



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 764193

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Sandyka Nusantara

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

**Solver Excel untuk Transportasi dan Perencanaan
Agregat**

Excel Solver for Transportation and Aggregate Planning

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

11 Desember 2021

Jakarta, 11 Desember 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

**Solver Excel untuk Transportasi dan
Perencanaan Agregat**

Course Title

Excel Solver for Transportation and Aggregate Planning

Materi	Subjects
1. Penggunaan solver excel untuk transportasi	1. Excel Solver for Transportation Optimization
2. Penggunaan solver excel untuk perencanaan produksi agregat	2. Excel Solver for Aggregate Planning



Jakarta, 11 Desember 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