



Quantum GIS
(QGIS)

Sertifikat

Serial Number: **2382.P/Geoaccess/V/2026**

Dengan ini menyatakan bahwa
This is to certify that

Alfa Nugraha Pradana

Telah berhasil menyelesaikan pelatihan

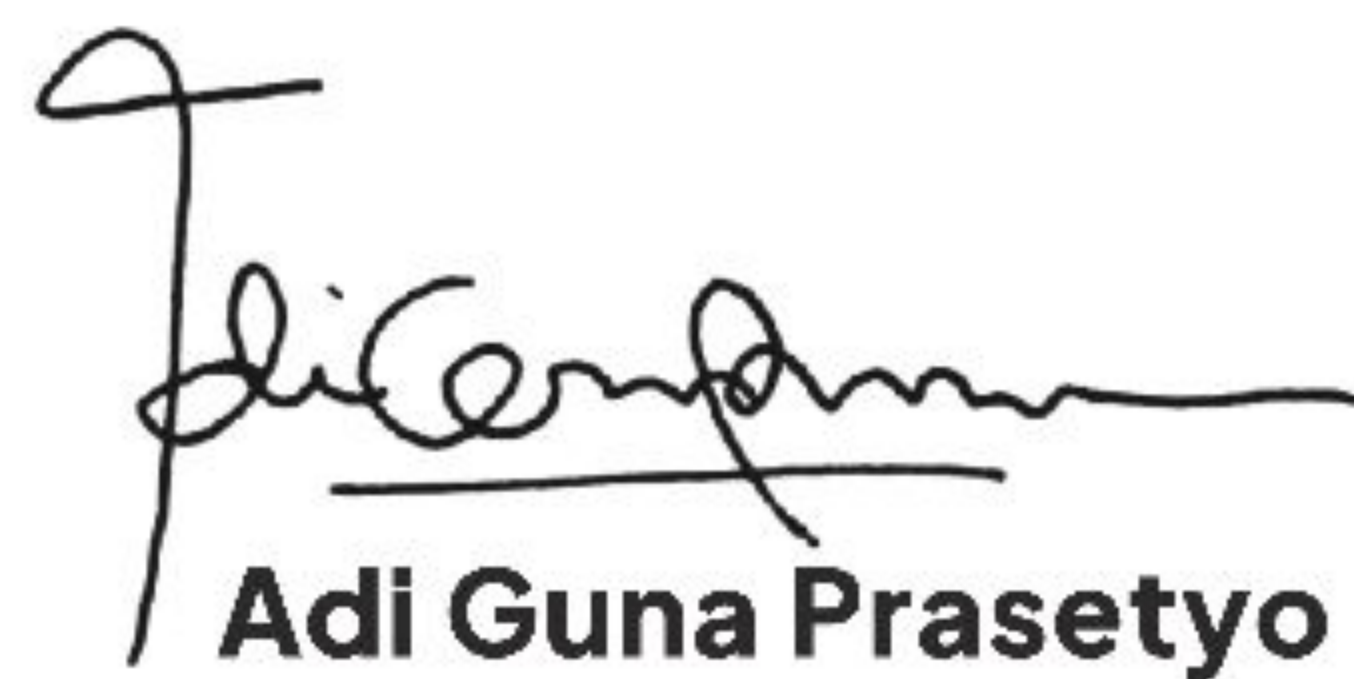
**Bootcamp Sistem Informasi Geografis (SIG):
QGIS Level Dasar-Lanjutan**

yang diselenggarakan oleh Geoaccess Indonesia
pada 8, 9, 10, 15, 16, 17, 23, 24, 29 Mei 2026 melalui Zoom Meeting.

*Has successfully completed the Geographic Information System (GIS)
Bootcamp: QGIS Level Basic-Intermediate, organized by Geoaccess Indonesia
on May 8, 9, 10, 15, 16, 17, 23, 24, 29, 30, 2026 conducted via Zoom Meeting.*



Lembaga Pelatihan Terdaftar
Kemenaker RI
No. VIN : 2604347101


Adi Guna Prasetyo

Direktur
Director



**Bootcamp Sistem Informasi Geografis (SIG):
QGIS Level Dasar-Lanjutan**

Kode Unit	Unit Kompetensi	JPL
M.71IGN00.197.2	Membaca Peta	1,0
M.71IGN00.249.2	Melakukan Deteksi Permasalahan Perangkat Lunak dan Perangkat Keras SIG	0,5
M.71IGN00.098.2	Mengoperasikan Perangkat Lunak SIG	1,0
M.71IGN00.103.2	Melakukan Kompilasi Data Geospasial	1,0
M.71IGN00.188.3	Mengedit Data Geospasial	0,5
M.71IGN00.185.2	Melakukan Pemberian Sistem Koordinat Peta	2,0
M.71IGN00.099.3	Mengonversi Data Geospasial Analog Menjadi Digital	1,0
M.71IGN00.102.3	Membuat Basis Data Spasial	1,0
M.71IGN00.190.3	Melakukan Analisis SIG Dasar	3,5
M.71IGN00.248.2	Mengelola Data Geospasial	1,0
M.71IGN00.101.3	Merancang Basis Data Spasial	1,5
M.71IGN00.186.2	Mengintegrasikan Data Spasial dengan Data Non-Spasial	1,0
M.71IGN00.100.2	Menginput Data Hasil Pengukuran Lapangan	1,0
M.71IGN00.187.2	Melakukan Konversi Antar Format File Penyimpanan Data Geospasial Perangkat Lunak SIG	0,5
M.71IGN00.192.3	Melakukan Analisis SIG Tingkat Lanjut	7,0
M.71IGN00.189.2	Melakukan Tranformasi Sistem Koordinat	0,5
M.71IGN00.191.2	Membangun Model SIG Dasar	4,0
M.71IGN00.255.2	Membangun Basis Data Kartografi	1,0
M.71IGN00.261.2	Menyajikan Informasi Geospasial Sesuai Template yang Telah Disiapkan oleh Kartografer	3,0
M.71IGN00.285.2	Melakukan Kontrol Kualitas Pekerjaan SIG	2,0
M.71IGN00.025.1	Mengelola Tim Kerja	2,0
Total		36,0