



HIMPUNAN MAHASISWA DEPARTEMEN STATISTIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
**SERTIFIKAT**

Nomor : 6280/UN10.F09.03/TU/2022

Diberikan Kepada :

**JOKO ELIYANTO, S. SI., M. PD**

sebagai :

**PEMATERI**

WORKSHOP NATIONAL STATISTICS CHALLENGE 2022

*"The Role of Statistical Analysis in the Industrial Economic Era 4.0 Using Basic Python"*

1 Oktober 2022



Wakil Dekan III FMIPA  
Universitas Brawijaya

Ratno Bagus E. W., S.Si., M.Si., Ph.D.  
NIP.197509082000031003



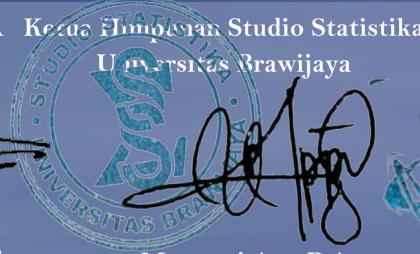
Ketua Departemen Statistika FMIPA  
Universitas Brawijaya

Rahma Fitriani S.Si., M.Sc., Ph.D.  
NIP.197509082000031003



Presiden BEM FMIPA  
Universitas Brawijaya

Ahmad Byan Kamali  
NIM.195090707111015



Ketua Himpunan Studio Statistika  
Universitas Brawijaya

Metasari Ayu P.A.  
NIM.195090501111054



Ketua Pelaksana  
National Statistics Challenge 2022

Athalla Fakhrial Wattimena  
NIM.205090500111061