pesat dan akan terus tumbuh dan berkembang di kawasan ASEAN, khususnya Indonesia yang merupakan negara kepulauan. Politeknik Negeri Malang (Polinema) menjalin kerjasama dengan PT. GMF AeroAsia Tbk, yang merupakan industri aviasi terkemuka di Indonesia, bahkan di tingkat Asia dan dunia. PT. GMF AeroAsia Tbk, sebagai industri penyedia layanan maintenance, repair, and overhaul (MRO) pesawat udara terbesar di Indonesia dengan visi menjadi 10 besar MRO dunia (2020). PT GMF Aerostia Tbk, bekerjasama dengan Polinema untuk menjalankan kelas Basic Aircraft Maintenance (AMTO) pada bidang keahlian Airframe Powerplant (AP) dan Electrical Avionics (EA) di bawah Program Studi Diploma Tiga (D-III) Teknologi Pemeliharaan Pesawat Udara (Prodi TPPU) Jurusan Teknik Mesin.

Kurikulum kelas ini (Prodi TPPU) dikembangkan oleh PT GMF AeroAsia Tbk, dan Polinema yang telah disetujui oleh Departemen Perhubungan Udara Republik Indonesia, guna memenuhi peraturan-peraturan keselamatan penerbangan sipil (Civil Aviation Safety Regulations, CASR) dan peraturan-peraturan pendidikan tinggi. Lulusan program ini akan memperoleh Ijazah D-III sekaligus berkesempatan untuk mengikuti Sertifikasi Basic Aircraft Maintenance (Basic Licence) sesuai CASR 65 yang berlaku secara internasional sebagai landasan kerja dan jaminan untuk melanjutkan pendidikan formal/non formal pada jenjang lebih tinggi.



GMF AeroAsia  
GARUDA INDONESIA GROUP

## POLITEKNIK NEGERI MALANG D-III TEKNOLOGI PEMELIHARAAN PESAWAT UDARA



### LOKASI

Gedung Teknik Mesin, Lt. 2  
Jl. Soekarno-Hatta No. 9 Malang 65141  
Telp +62 (0341) 404424-404425

## PENERIMAAN MAHASISWA BARU

TA 2023/2024



POLITEKNIK NEGERI MALANG  
JURUSAN TEKNIK MESIN

PROGRAM STUDI

## D-III TEKNOLOGI PEMELIHARAAN PESAWAT UDARA

(AMTO under remote PT. GMF AeroAsia Tbk.)

**TERAKREDITASI BAIK**

Nomor : 999/SK/BAN-PT/PB-PS/Dipl-III/II/2022

# PENDAFTARAN AKAN SEGERA DIBUKA SIAPKAN DIRIMU !



## CONTACT INFO

- 0819-4489-0506
- tppu\_polinema
- smb.polinema.ac.id

## PERSYARATAN :

1. Warga Negara Indonesia (WNI)
2. Lulusan SMA/MA dan sederajat Jurusan IPA, atau lulusan SMK/MAK Jurusan/Bidang Keahlian Teknik Mesin, Teknik Otomotif, Teknologi Pesawat Udara, Teknik Elektronika, Teknik Ketenagalistrikan, Teknologi Komunikasi dan Informasi atau Jurusan/Program Studi yang serumpun dengan Teknik Mesin dan Teknik Elektro
3. Usia tidak lebih dari 21 tahun pada tanggal 1 September 2023
4. Belum menikah dan sanggup tidak menikah selama pendidikan
5. Tidak berkacamata dan tidak memiliki ketunaan yang dapat mengganggu kelancaran studi atau pekerjaan
6. Berbadan sehat dan tidak buta warna (Surat Keterangan Dokter)
7. Tinggi badan minimal 165 cm untuk laki-laki dan 160 cm untuk perempuan, dengan berat badan proposional
8. Skor Kemampuan Bahasa Inggris (TOEFL) minimal 450
9. Bebas narkoba, dinyatakan dengan melampirkan Surat Pernyataan bermaterai dari yang bersangkutan
10. Tidak bertato atau bertindik bagi laki-laki
11. Berkelakuan baik dibuktikan dengan surat keterangan dari POLRI (SKCK)
12. Lulus ujian masuk/seleksi penerimaan

## TAHAPAN PENERIMAAN MAHASISWA BARU :

1. Pendaftaran
2. Tes Tulis
3. Tes Bahasa Inggris
4. Tes Kesehatan
5. Tes Psikologi
6. Tes Wawancara
7. Pengumuman
8. Daftar Ulang



## KEUNGGULAN D-III TPPU

1. Lulusan mendapatkan Ijazah D-III (A.Md) dan berkesempatan mengikuti Sertifikasi Basic Aircraft Maintenance (Basic Certificate) sesuai CASR 65, yang berlaku secara internasional, untuk bekerja pada bidang perawatan pesawat udara;
2. Pada semester 5 atau 6, mahasiswa mengikuti magang kerja di industri aviasi yang memiliki kerjasama dengan Polinema (PT GMF AeroAsia Tbk. dan atau industri aviasi lain)
3. Mengedepankan pendidikan kedisiplinan dan pendidikan character (character building) yang tegas
4. Fasilitas yang lengkap: Hanggar dengan 3 pesawat run upable Cessna 172 dan Bravo AS203, workshop yang lengkap (General Workshop, Engine Shop, Landing Gear Shop, Hydraulics/Pneumatics Shop, Electrical/ Electronics Shop, Avionics dan Instrument Shop, Aerodynamics Shop dan lain-lain)
5. Diajar dan diasuh oleh dosen bersertifikat Departemen Perhubungan Udara serta praktisi industri aviasi yang berpengalaman (AMEL Licence dan Basic Licence lengkap A1, A4, C1, C2 dan C4)
6. Modul, Buku Literatur dan examination semua dalam Bahasa Inggris untuk menyiapkan alumni terjun di industry aviasi