



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 972510

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Muhammad Randy Gunawan

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

SPSS Untuk PSIKOLOGI

SPSS For PSYCHOLOGY

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

27 Oktober - 31 Oktober 2025

Jakarta, 31 Oktober 2025

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

SPSS Untuk PSIKOLOGI

Course Title

SPSS For PSYCHOLOGY

Materi	Subjects
1. PENGANTAR STATISTIK : Definisi Umum Variabel, Hipotesis, Statistik Parametrik dan Nonparametrik	1. INTRODUCTION TO STATISTIC : Overview of Variables, Hypothesis, Parametric and Nonparametric Statistics
2. Uji T : Uji T berpasangan, Uji T Tidak Berpasangan	2. T - TEST : Paired Sample t-test, Independent Sample t-test
3. Anova: Anova 1 Jalur , Anova 2 Jalur	3. ANOVA : One Way Anova, Two Way Anova
4. Uji Hubungan : Uji Hubungan antar dua variabel, Uji Hubungan antar dua variable atau lebih	4. CORRELATION : Bivariate Correlation, Partial Correlation
5. Uji Pengaruh : Uji Pengaruh sederhana, Uji Pengaruh antar dua variable atau lebih	5. REGRESSION : Simple Regression, Multiple Regression
6. Statistik Non Parametrik	6. NONPARAMETRIC STATISTICS
7. Uji Normalitas, Homogenitas dan Linearita	7. NORMALITY, HOMOGENEITY, and LINEARITY
8. Uji Validitas dan Uji Reliabilitas	8. VALIDITY and RELIABILITY

Jakarta, 31 Oktober 2025

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