

INSTRUKTUR:

- Prof Ir. Budiyo MSi**
Piping Design & Engineering
- Sunarso Sugeng, , Adi Kurniawan Yusim**
Welding Inspector
- Sulaiman, Samuel Febriary K**
Welding Inspector & Welding Engineer
- Gusminar**
Welding Engineer & Welding Specialist
CSWIP 3.0 , 3.1*
- Ari Wicaksono**
AWS Welding & Under Water Inspector
CSWIP 3.0 3.1 3.2
- Teguh Winarno**
Painting & Coating Eginer& Inspector
- Andi prasetyo**
Lloyd Register Sr. Marine Surveyor
- Imam Santoso**
Kacab. Sucofindo, Eddy Current Inspector
- Dadit Prasetyanta**
Welding Engineer
- Wilyan Safitra, Endang Sutisna**
ASNT Level III PT, UT & MPT
- Mohd Ridwan, Bambang Sriwaluyo**
ASNT Level II PT, UT & MPT
- Bramono Pandupradityo**
Mechatronics Engineer
- Eko Marjiyanto**
Welding Inspector & Engineer
- Prof.Dr.Triyono,ST.MT**
Material Science and Engineer
- Assessor Board:**
Dipl. Ing Y.Iwan Sutanto. IWE
Sugiyatno, ST, MT

**Certification Scheme of Welding Inspection Program*



UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEKOLAH VOKASI
WELDING SCHOOL



SEKOLAH VOKASI UNDIIP
bekerjasama dengan
PT. INLASTEK, SLV MANNHEIM
GERMANY, BKI ACADEMY, YAYASAN
IKA KAPAL UNDIIP,
bersama mewujudkan
TENAGA PROFESIONAL MUDA
INDONESIA DENGAN VISI GLOBAL



PROGRAM SERTIFIKASI PROFESIONAL
WELDING INSPECTOR
WELDING SPECIALIST
WELDING ENGINEER
NDT: PT, MPI & UT
COATING/PAINTING INSPECTOR
OIL & GAS WELDER



WELDING INSPECTOR

Profesi profesional sebagai personil yang memeriksa kualitas hasil pengelasan dan berhak menilai hasil pengelasan dan pengendali mutu sambungan las sesuai procedure spesifikasi las, standar (ISO, AWS, API, dll) atau code yang dipakai.

WELDING SPECIALIST

Profesi profesional sebagai personil supervisor yang melakukan supervise dan coordinator pabrikasi pengelasan.

WELDING ENGINEER

Profesi profesional sebagai personil yang membuat desain dan spesifikasi pengelasan

NDT TECHNICIAN: PT, MPI & UT

Profesi profesional sebagai personil yang melakukan aktifitas inspeksi terhadap material untuk mengetahui adanya cacat tanpa merusak benda yang sedang diuji sehingga aman untuk digunakan. Metode *NDT* (*Penetrant Test, Magnetic Particle Test, Ultrasonic Test*) banyak digunakan dalam industri: manufaktur, pertambangan minyak dan gas, perkapalan, pesawat terbang, industri kimia, dan lain-lain.



COATING/PAINTING INSPECTOR

Profesi profesional sebagai personil yang bertanggungjawab terhadap kualitas coating/painting, mempunyai pengetahuan dan ketrampilan tentang Inspeksi dalam pelaksanaan proses painting/ coating material, mulai dari pemilihan material, persiapan permukaan dan aplikasi coating dengan metode yang baik dan benar.

OIL & GAS WELDER

Profesi profesional yang bertugas untuk mengelas atau menyambung benda-benda yang terbuat dari logam seperti baja, aluminium, tembaga, kuningan dan jenis logam lain. Welder juga disebut dengan juru las. Dunia industri mewajibkan welder memiliki spesifikasi atau sertifikat dengan skema nasional atau internasional.



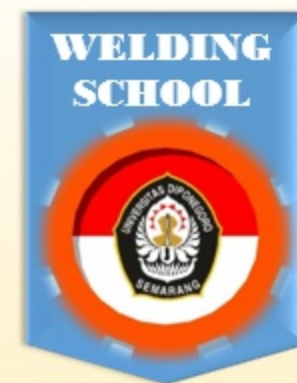
Offices: Welding School, Sekolah Vokasi
Universitas Diponegoro
Jl. Prof Sudarto, SH, Tembalang,
Semarang

CP: Samuel F K, ST, MM

Phone: 0856 4126 3253

Web: <http://trkp.vokasi.undip.ac.id>

E-mail: weldingschoolsvundip@gmail.com



Persyaratan Peserta:

Welding Inspector, Welding Specialist, Welding Engineer:

1. Pendidikan S1/D4/D3, bidang Teknik/ Teknologi Rekayasa/Sarjana Terapan atau sejenis;
2. Berpengalaman dalam bidang pengelasan minimal 3 (tiga) tahun;
3. Lulus tes buta warna (lampirkan surat keterangan dokter).

Persyaratan Peserta:

NDT Technician, Coating/Painting Inspector, Welder:

1. Pendidikan S1/D4/D3, bidang Teknik/ Teknologi Rekayasa/Sarjana Terapan atau sejenis;
2. Berpengalaman dalam bidang sejenis minimal 2 (dua) tahun;
3. Lulus tes buta warna (lampirkan surat keterangan dokter).

