TERM OF REFRENCE

KEGIATAN PEMAGANGAN DI SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN YOGYAKARTA

SMK PENERBANGAN SRIWIJAYA

Alamat: Jl.M.Yusuf Zein No.03 RT 016 RW 006 Kelurahan Talang Betutu Kecamatan Sukarami Kota Palembang. Email. smkpenerbangan@gmail.com Website: Smkpenerbangansriwijaya.sch.id

A. Latar Belakang

Praktik Kerja Lapangan memberikan kesempatan kepada Taruna/I SMK Penerbangan Sriwijaya untuk mengembangkan potensi mereka menjadi berkemampuan semakin meningkat baik dalam hal sikap (spiritual dan sosial), pengetahuan maupun keterampilan, yang diperlukan untuk kehidupan pribadi dan berkontribusi pada kesejahteraan hidup umat manusia. Berdasarkan uraian tersebut Praktik Kerja Lapangan sangat penting bagi para Taruna/i SMK Penerbangan Sriwijaya, khususnya bagi mereka yang memilih program keahliah Airframe Powerplant (AFPP) dan Usaha Perjalanan Wisata di bidang penerbangan dapat memperdalam wawasan dunia kerja khususnya pada jurusan Airframe Powerplant dan Usaha Perjalanan Wisata , pelaksanaan program SMK Penerbangan Sriwijaya yang bekerjasama dengan Sekolah Tinggi Teknologi Kedirgantaraan Yogyakarta diharapkan memberikan wawaasan yang lebih mendalam kepada Taruna/i SMK Penerbangan Sriwijaya.

B. Tujuan Magang/PKL

Tujuan pemagangan Taruna/i di Sekolah Tinggi Teknologi Kedirgantaraan Yogyakarta ini diharapkan:

1. Program Keahlian Airframe Powerplant.
   a. Memberikan pemahaman Taruna/i mengenai teori dan praktek jurusan *Airfram Powerplant* terutama di tempat Magang taruna/i.
   b. Menumbuhkan dan mengembangkan pengalaman taruna/i terhadap seluk – beluk praktik kegiatan dunia kerja.
   c. Menumbuhkan dan mengembangkan kesadaran sikap profesional Taruna/i sebagai calon profesional yang bertanggung jawab dibidangnya.
   d. Taruna/i mengetahui tugas dan fungsi dari semua bidang keahlian yang diajarkan.
2. Program Keahlian Usaha Perjalanan Wisata.
   a. Memberikan pemahaman taruna/i mengenai teori dan praktik *Passenger Baggage Handling, Security Awarness, Dengerous good dan Flight Attendent.*
   b. Menumbuhkan dan mengembangkan pengalaman taruna/i terhadap seluk-beluk praktik kegiatan dunia kerja.

c. Menumbuhkan dan mengembangkan kesadaran sikap profesional taruna/i sebagai calon profesional yang bertanggung jawab dibidangnya.

d. Taruna/i mengetahui tugas dan fungsi dari bidang keahlian yang diajarkan.

C. Manfaat

Praktek kerja lapangan ini diharapkan dapat memberikan beberapa manfaat bagi:

1. Taruna/i:

   Taruna/i dapat meningkatkan wawasan keilmuan taruna/i tentang situasi dan sistem dunia kerja.

2. Pengelola Program Studi:

   Diharapkan dapat menjadi tolok ukur pencapaian kinerja program studi khususnya.

   untuk mengevaluasi penerimaan hasil pembelajaran oleh dunia kerja

3. Bagi Lembaga/instansi tempat PKL:

   Hasil pengkajian dan analisa yang dilakukan selama PKL dapat menjadi bahan masukan bagi perusahaan untuk menentukan kebijakan perusahaan di masa yang akan datang.

D. Kompetensi Keahlian Selama Magang/PKL

1. Program Keahlian Airframe Powerplant (AFPP)

   a. Taruna/i mengetahui lebih dalam *Aircraft Structure, Aircraft System.*

   b. Taruna/i mengetahui lebih dalam *Gas Turbin Engine Piston Engine* dan *Maintenance Practive*.

   c. Taruna/i mengetahui skema dalam proses perawatan maupun perbaikan dalam pesawat yang difokuskan pada 6 bidang yaitu :

      1). Aircraft Structure,

      2). Aircraft System.

      3). Gas Turbin Engine.

      4). Piston Engine.

      5). Maintenance Practive.

      6). Gambar Teknik

2. Program Keahlian Usaha Perjalanan Wisata.
   a. Taruna/i mengetahui lebih dalam *Passenger Baggage Handling, Security Awarness.*
   b. Taruna/i mengetahui lebih dalam *Dengerous good dan Flight Attendent.*

E. Biaya Magang/PKL

Pelaksanaan Biaya magang terdiri dari:

1. Biaya Penginapan asrama yang ditentukan oleh Sekolah Tinggi Teknologi Kedirgantaraan Yogyakarta.
2. Biaya Instrukture/Pembina dan peralatan selama di Sekolah Tinggi Teknologi Kedirgantaraan Yogyakarta.

F. Lokasi Magang/PKL

1. Nama Instansi : Sekolah Tinggi Teknologi Kedirgantaraan Yogyakarta
2. Pimpinan Instansi : Vidyana Mandrawati, S.E.,M.M
3. Alamat Instansi : Jl.Parangtritis No.KM, RW.5, Druwo, Bangunharjo, Kec. Sewon, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta 55187
4. No Telepon Instansi : (0274) 418 248 / 439 6163
5. Email Instansi : sttkd@ac.id

G. Jadwal Magang/PKL

Waktu pelaksanaan magang: 01 Januari 2023 s/d 30 Januari 2023

Jam Jumlah Magang : Magang dilaksanakan oleh Taruna/i Jurusan Program keahlian Airframe Powerplant (AFPP) dan Usaha Perjalanan Wisata. kurang lebih selama 29-30 Hari Kerja dengan asusmsi jam kerja 6 – 8 jam kerja perhari.

H. Penutup

Melalui *Term Of Reference* (TOR) ini diharapan dapat memberikan gambaran singkat tentang maksud dan tujuan diadakannya Magang di Sekolah Tinggi Teknologi Kedirgantaraan Yogyakarta (STTKD). Kami berharap kiranya kerjasama SMK Penerbangan Sriwijaya dengan Sekolah Tinggi Teknologi Kedirgantaraan Yogyakarta (STTKD) dalam pelaksanaan magang/PKL ini dapat terlampaui sesuai maksud dan tujuan terciptanya suatu hubungan baik dan kerjasama yang saling menguntungkan demi kemajuan anak bangsa dan terima kasih atas kesediaan Sekolah Tinggi Teknologi Kedirgantaraan Yogyakarata yang berkenan menjalin kerjasama pemagangan Taruna/i SMK Penerbangan Sriwijaya.