



Center of Data Science **CERTIFICATE**

This certificate is awarded to
Bara Alpa Yoga Kartika

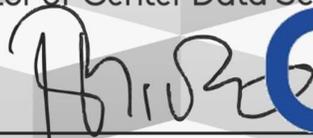
as

PARTICIPANTS

in

Data Science Talk & Workshop Series #2
Data Science Applications
for Anticipating Global Phenomena

Director of Center Data Science UII

 **CDS**

Dr. Ing. Ridho Rahmadi, M.Sc.
Center of Data Science
Universitas Islam Indonesia

Chairman of the Committee



Ahmad Fathan Hidayatullah, M.Cs.

Daftar Materi

Materi	Durasi
“Addressing Issues in The Earth System Using Causal Modeling”, oleh Dr. Ing. Ridho Rahmadi, S.Kom. M.Sc.	1.5 Jam
“Kecohan dalam Interpretasi Data”, oleh Prof. Fathul Wahid, Ph.D.	1.5 Jam
“Cybercrime and Forensics in Big Data Era”, oleh Dr. Yudi Prayudi, M.Kom.	1.5 Jam
“ <i>Phenotyping</i> untuk mendukung ketahanan pangan untuk <i>survival</i> dalam <i>climate change</i> ”, oleh Izzati Muhimmah, ST., M.Sc., PhD.	1.5 Jam
“Data Science and Moral Gap: Hoax and Sentiment”, oleh Dhomas Hatta Fudholi, ST., M.Eng, PhD.	1.5 Jam
"Potensi dan Tantangan AI pada Pertahanan dan Keamanan di Indonesia", oleh Dr. Syarif Hidayat, S.Kom., MIT.	1.5 Jam
“Commercialisation and Incubator Program”, oleh Amarria Dila Sari, S.T., M.Eng.	0.75 Jam
Workshop Hari I (memilih salah satu) <ul style="list-style-type: none"> • “Text Analytics using Machine Learning and Deep Learning”, oleh Ahmad Fathan Hidayatullah, ST., M.Cs. • “CNN for image classification and object detection”, oleh Rian Adam Rajagede, S.Kom., M.Cs dan Arrie Kurniawardhani, S.Si., M.Kom. • “Data Exploration and Visualization with Python”, oleh Lizda Iswari, ST., M.Sc. dan Septia Rani, ST., M.Cs. • “How to write a Successful Start-up proposal”, oleh IBISMA Speaker. 	2 Jam
Total	11.75 Jam