



Kampus  
Merdeka  
INDONESIA JAYA



GELAR  
RASA

Fakultas Ilmu Komputer - UPN "Veteran" Jawa Timur  
Himpunan Mahasiswa Sains Data

In Collaboration With:

DATA  
SCIENCE  
INDONESIA

# SERTIFIKAT

005/UN63.7/GELAR-RASA/XI/2023

Diberikan Kepada:

**FAIZ RAMADHAN ALVI**

Sebagai

**FINALIS**

Dalam Pelatihan dan Perlombaan Akademik Sains Data: Gelar Rasa 2023  
"Contribution of Data Scientist for Optimizing Social Media in Digitalization Era"  
11, 12, dan 25 November 2023

Dekan Fakultas Ilmu Komputer  
UPN "Veteran" Jawa Timur



Prof. Dr. Ir. Novirina Hendrasarie, M.T.  
NIP 19681126 199403 2 001

Ketua HIMASADA  
UPN "Veteran" Jawa Timur



Rheinka Elyana Suprpto  
NPM 21083010021

Ketua Pelaksana  
Gelar Rasa 2023

Muhammad Nashif Farid  
NPM 22083010024