13878793

BADAN NASIONAL
SERTIFIKASI PROFESI
INDONESIAN PROFESSIONAL CERTIFICATION AUTHORITY

SERTIFIKAT KOMPETENSI
CERTIFICATE OF COMPETENCE

No. 25900 3118 5 078077 2025

Dengan ini menyatakan bahwa,
This is to certify that,

BONIFASIUS BAGAS SETIAWAN
No.Reg. LOG 078077 2025

Telah kompeten sebagai
Is competent for

Junior Engineer Desain Konstruksi Mekanik
Junior Engineer in Mechanical Construction Design

Pada bidang pekerjaan :
In the area of :

Manufaktur
Manufacture

Sertifikat ini berlaku untuk : 3 tahun
This certificate is valid for : 3 years

Surakarta, 30 Juni 2025
Surakarta, June 30th, 2025

Atas nama Badan Nasional Sertifikasi Profesi
On Behalf of Indonesian Professional Certification Authority

LEMBAGA SERTIFIKASI PROFESI POLITEKNIK ATMI SURAKARTA
PROFESSIONAL CERTIFICATION INSTITUTION OF POLITEKNIK ATMI SURAKARTA

Fredericus Prijo Santoso, S.T., M.Pd

Ketua
Chairperson

Daftar Unit Kompetensi

List of Competency Unit

NO	KODE UNIT *UNIT CODE*	JUDUL UNIT *UNIT TITLE*
1.	C.28LOG20.003.2	Menerapkan Prinsip–prinsip K3 di Tempat Kerja *Implementing Occupational Health and Safety Principles in the Workplace*
2.	C.28LOG15.002.2	Menerapkan Prosedur Mutu *Implementing Quality Procedures*
3.	C.28LOG09.001.2	Menggambar Sketsa *Sketch Drawing*
4.	C.28LOG09.002.2	Membaca Gambar Teknik *Reading Technical Drawings*
5.	C.28LOG09.003.2	Menyiapkan Gambar Teknik *Preparing Technical Drawings*
6.	C.282210.001.01	Memilih Material Teknik *Selecting Engineering Materials*
7.	C.28LOG09.004.2	Merancang Gambar Teknik Rinci Tingkat Dasar *Designing Basic Level Detailed Technical Drawings*
8.	C.28LOG09.005.2	Merancang Gambar Teknik Rinci Tingkat Lanjut *Designing Advance Level Detailed Technical Drawings*
9.	C.28LOG09.006.2	Menggambar Mekanik Rinci *Creating Detailed Mechanical Drawings*
10.	C.28LOG09.007.2	Menggambar 2D dengan Sistem CAD *Drawing in 2D using CAD System*
11.	C.28LOG09.008.2	Membuat Model 3D dengan Sistem CAD *Creating 3D models using CAD System*
12.	C.28LOG12.008.2	Mengukur Dengan Menggunakan Alat Ukur *Measuring using Measuring Instruments*
13.	C.28LOG14.002.2	Merencanakan Produksi *Planning Production*
14.	C.28LOG14.003.2	Menjadwalkan Produksi *Scheduling Production*
15.	C.28LOG20.006.2	Melakukan Perhitungan Matematis *Performing Mathematical Calculations*
16.	C.301110.355.01	Memimpin Tim Kecil *Leading a Small Team*
17.	C.28LOG20.008.2	Melaksanakan Pekerjaan Dalam Tim Kerja yang Diatur Secara Mandiri atau Otonom *Executing Tasks within a Team in a Self-Managed or Autonomous Manner*



Surakarta, 30 Juni 2025
Surakarta, June 30th, 2025
Lembaga Sertifikasi Profesi Politeknik ATMI Surakarta
Professional Certification Institute of Politeknik ATMI Surakarta

Tanda tangan pemilik
Owner's Signature

Theodorus Adi Nugroho, S.T., M.Sc.
Kepala Bidang Sertifikasi
Head of Professional Certification Division