UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
PUSAT STUDI DAN SENTRA HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL
Jl. Budi Utomo No. 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia
Telepon (0352) 481124, Faksimile (0352) 461796,
website : www.lppm.umpo.ac.id, email: hkiumpo@gmail.com
Akreditasi Institusi oleh BAN-PT = B
(SK BAN-PT No : 77/SK/BAN-PT/Ak-PPJ/PT/IV/2020)

**NOMOR PERMOHONAN**

**EC00202154622**

**NOMOR SERTIFIKAT**

**000296286**

# Desain JIG Dan Model Sambungan Las Logam Beda Jenis Antara Cemented Carbide Dan Baja Karbon

STATUS

Granted

| TANGGAL PENGAJUAN | TANGGAL PENGUMUMAN |
|---|---|
| **13-12-2021** | **20-11-2021** |
| JENIS PERMOHONAN | SKEMA |
| **Lembaga Pendidikan** | **copyright** |

**DESKRIPSI** Desain JIG Dan Model Sambungan Las Logam Beda Jenis Antara Cemented Carbide Dan Baja Karbon

## DATA PEMEGANG

| Nama | Kewarganegaraan |
|---|---|
| Universitas Muhammadiyah Ponorogo | Indonesia |

## DATA PENCIPTA

| Nama | Kewarganegaraan |
|---|---|
| Ir. Fadelan, M.T., Yoyok Winardi, S.T., M.T., Wawan Trisnadi Putra, S.T., M.T. | Indonesia |