

11794608



BADAN NASIONAL  
SERTIFIKASI PROFESI  
INDONESIAN PROFESSIONAL  
CERTIFICATION AUTHORITY

## SERTIFIKAT KOMPETENSI CERTIFICATE OF COMPETENCE

No. 78411 8172 5 0000766 2023

Dengan ini menyatakan bahwa,  
*This is to certify that,*

**Fadhil Muhammad Afif**

No. Reg. LOG 1363 00105 2023

telah kompeten pada bidang :  
*is competent in the area of :*

**Otomasi Industri**  
*Industrial Automation*

dengan Kualifikasi/Kompetensi :  
*with Qualification/Competency :*

**Automation Maintenance Junior Engineer**

Sertifikat ini berlaku untuk : 3 (Tiga) Tahun  
*This certificate is valid for : 3 (Three) Year*

**Bandung, 16 Oktober 2023**

Atas Nama Badan Nasional Sertifikasi Profesi  
*On Behalf of the National Professional Certification Agency*  
Lembaga Sertifikasi Profesi Polman Bandung  
*Polman Bandung Professional Certification Body*



**Dr.Eng. Pipit Anggraeni, S.T., M.T., M.Sc.Eng.**

Ketua Dewan Pengarah  
*Chief of Steering Committee*





**Daftar Unit Kompetensi**  
*List of Competency Units*

No	Kode Unit Kompetensi <i>Code of Competency Unit</i>	Judul Unit Kompetensi <i>Title of Competency Unit</i>
1.	C.28LOG20.003.2	Menerapkan Prinsip-prinsip K3 di Tempat Kerja <i>Implementing OSH Principles in the Workplace</i>
2.	C.28LOG15.002.2	Menerapkan Prosedur Mutu <i>Implementing Quality Procedures</i>
3.	C.28LOG09.002.2	Membaca Gambar Teknik <i>Reading Technical Drawings</i>
4.	C.28LOG12.008.2	Mengukur dengan Menggunakan Alat Ukur <i>Performing Measurement Using Measuring Tools</i>
5.	C.28LOG07.001.2	Memelihara Mesin dan Peralatan <i>Maintaining Machinery and Equipment</i>
6.	C.28LOG18.001.2	Menggunakan Perkakas Tangan <i>Using Hand Tools</i>
7.	C.28LOG18.010.2	Memonitor Kondisi Peralatan <i>Monitoring the Equipment Condition</i>
8.	C.28LOG18.011.2	Menghentikan/Mengisolasi Mesin/Peralatan <i>Shutting down/Isolating Machinery/Equipment</i>
9.	C.28LOG18.036.2	Memelihara Sistem Kontrol PLC Aplikasi Pneumatik <i>Maintaining PLC Control System of Pneumatic Application</i>
10.	C.28LOG18.037.2	Memelihara Sistem Kontrol PLC Aplikasi Hidrolik <i>Maintaining PLC Control System of Hydraulic Application</i>
11.	C.28LOG18.038.2	Memodifikasi Operasi Sistem Pneumatik <i>Modifying the Pneumatic System Operation</i>
12.	C.28LOG18.039.2	Memodifikasi Operasi Sistem Hidrolik <i>Modifying the Hydraulic System Operation</i>
13.	C.28LOG18.040.2	Memodifikasi Sistem Kontrol pada Sistem Pneumatik <i>Modifying the Control System in Pneumatic System</i>
14.	C.28LOG18.041.2	Memodifikasi Sistem Kontrol pada Sistem Hidrolik <i>Modifying the Control System in Hydraulic System</i>
15.	C.28LOG20.008.2	Melaksanakan Pekerjaan dalam Tim Kerja yang Diatur Secara Mandiri atau Otonom <i>Carrying out Work in a Self-Organized or Autonomous Work Team</i>
16.	C.301110.355.01	Memimpin Tim Kecil <i>Leading a Small Team</i>



**Fadhil Muhammad Afif**

Tanda tangan pemilik  
(Signature of holder)

**Bandung, 16 Oktober 2023**

**Lembaga Sertifikasi Profesi Polman Bandung**  
*Polman Bandung Professional Certification Body*

**Hendy Rudiansyah, S.T., M.Eng.**

Ketua  
(Chairman)