

13394452



BADAN NASIONAL  
SERTIFIKASI PROFESI  
INDONESIAN PROFESSIONAL  
CERTIFICATION AUTHORITY

## SERTIFIKAT KOMPETENSI CERTIFICATE OF COMPETENCE

NO. 62019 2513 0 0011651 2024

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

**DIMAS RAHMANDA ALFARIZI**

No Reg. TIK 137 02334 2024

Telah kompeten pada bidang:  
*Is competent in the area of :*

**Aktivitas Pemograman Komputer Lainnya**  
*The Other Computer Programming Activities*

Dengan Kualifikasi / Kompetensi :  
*With Qualification / Competency :*

**Skema Sertifikasi Okupasi Pemrogram Junior**  
*The Occupational Certification Scheme of Junior Coder*

Sertifikat ini berlaku untuk 3 (tiga) tahun  
*This Certificate is valid for 3 (three) years*

Surabaya, 20 Desember 2024

Atas nama (*on behalf of*)  
BADAN NASIONAL SERTIFIKASI PROFESI  
INDONESIAN PROFESSIONAL CERTIFICATION AUTHORITY

Lembaga Sertifikasi Profesi SMKN 10 Surabaya  
*Vocational High School 10 Surabaya Professional Certification Body*



**Puji Hastuti, S.Pd., M.Ak**

Ketua  
*Chairman*





## Daftar Unit Kompetensi

*List of Competency Unit*

No	Kode Unit Kompetensi <i>Code of Competency Units</i>	Judul Unit Kompetensi <i>Title of Competency Units</i>
1	J.620100.004.02	Menggunakan Struktur Data <i>Use Data Structures</i>
2	J.620100.009.01	Menggunakan Spesifikasi Program <i>Use Program Specifications</i>
3	J.620100.010.01	Menerapkan Perintah Eksekusi Bahasa Pemrograman Berbasis Teks, Grafik, dan Multimedia <i>Apply Execution Command of Programming Language in Text, Graphics and Multimedia Based</i>
4	J.620100.016.01	Menulis Kode dengan Prinsip Sesuai <i>Guidelines</i> dan <i>Best Practices</i> <i>Write code with principles according to guidelines and best practices</i>
5	J.620100.017.02	Mengimplementasikan Pemograman Terstruktur <i>Implement Structured Programming</i>
6	J.620100.023.02	Membuat Dokumen Kode Program <i>Create Program Code Documents</i>
7	J.620100.025.02	Melakukan Debugging <i>Perform Debugging</i>
8	J.620100.033.02	Melaksanakan Pengujian Unit Program <i>Perform Unit Program Test</i>



**DIMAS RAHMANDA ALFARIZI**

Tanda Tangan pemilik  
*(Signature of holder)*

Surabaya, 20 Desember 2024

Lembaga Sertifikasi Profesi SMKN 10 Surabaya

*Vocational High School 10 Surabaya Professional Certification Body*

**Ella Nur Aini, S.Pd**

Kepala Bidang Sertifikasi  
*(Chairperson - Certification Commission)*