



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 248039

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Muhammad Wahyudin Fra

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

Perakitan dan Optimasi Komputer
Assembling and Optimation Computer

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

20 Juli - 20 November 2020

Jakarta, 20 November 2020

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 Perakitan dan Optimasi Komputer

Course Title Assembling and Optimation Computer

Materi	Subjects
1. Pengenalan Perakitan Komputer	1. Introduction Computer Assembling
2. Motherboard	Motherboard
3. BIOS	Bios
4. Merakit Komputer	Computer Assembler
5. Pengaturan Harddisk	Management Harrdisk
6. Instalasi Sistem Operasi	OS Installation
7. Pengujian Kinerja Perangkat Komputer	Benchmarking
8. Kartu VGA dan Monitor	VGA Card & Monitor
9. Pengkabelan Pada Jaringan	Cabling Networking
10. Perangkat Keras Pada Jaringan	Hardware Networking
11. Kloning PC	PC Cloning
12. Periferal Eksternal	External Peripheral
13. Multimedia	Multimedia
14. Ujian Bagian 1	Review & Test 1
15. Ujian Bagian 2	Test II

Jakarta, 20 November 2020

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