



**PT KARYA AREOPAGUS INDONESIA**  
Kredibel dan Akuntabel

# Sertifikat

SERTIFIKAT INI DIBERIKAN KEPADA

**Erma Kusumawardani, M.Pd.**

TELAH BERPARTISIPASI DALAM PELATIHAN ONLINE  
**PENGUNAAN SPSS DALAM PENELITIAN KUANTITATIF**  
PADA TANGGAL **20 DESEMBER 2021**  
**08.00 – 17.00 WIB**

**KETERANGAN HASIL: MEMUASKAN!**

Jakarta, 20 Desember 2021

Fulgensius Surianto, S.Fil., M.Kesos  
Direktur Eksekutif



Benedikto Haries Putra Mbon, S.Fil., M.Si  
Manajer Riset dan Program



**PT KARYA AREOPAGUS INDONESIA**

Kredibel dan Akuntabel

*PELATIHAN ONLINE*

## **PENGGUNAAN SPSS DALAM PENELITIAN KUANTITATIF**

**REVIEW STATISTIK DASAR  
MODEL-MODEL HUBUNGAN ANTAR VARIABEL DALAM PENELITIAN  
PENGGUNAAN SPSS  
UNIVARIATE DAN BIVARIATE  
REGRESI SEDERHANA-BERGANDA  
VAR. MODERATOR DAN VAR. MEDIATOR  
ANALISIS JALUR  
SEM-AMOS ATAU LISREL**

**Total Waktu : 8 Jam**