

Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 568104

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Muhammad Ruhunul Luthfi

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN has completed the training of

Kursus Data Science (Kasus ke-1)

Data Science Course (First Case)

YANG DILAKSANAKAN PADA Was held on

23 September - 28 September 2024

Jakarta, 28 September 2024

Rektor

Universitas Gunadarma



Sertifikat ini telah ditanda tangani secara elektronik sesuai dengan standard yang herlaku

dan diakui secara sah oleh hukum



Pelatihan **Kursus Data Science (Kasus ke-1)**

Course Title Data Science Course (First Case)

Materi	Subjects
Mengumpulkan Data (Kasus ke-1)	Data Collection (1st Case)
Menelaah Data (Kasus ke-1)	Data Understanding (1st Case)
Menentukan Objek Data (Kasus ke-1)	Data Selection (1st Case)
Membersihkan Data (Kasus ke-1)	Data Cleansing (1st Case)
Memvalidasi Data (Kasus ke-1)	Data Validation (1st Case)
Mengkonstruksi Data (Kasus ke-1)	Data Construction (1st Case)
Menentukan Label Data (Kasus ke-1)	Data Labeling (1st Case)
Membangun Model (Kasus ke-1)	Modeling (1st Case)
Mengevaluasi Hasil Pemodelan (Kasus ke-1)	Evaluation of Modeling (1st Case)

Jakarta, 28 September 2024

Rektor

Universitas Gunadarma



Sertifikat ini telah ditanda tangani secara elektronik sesuai dengan standard yang berlaku dan diakui secara sah oleh hukum.