

**Arifful Fikri**

Kabupaten Agam, Sumatera Barat, 26192

+6285375534244

Email : _ariffulfikri.af@gmail.com

Linkedn : www.linkedin.com/in/ariffulfikri

Portofolio : bit.ly/3Qc4le0

TENTANG SAYA

Lulusan Teknik Komputer, Fakultas Ilmu Komputer dari Universitas Brawijaya, aktif di organisasi Robotiik sebagai Ketua Vision Programming. Mahir dalam menggunakan Python, SQL, dan analisis data dengan dashboard contohnya PowerBI. Serta memiliki kemampuan dalam menggunakan Microsoft Excel. Memiliki minat berkarir sebagai Data Analyst, Data Engineer, dan Data Scientist, namun juga terbuka untuk peluang karir di bidang yang relevan lainnya.

PENDIDIKAN

Universitas Brawijaya (September 2020 – Maret 2024)

S1 Teknik Komputer | IPK. 3.85

PELATIHAN DAN KURSUS

- **Itbox by Course Net (Bootcamp Online)**

Data Analyst Intermediate

Microsoft Excel, T-Test, AB Testing, SQL query untuk Data Analyst, Data Visualisasi dengan PowerBI

- **Oracle Academy (Januari – Februari 2024)**

Database Design, Database Programming with SQL

SQL Query, Relationship in Database, Database Design, UIDs and Normalization, Mapping

- **MSIB Kampus Merdeka : Bangkit Academy 2023 (Februari – Juli 2023)**

Machine Learning Path | Sertifikat : bit.ly/3U03Nyy

Dasar Git dengan Github Basic, Google IT Automation with Python, Mathematics for Machine Learning, Structuring Machine Learning, DeepLearning.AI Tensorflow Data and Deployment

Project : Make App named "Mendaur: Aplikasi Pengelolaan Sampah Inovatif yang Merevolusi Daur Ulang dan Pembuangan Sampah" | Link : bit.ly/4aQBQQi

SERTIFIKASI DAN PENGHARGAAN

- TensorFlow Developer Certificate, Tensorflow, Number: 82694849, 2023 | Link : bit.ly/3Q5jFyx
 - TOEFL ITP, ETS, Number: 12904359, 2023, Skor : 483
 - Microsoft Office, Trust Training Partners, Number: 23UBC09093554, 2023
 - Finalis Nasional Kontes Robot Indonesia, Humanoid Division, Kemendikbud, 2023 | Link : bit.ly/3UjsQ0E
-

ORGANISASI

Robotiik (Desember 2022 – Desember 2023)

Ketua Vision Programming

- Berpartisipasi dalam Lomba Kompetisi Robot Indonesia (KRI) 2023 tingkat nasional
- Membantu dan memimpin anggota dalam partisipasi berbagai kompetisi yang diikuti
- Mengembangkan algoritma Machine Learning menggunakan bahasa pemrograman python
- Membuat algoritma untuk secara otomatis memberi anotasi pada kumpulan data gambar untuk YOLOv5
- Mengembangkan algoritma deteksi jarak dari kamera ke objek menggunakan Python dan OpenCV

Himpunan Mahasiswa Teknik Komputer (Desember 2021 – Desember 2022)

Wakil Ketua Departemen Advokesma

- Sukses dalam memimpin anggota organisasi dalam menjalankan proyek-proyek yang telah direncanakan, termasuk proyek-proyek yang mendukung pengembangan teknologi komputer dan inovasi di dalam maupun di luar organisasi
 - Sukses mengadakan berbagai acara tentang teknik komputer untuk meningkatkan pemahaman dan keterampilan para mahasiswa
-

KETERAMPILAN

- Hard Skill : Python, R, Golang, C++, SQL, Machine Learning, Data Visualization, Statistics
- Software : Microsoft Office (Excel, Office, PowerPoint), PowerBI, Tensorflow, Oracle, SQL Server
- Soft Skill : Teamwork, Leadership, Critical Thinking, Growth Mindset, Problem Solving