

# LAS OTOGEN / ACETILLIN (OAW)



P2M TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS INDONESIA

## SASARAN PROGRAM

## PESERTA PELATIHAN

## FASILITAS PELATIHAN

## AGENDA PELATIHAN

## PENDAFTARAN

### DESKRIPSI

Las Otogen / Karbid digunakan untuk menyambung plat atau pipa dari baja paduan (alloy). Pengelasan Otogen biasanya dipakai secara ekonomis untuk plat atau pipa dengan ketebalan maksimum 6 mm.

Akhir Paket Diklat, diadakan uji tingkat ketrampilan dan pengetahuan yang dikuasai

### SASARAN PROGRAM

- Trampil mengelas untuk bekerja di Kontruksi teknik pendingin, kontruksi teknik udara dan kontruksi kendaraan.
- Memahami konsep dan pelaksanaan pengelasan.
- Memahami penggunaan peralatan las.
- Memahami aspek keselamatan kerja.
- Dapat menentukan bahan dan pengelasannya.
- Dapat menguji hasil las secara sederhana.

### PESERTA

Operator, Technical Salesman, Supervisor, Enginee

### FASILITAS

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

- Memahami aplikasi Las Otogen/Karbid pada industri alat rumah tangga, karoseri, furniture, peralatan industri, pipa hidrosida, pneumatic, dll
- Definisi las Otogen/Karbid.
- Peralatan las Otogen.
- Nyala Api.
- Campuran gas, karakteristik gas.
- Bahan dan alat tambah.
- Keselamatan kerja, bahaya-bahaya dalam pengelasan, perlindungan tubuh.
- Mengenal diklat lanjutan dan latihan ulang ( Retraining ).elasan fillet posisi PB, Pengelasan fillet posisi PF

### 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)