



# KEMENTERIAN KETENAGAKERJAAN R.I. DIREKTORAT JENDERAL PEMBINAAN PENGAWASAN KETENAGAKERJAAN DAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

## SERTIFIKAT JURU LAS

Direktur Jenderal Pembinaan Pengawasan Ketenagakerjaan dan Keselamatan dan Kesehatan Kerja, menerangkan bahwa :

Nama

: Ardiana

Tempat/Tgl.lahir

: Tasikmalaya, 16 Februari 1987

Perusahaan

: PT. Andhika Lines

telah menempuh ujian juru las berdasarkan Peraturan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi No.PER. 02/MEN/1982, dan dinyatakan **Lulus** dengan kwalifikasi:

## JURU LAS KELAS III (TIGA)

Juru las tersebut di atas diijinkan melaksanakan pengelasan sampai batas-batas yang ditetapkan dalam peraturan dan diwajibkan menerapkan prinsip-prinsip Keselamatan dan Kesehatan Kerja.

Jakarta, 12 Januari 2022

An. Direktur Jenderal Pembinaan Pengawasan Ketenagakerjaan dan Keselamatan dan Kesehatan Kerja

Pengawasan Norma Keselana dan Kesehatan Kerja

NIP. 19710831 199703 1 002

### MACAM JURU LAS DAN KETERANGAN PENGUJIAN

1. Pemegang sertifikat ini adalah:

Juru Las Kelas : 3 (TIGA)
Proses : SMAW

2. Contoh Percobaan Las yang Dibuat:

1G, 2G, 3G, 4G (Pelat) 1G, 2G, 5G, 6G (Pipa)

3. Data Material/Bahan Induk dan Elektroda Las:

a. Plate : Bahan : ASTM A-36

Tebal Plate : 10 mm

b. Pipa : Bahan : ASTM A106 Gr B

Diameter Pipa : Ø 6" Sch 40
Tebal Dinding Pipa : 7.11 mm
Jenis/Tipe Elektroda : AS.1.E7016

Diameter Elektroda : Ø 2 6 mm & 3.2 mm

4. Proses Las :

C.

a. Las Karbit X

b. Las Busur Listrik
- SMAW
- FCAW
X

- GMAW/MIG X
- GTAW / TIG X
- SAW X
- PAW X
- OAW X

5. Keterangan Pengujian:

a. Hasil Uji Sifat Tampak : Cukup

b. Hasil Uji Radiografis
c. Hasil Uji Makroakopis
& Sifat Mekanis
Baik (PT. Murni Guna Pratama)
Baik (Lab Mekanik PT. SLV
Metropolitan Indonesia)

6. Penguji : Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi Prov. Banten

7. Penyelenggara : PT. SLV METROPOLITAN INDONESIA

#### **PERINGATAN**

Sertifikat ini akan dicabut apabila pemiliknya selama 6 (enam) bulan secara terus menerus tidak melakukan pengelasan sesuai dengan kwalifikasinya.