# Riky Raharjo

rikyraharjo18@gmail.com | 085742547763 | http://rikyraharjo.xyz/

#### Pendidikan

Politeknik Harapan Bersama | Teknik Informatika | IPK : 3.87

Belum Lulus

Area of Interest: Data Scientist, Software Developer

## Pengalaman Kerja

Data Entri | Badan Pusat Statistik | Paruh Waktu/Part Time

1 Sep 2022 - 31 Des 2022

Memasukan data sensus masyarakat indonesia.

## Pengalaman Organisasi

Divisi Aksara | HMPTI 1 Sep 2022 - 1 Sep 2023

#### Himpunan Kemahasiswaan

Membantu menjalankan program kerja dibidang pendidikan dan kesejahteraan HMPTI. Sebagai penyedia sarana dalam peningkatan mutu pendidikan dan kesejahteraan mahasiswa. Menjalankan tugas menurut ADART HMPTI KMPHB.

## Wakil Ketua | Forum Riset Teknologi Informasi

1 Mei 2023 - 1 Jun 2024

#### Lainnya

Forum riset teknologi informasi atau biasa disingkat forti adalah suatu study club yang ada didalam jurusan Teknik Informatika Politeknik Harapan Bersama. Didalam organisasi forti berfokus pada pembelajaran coding dan riset teknologi. Mempelajari bahasa pemrograman dan mengimplemntasikanya ke dalam suatu software, lalu menuliskan proposal dan mengikutkan proyek tersebut ke dalam lomba.

Anggota | Tegal Dev 1 Apr 2024 - Sekarang

#### Media, Komunikasi, dan Sosial Politik

Tegal dev adalah komunitas programmer di daerah tegal dan sekitarnya. Terdapat event-event programming dan diskusi intensif didalam komunitas. Hal yang positif karena di komunitas banyak senior programmer yang sudah berada di industri berbagi pengalaman dan pengetahuanya.

## Pengalaman Proyek

Eyeu | Tugas Kuliah 1 Agt 2023 - 30 Des 2023

Eyeu Adalah aplikasi Deteksi dini kesehatan mata yang didalamnya terdapat AI, berbasis website dan mobile. Dilengkapi dengan fitur chatbot sebagai media tanya jawab dengan pengguna.

## Link Proyek: https://github.com/rikyraharjo/EyeU-Website

EIQRA | Tugas Kuliah 1 Jun 2024 - 21 Jul 2024

E-IQRA adalah aplikasi pembelajaran huruf hijaiya, Dilengkapi dengan fitur drawer untuk pengguna menuliskan huruf hijaiya yang nantinya dideteksi oleh AI. Aplikasi ini dibangun untuk menangani masalah kurangnya tenaga pendidik didaerah dan memberikan pengalaman belajar yang menarik bagi anak - anak muslim.

Link Proyek: https://github.com/E-IQRA

#### Sertifikat Pelatihan

#### TensorFlow Advanced Techniques | Coursera

16 Mei 2024

Skor: - | Nomor Sertifikasi: https://coursera.org/share/e28b38aacdbaf8ee0df6cc1f4122b9d2

Mempelajari materi Custom Models, Layers, and Loss Functions with TensorFlow, Custom and Distributed Training with TensorFlow, Advanced Computer Vision with TensorFlow, Generative Deep Learning with TensorFlow

#### TensorFlow Data and Deployment | Coursera

12 Mei 2024

Skor: - | Nomor Sertifikasi: https://coursera.org/share/5be81e308dec9170286d296ed74bb747

mempelajari mengenai Browser-based Models with TensorFlow.js, Device-based Models with TensorFlow Lite, Data Pipelines with TensorFlow Data Services, Advanced Deployment Scenarios with TensorFlow

#### Machine Learning | Coursera

17 Apr 2024

Skor: - | Nomor Sertifikasi: https://coursera.org/share/de69929a632cc5331725cbfa7abce3f0

Mempelajari Supervised Machine Learning Regression and Classification, Advanced Learning Algorithms, Unsupervised Learning, Recommenders, Reinforcement Learning

## DeepLearningAl TensorFlow Developer | Coursera

2 Mei 2024

Skor: - | Nomor Sertifikasi: https://coursera.org/share/56f213e544577515e2a7b2daf5ea0b2e

Mempelajari materi Introduction to TensorFlow for Artificial Intelligence, Machine Learning, and Deep Learning, Convolutional Neural Networks in TensorFlow, Natural Language Processing in TensorFlow, Sequences, Time Series and Prediction

#### Mathematics for Machine Learning and Data Science | Coursera

27 Mei 2024

Skor: - | Nomor Sertifikasi: https://coursera.org/share/f20e02c666e585aff01186d37f926029

Mempelajari mengenai materi Linear Algebra for Machine Learning and Data Science, Calculus for Machine Learning and Data Science, Probability Statistics for Machine Learning Data Science

#### **Data Hard Skill**

Software Development - Intermediate | Data Analysis - Intermediate | Project Management - Advanced | Communication - Advanced | Computer Technology - Advanced

#### **Data Soft Skill**

Critical Thinking | Collaboration | Public Speaking | Time Management | Teamwork

#### Tools

Pyhton, SQL, Tensorflow, Keras, Scikit-Learn, Pandas, Numpy, Matplotlib, Jupyter Notebook, Google Colab, Tableau, Flutter, Laravel, CI, Bootstrap, Figma, Git, Github

#### **Data Media Sosial**

Linkedin: https://www.linkedin.com/in/riky-raharjo-816b5023a/ | Instagram: https://www.instagram.com/\_rraharjo/ | Twitter: https://x.com/\_rraharjo | Youtube:

#### Link Portfolio

http://rikyraharjo.xyz/ | https://github.com/rikyraharjo





# Riky Raharjo rikyraharjo18@gmail.com

#### **Data Pribadi**

Provinsi/Kota/Kecamatan Sesuai KTP

Jenis Kelamin

JAWA TENGAH, KABUPATEN BREBES, BULAKAMBA

Laki-laki

Alamat Sesuai KTP Nomor Handphone

Desa Cimohong, Kec.Bulakamba, Kab. Brebes, Jawa Tengah 085742547763

Tempat Lahir Provinsi/Kota/Kecamatan Domisili

Brebes JAWA TENGAH, KABUPATEN BREBES, BULAKAMBA

Tanggal Lahir Alamat Sesuai Domisili

21 Juli 2003 Desa Cimohong, Kec.Bulakamba, Kab. Brebes, Jawa Tengah

# Riwayat Pendidikan

Jenjang Semester

D4 7

Nama Institusi Pendidikan IPK
Politeknik Harapan Bersama 3.87

Kota Institusi Status Kelulusan KOTA TEGAL Belum Lulus

Jurusan

Teknik Informatika