



SERTIFIKAT KELULUSAN

Sertifikat ini diberikan kepada

Hikari Ardhiansya

Atas keberhasilannya telah menyelesaikan seluruh rangkaian Program Digital :

Data Science

A handwritten signature in black ink that reads 'William Sutrisna'.

William Sutrisna

CEO Kelas.com (PT. Mega Harapan Mulia)

ID SERTIFIKAT: CERT-F9CA976D

TANGGAL TERBIT: 25 Apr 2023

Verifikasi sertifikat di laman kelas.work/bootcamp/certificate_verification

Kelas.work menerbitkan dan menjamin keaslian sertifikat serta nama yang tertera pada sertifikat ini

Daftar Unit Kompetensi Sertifikat

Nama Peserta : Hikari Ardhiansya

Nama Program : Data Science

Mentor : Stephanie, Novia Widiyanti Putri, S.T., Kurnia Anwar Ra'if, S.Si., Kurnia Anwar Ra'if, S.Si.

NO	KEMAMPUAN DAN PENGETAHUAN YANG DIKUASAI
1	Mampu memahami tentang data dan data science
2	Mampu mengetahui fundamental dari Python, SQL dan Pandas untuk menganalisis sebuah data
3	Memahami beberapa proses analisis statistik dan tools analisis
4	Mampu mengolah data pada data science dalam jumlah besar menggunakan tools dan teknik modern
5	Mampu mengetahui karakteristik dari data dengan analisis data eksploratif
6	Mampu mengimplementasikan pra pemrosesan data dalam pembuatan model machine learning
7	Mampu membuat machine learning dan deep learning pada data science
8	Mampu menerapkan Recommender System dengan Python
9	Mampu mensimulasikan Algoritma ANN (Artificial Neural Networks)
10	Mampu menguji sebuah data menggunakan metode transfer learning