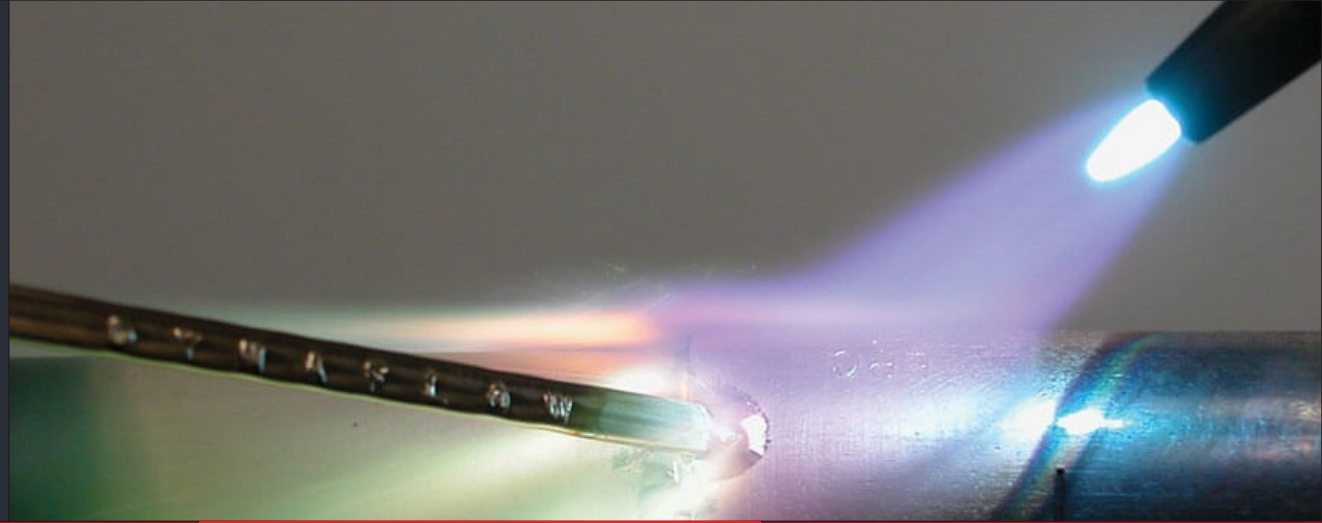


TEKNIK LAS DAN INSPEKSI



**P2M TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS INDONESIA**

SASARAN PROGRAM

PESERTA PELATIHAN

FASILITAS PELATIHAN

AGENDA PELATIHAN

PENDAFTARAN

DESKRIPSI

Proses las / pengelasan merupakan penyambungan materials yang populer di industri dan konstruksi. Struktur yang dipabrikasi dengan proses las harus sesuai dengan tujuan penggunaannya dan menunjukkan kinerja sebagaimana fungsi yang diharapkan.

Disamping itu, dalam pabrikasinya harus memperhatikan aspek biaya yang mengarah pada biaya serendah mungkin. Oleh karena itu, sangat diperlukan suatu disain las yang dapat menghasilkan sambungan las seperti yang diharapkan.

SASARAN PROGRAM

- Memahami konsep dan pelaksanaan pengelasan.
- Memahami penggunaan peralatan las.
- Memahami aspek keselamatan kerja.
- Dapat menentukan jenis material dan memilih bahan tambahan.
- Dapat menguji hasil las secara sederhana.
- Mengenal diklat lanjutan dan latihan ulang (Retraining).

PESERTA

- Operator
- Technical Salesman
- Supervisor
- Enginee

FASILITAS

Materi Pelatihan, Instruktur Berkualitas, Sertifikat, Souvenir Eksklusif, Makan Siang & Snack

- Dasar Welding, Simbol Pengelasan ,Teknik Pengelasan SAW, OAW ,
- FCAW, SMAW, GTAW
- Welding of Cast Iron, Welding of Steels,
- Destructive Test, Teori Radiography,
- Ultrasonic, Penetrant dan Magnetic
- Praktek :
- Basic Welder dan Non Destructive Test (NDT)

Sekretariat :

Gd. P2M - Dept. Teknik Mesin FTUI
Jl. Salemba Raya 4, Jakarta Pusat 10430
Phone /fax.: 021-3149720, 021-3144660
WhatSapp : +62 813 8825 4054
E-mail : p2mmesin@eng.ui.ac.id
Website : p2mmesin.eng.ui.ac.id

Nama Rekening Virtual :
UKK UPPM Mesin FTUI

Nomor Rekening Virtual :
8929-199-902003-585

Nama Bank :
Bank BNI UI Depok

NPWP :
02.486.770.7-412.000
(UNIVERSITAS INDONESIA)