

WELDING METALLURGY FOR STEEL & ALLOY

PESERTA PELATIHAN

- Maintenance (Manager, Asistant Manager, Supervisor, Engineer, Planner)
- Fabrication engineer
- Quality Assurance engineer

INVESTASI PELATIHAN

- Rp. 4,000,000,- Per Orang,
- Termasuk: Modul (materi), ATK Peserta, Jaket, Tas, Topi, Sertifikat, Makan Siang (3x), Cofee Break, Makan Malam (1x), Souvenir, fasilitas jalan-jalan setelah training pada sore hari, antar jemput untuk peserta berdomisili/menginap di surabaya atau di bandung (apabila pelatihan diadakan di bandung)

WAKTU PELATIHAN

- 2009
- Di Surabaya atau di Bandung

Untuk pendaftaran dapat menghubungi:

Kantor : Villa Jasmine III Blok M No. 01 Sidoarjo JATIM 61224
Telp : (031) 77620995
Fax : (031) 8921377
Contact Person : Fidianty - 081910422751
Eko - 081332788690

Email

stcsurabaya@yahoo.co.id ; surabayatraining@gmail.com

Website

<http://surabayatraininggroup.wordpress.com>



TRAINING TIGA HARI

WELDING METALLURGY FOR STEEL & ALLOY

Bagaimana hubungan kualitas pengelasan dengan transformasi metalurgi yang terjadi ketika peleburan dan pendinginan pada proses pengelasan. Dan bagaimanakah persyaratan dalam pengelasan sehingga didapatkan hasil pengelasan yang memuaskan? Mampukah kita menghindari crack dan defect lainnya setelah proses pengelasan?

Pada pelatihan ini peserta akan diajak untuk melihat dan memahami phenomena pengelasan dari segi metalurgi pada berbagai material las untuk industrial



TUJUAN PELATIHAN:

Dengan mengikuti training ini diharapkan peserta:

Memahami karakteristik dan aspek metalurgi pengelasan pada berbagai steel & alloy sehingga hasil pengelasan memuaskan dan terhindar dari defect

GARIS BESAR PROGRAM:

1. Physics of welding
2. Welding metallurgy Teory : include distortion & residual stress and weld defect
3. Weldability of metals
4. Welding metallurgy of :
 - a. Carbon steels
 - b. Alloy
5. Welding of dissimilar metals and cladded material
6. Case study
7. Welding Test