



Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi
Republik Indonesia



SERTIFIKAT

Diberikan kepada

DENI ALPIANA

atas partisipasinya sebagai

PESERTA

dalam acara

Webinar Data Science in Logistics

pada Sesi Industri dan Proyek Pelatihan Microcredential Certification
untuk Associate Data Scientist

Host: Universitas Gunadarma

Jakarta, 11 November 2021



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.

REKTOR UNIVERISTAS GUNADARMA

