



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 400150

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Muhammad Naufal Putranto

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

Scada dan Merancang Sistem Otomasi Industri
Scada and Designing Industrial Automation Systems

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

05 Juni - 24 Juni 2023

Jakarta, 24 Juni 2023

Rektor
Universitas Gunadarma



Sertifikat ini telah ditanda tangani secara elektronik sesuai dengan standard yang berlaku dan diakui secara sah oleh hukum.

Prof. Dr. E. S. Margianti, SE, MM



Pelatihan **Scada dan Merancang Sistem Otomasi Industri**

Course Title *Scada and Designing Industrial Automation Systems*

Materi	Subjects
Menguji Sistem Otomasi	Testing Automation System
Menginstal Sistem Supervisory Control and Data Acquisition (SCADA)	Installing the Supervisory Control and Data Acquisition (SCADA) System
Melaksanakan Komisioning Sistem	Practice Commissioning System
Merancang Diagram Alur Program Software	Designing Software Program Flowcharts
Merancang Sistem Supervisory Control and Data Acquisition (SCADA)	Designing a Supervisory Control and Data Acquisition (SCADA) System
Merancang Sistem Otomasi Industri	Designing Industrial Automation Systems

Jakarta, 24 Juni 2023

Rektor
Universitas Gunadarma



Sertifikat ini telah ditanda tangani secara elektronik sesuai dengan standard yang berlaku dan diakui secara sah oleh hukum.

Prof. Dr. E. S. Margianti, SE, MM