

Wahyu Setianto

Ciracas, Jakarta Timur, 13740 | 081314761132 | wahyusetianto19@gmail.com | github.com/Hyuto | hyuto.github.io

Data Enthusiast

Saya seorang mahasiswa semester 7 (akhir) jurusan Statistika Universitas Negeri Jakarta. Saya memiliki minat yang mendalam terhadap data. Saya percaya keputusan yang diambil berdasarkan data dapat lebih berimpact dalam menyelesaikan suatu masalah. Saya memiliki banyak pengalaman dalam mengolah data untuk memperoleh insight dan menyelesaikan masalah dengan berbagai metode (seperti *Machine Learning*, *Deep Learning*, serta *NLP*). Saya memiliki pengetahuan yang mendalam terhadap beberapa tools analisis data seperti Python dan R. Saya juga memiliki hobi dalam bidang *Web Development*.

Pengalaman

PT Ivonesia Solusi Data (Ivosights)

Juli 2021 – Oktober 2021

Operation & Data

Bertanggung jawab untuk menyiapkan proyek report brand dengan membuat laporan analisis dari media sosial dalam kurun waktu satu semester (6 bulan) dengan menggunakan metode statistik deskriptif, visualisasi data, deret waktu, dan sentiment analisis dalam untuk mendapatkan insight dari data.

Bangkit Academy by Google

Februari 2021 - Juli 2021

Machine Learning Student

Dituntut untuk belajar tentang materi – materi yang telah disiapkan untuk menjadi machine learning developer menggunakan *Tensorflow*. Bertanggung jawab untuk menyelesaikan tugas akhir yaitu membangun sebuah aplikasi menggunakan teknologi *mobile*, *cloud*, dan *machine learning*

Pendidikan

Universitas Negeri Jakarta

2018 – Sekarang

Statistika

- IPK : 3.54 /4.00
- Beasiswa BIDIKMISI (2018 – Sekarang)

SMA Negeri 58 Jakarta

2015 - 2018

Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Technical Skill Set

Bahasa Pemrograman

- Python
- R
- SQL
- Javascript
- Typescript

Skills

- Machine Learning (Supervised & Unsupervised)
- Deep Learning (Tensorflow)
- Forecasting
- Data Visualization

Operating Systems

- Windows
- Linux (Ubuntu)

Teknologi Lainnya

- VSCode
- Rstudio
- Ms. Excel

Pencapaian

Finalist | TIM

Oktober 2021

Lomba Big Data Competition – Satria Data 2021 (Nasional)

Puspresnas bekerjasama dengan IPB University

Menklasifikasikan gender dan mendeteksi umur seseorang berdasarkan data gambar.

Juara 2 & Best Metric Performance | TIM

Oktober 2020

Lomba Big Data Competition – Satria Data 2020 (Nasional)

Puspresnas bekerjasama dengan IPB University

Menklasifikasikan hoax berdasarkan data gambar dan data teks dari suatu berita.

Organisasi

BPRS ERAFM UNJ

Maret 2020 – Januari 2021

Creative Design

Sertifikasi

TensorFlow: Data and Deployment Specialization

Mei 2021

Coursera

DeepLearning.AI TensorFlow Developer Specialization

April 2021

Coursera

Google IT Automation with Python Specialization

Maret 2021

Coursera

Certificate of Stargazer

Juni 2020

CodeAbbey

Microsoft Professional Program in Data Science

Januari 2019

Digital Talent Scholarship

Projects

Gender & Age Detection | TIM

November 2021

Membuat model dengan tujuan untuk mengklasifikasi gender dan mendeteksi umur seseorang dari data gambar. Project ini dikerjakan untuk menyelesaikan tantangan dari lomba Big Data Competition – Satria Data 2021.

RangRang | TIM

Juni 2021

Aplikasi Mobile yang bertujuan mengasah skill anak – anak untuk mengidentifikasi benda – benda yang ada disekitarnya dalam Bahasa Inggris. RangRang adalah aplikasi yang mengkombinasikan 3 elemen yaitu mobile development, cloud computing, dan machine learning. Project ini dikerjakan sebagai tugas akhir dari Bangkit 2021.

Hoax Classification | TIM

November 2020

Membuat model dengan tujuan untuk mengklasifikasikan Hoax atau tidaknya sebuah berita berdasarkan teks dan gambarnya. Project ini dikerjakan untuk menyelesaikan tantangan dari lomba Big Data Competition –

Satria Data 2020.

Analisis Sentimen Twitter Corona DKI Jakarta

April 2020

Melakukan analisis dan membuat model untuk mengklasifikasikan opini masyarakat yang dicurahkan di media sosial twitter terkait topik mengenai “corona” pada wilayah DKI Jakarta dan sekitarnya.