

# SERTIFIKAT PELATIHAN

1955627840-868/FGA/BLSDM.Kominfo/2023

Diberikan kepada

**KUKUH BIYANTAMA**

telah menyelesaikan pelatihan

**Data Science**

pada Program **Fresh Graduate Academy**  
Digital Talent Scholarship **2023**

Pada tanggal **6 Maret 2023 - 14 April 2023** selama **154 Jam Pelatihan**

Jakarta, 9 Mei 2023



Ditandatangani secara elektronik oleh:  
Kepala Badan Litbang & SDM



Hary Budiarto

**Fresh Graduate Academy Digital Talent Scholarship 2023**  
**Pelatihan Data Science**  
**Sejumlah 154 Jam Pelatihan**

Materi	Jumlah JP
Storytelling with Data & Data Visualization	5
B.I Basic Tools	5
Basic Database	5
SQL Part II	5
Statistic I	5
Statistic II	5
Python Fundamental	8
Working data with Python	8
Introduction to Machine Learning	8
Data Pre-Processing	15
Studi Kasus : Data Processing & Statistic	10

Materi	Jumlah JP
Regression Analysis	10
Classification Analysis	15
Studi Kasus: Regression Analysis	10
Studi Kasus : Classification Analysis	15
Challenge: Presentation and review	25

