



SEKOLAH  
STATA

# SERTIFIKAT

No: 194/08/socmed/ext/ST/II/2025

diberikan kepada:

**Dr. Dessy Adriani, S.P., M.si.**

karena telah berpartisipasi secara aktif dan menyelesaikan materi hingga akhir dalam:

**KELAS INTENSIF SEM DENGAN SMARTPLS -  
BATCH 19**

| Materi                                |
|---------------------------------------|
| Pengantar SEM PLS (Model Moderating)  |
| Praktek SEM PLS (Model Moderating)    |
| Pengantar SEM PLS (Model Intervening) |
| Praktek SEM PLS (Model Intervening)   |

6-7 Feb 2025

Direktur Utama  
PT. Teknodata Inovasi Indonesia

**Muhammad Abdul Rohman,  
S.E., M.S.E**



## **MATERI KELAS SEM DENGAN SMARTPLS**

| <b>Materi</b>                                               | <b>Jam Pelatihan</b> |
|-------------------------------------------------------------|----------------------|
| Memahami kriteria dan variabel PLS-SEM                      | 3 JP                 |
| Penggolongan Structural Equation Modeling (SEM)             |                      |
| Analisa uji validitas dan uji reliabilitas pada Outer Model |                      |
| Konsep Model Struktural (Inner Model)                       |                      |
| Langkah merapikan dan memasukkan data ke SmartPLS           | 3 JP                 |
| Treatment Variabel                                          |                      |
| Kalkulasi PLS Bootstrapping                                 |                      |
| Kalkulasi PLS Algorithm                                     |                      |