



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 241159

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Frans Kisan Parulian Siregar

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

**ANALISIS KEBUTUHAN HARDWARE/SOFTWARE DAN
MANAJEMEN ORGANISASI**

*HARDWARE/ SOFTWARE REQUIREMENTS ANALYSIS AND
ORGANIZATIONAL MANAGEMENT*

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

20 Maret - 25 Maret 2023

Jakarta, 19 Agustus 2024

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

**ANALISIS KEBUTUHAN HARDWARE/SOFTWARE
DAN MANAJEMEN ORGANISASI**

Course Title

*HARDWARE/ SOFTWARE REQUIREMENTS ANALYSIS AND
ORGANIZATIONAL MANAGEMENT*

Materi	Subjects
Menentukan Arsitektur Perangkat Keras	Determining Hardware Architecture
Menentukan Arsitektur Perangkat Lunak	Determining Software Architecture
Menyediakan Tim Operasional Pendukung Sistem	Providing System Support Operations Team
Menetapkan Standar Otorisasi Akses Di Dalam Organisasi	Setting the Access Authorization Standards Within Organizations

Jakarta, 19 Agustus 2024

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