



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 547641

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Habil Hanzhalah Zulkarnaen*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Perancangan Proses**  
*Process Planning*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

16 Agustus - 21 Agustus 2021

Jakarta, 21 Agustus 2021

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

## Perancangan Proses

*Course Title*

*Process Planning*

| <b>Materi</b>  | <b>Subjects</b>  |
|--|--|
| Menentukan aliran proses manufaktur                          | Determines the flow of the manufacturing process           |
| Menentukan alat bantu kerja                                  | Determining the working tools                              |
| Menentukan biaya proses                                      | Determine the cost of the process                          |
| Mengelola sumber daya kegiatan perancangan produk dan proses | Manage resources for product and process design activities |
| Mengelola biaya kegiatan perancangan produk dan proses       | Manage the costs of product and process design activities  |

Jakarta, 21 Agustus 2021

**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**