

Ship Welding Inspector

12 Hari Training | Survey Academy



DESKRIPSI

Dalam menghadapi persaingan bisnis yang semakin kompetitif saat ini, terutama di bidang Pengembangan Sumber Daya Manusia (HRD) terutama dalam meningkatkan kualifikasi dan daya saing mereka agar dapat tetap bersaing di industrinya, untuk itu PT. BIRO KLASIFIKASI INDONESIA (Persero) bersemangat untuk berpartisipasi dalam mempersiapkan dan menyediakan tenaga terampil di industri dengan menyelenggarakan pelatihan Welding Inspector.

PT. BIRO KLASIFIKASI INDONESIA (Persero) melalui Unit BKI Academy mencoba menjawab kebutuhan dan tantangan hari ini dan bahkan besok dengan mempersiapkan para profesional dan kapabilitas yang terampil.

Bekerja sama dengan Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP), kami berusaha meningkatkan kemampuan pelatihan tersebut menjadi lebih baik lagi.

TUJUAN

Setelah mengikuti pelatihan ini peserta diharapkan:

- Mendapatkan pengetahuan teoritis dan praktis sebagai Inspektur Pengelasan
- Memahami regulasi dalam pengelasan, uji destruktif dan tidak merusak, Kode Internasional berkaitan dengan ilmu pengelasan, metalurgi, bahan, lingkungan keamanan kesehatan.

MATERI

1. Base Material di perkapalan, filler metal dan auxiliary material
2. Welding Metalurgi, Preheat, PWHT and Steel making
3. Teknologi Pengelasan, welding dan cutting proses
4. Rentang kualifikasi prosedur dan juru las (WPS-WPQ-PQR) dan welding shop
5. Prosedur inspeksi pengelasan
6. Welding safety practice (K3 Welding)

7. Welding design & simbol; welding of hull structure
8. Welding standard, code practice dan rule of welding
9. Praktek inspeksi las dan reporting
10. Praktek NDT dan DT

SIAPA YANG PERLU IKUT

- Pengawas lapangan untuk proyek konstruksi maintenance maupun repair yang berkaitan dengan industri perkapalan.
- Crew Kapal (Officer/Engineer)
- Superintendent
- Jajaran Akademisi dalam bidang Perkapalan

PERSYARATANNYA

- Sarjana atau kualifikasi yang setara dari perguruan tinggi terutama pada bidang teknik atau ilmu fisik
- Kualifikasi yang relevan dari institusi marine atau nautical dan berpengalaman berlayar (Ijazah ANT/ATT II)
- Politeknik/D3, dengan 3 (tiga) tahun pengalaman kerja dalam konstruksi dan pengelasan
- Sekolah menengah atas SMU/STM dengan 5 (lima) tahun pengalaman kerja dalam konstruksi dan pengelasan
- Mengirimkan Curriculum Vitae, Pas Photo 3x4 latar belakang merah dan biru masing-masing 3 lembar
- Mengirimkan Copy Ijazah Pendidikan Terakhir
- Mengikuti Pre Test dengan Subject Basic Welding, Ilmu Fisik dan English Pada H-8 atau H-1 dari jadwal training

METODE PEMBELAJARAN

- Presentasi
- Diskusi
- Studi Kasus
- Evaluasi

FASILITAS

- Training Module (PDF Format)
- Certificate



INFORMASI & PENDAFTARAN

BKI Academy
 PT. Biro Klasifikasi Indonesia (Persero)
 Graha BKI Lantai 9, Jl. Yos Sudarso No. 38
 Tanjung Priok Jakarta 14320 Indonesia
 Telp. (021) 4393 7409
 Email: info@bki.academy