

Rifqi Fachriza Sukmana

rifqifachriza24@gmail.com | [LinkedIn](#) | +62-8953-7578-1028 | Bandung, Indonesia

Saya memiliki pemahaman di bidang komputer serta aktif dalam organisasi dan mampu bekerja dalam tim maupun secara mandiri. Saya juga memiliki pemahaman dasar dalam bidang Cyber Security dan sedang aktif mempelajari bidang Internet of Things dan Web Programming.

PENDIDIKAN

S1 Informatika, Institut Teknologi Nasional Bandung

September 2020 – Sekarang

- IPK: 3,32

IPA, SMAN 1 Jatisari

Juli 2017 – Mei 2020

PENGALAMAN

- Pembuatan Wireless Door Lock berbasis Arduino yang dikontrol menggunakan aplikasi Android via bluetooth.
- Membuat GUI untuk aplikasi desktop citra digital berupa Pendeteksi Plat Kendaraan menggunakan bahasa Python.
- Pengembangan web sistem pakar untuk Diagnosa Bakat Anak disertai chat bot untuk Forum Answer Question.
- Pembuatan Wireless Garage Door yang dikontrol melalui aplikasi android berbasis IoT.
- Pembuatan Smart Plant Monitoring untuk pemantauan data secara real time menggunakan aplikasi Blynk.
- Pembuatan web admin management dan progress tracking (backend developer) untuk perusahaan Global Survey.
- Internship di PT Alita Praya Mitra sebagai Fullstack Developer.

PENGALAMAN ORGANISASI

September 2020 – April 2024

Panitia Divisi KPU, HMIF

- Berperan aktif sebagai anggota panitia divisi KPU dalam pemilihan calon pengurus himpunan baru. Bertanggung jawab dalam perencanaan, pengorganisasian, dan pelaksanaan pemilihan

Panitia Divisi Acara Peningkatan Keaktifan Keorganisasian Mahasiswa 2021, HMIF

- Terlibat dalam panitia divisi acara untuk mengatur dan mengkoordinasikan acara PKK, berperan dalam perancangan rundown acara, menjadi MC acara, timekeeper, dan membuat parameter penilaian peserta.

Panitia Divisi Dokumentasi dalam Pengabdian Pada Masyarakat (P2M), HMIF

- Bertanggung jawab dalam dokumentasi acara pengabdian pada masyarakat, menjadi pembicara dalam pengenalan IoT kepada masyarakat, dan menjadi mentor dalam pelatihan Microsoft Office.

Panitia Divisi Logistik Peningkatan Keaktifan Keorganisasian Mahasiswa (PKKM) 2022, HMIF

- Mengelola kesiapan perangkat dan peralatan yang dibutuhkan dalam acara, mengatur keperluan panitia dalam persiapan acara, dan bekerjasama serta berkomunikasi dengan panitia lain untuk memenuhi keperluan dalam acara.

Kepala Divisi Organisasi, HMIF

- Membuat timeline kegiatan himpunan menggunakan Notion untuk satu tahun ke depan, merencanakan rapat serta mempersiapkan materi termasuk powerpoint dan MC untuk setiap rapat periode, melakukan pelatihan untuk menjadi MC, serta melakukan sosialisasi pada setiap panitia untuk mempersiapkan program kerja yang akan dijalankan.

SERTIFIKASI

- | | |
|--|-----------|
| • Fundamental Web Security
Sertifikasi kelulusan kursus Fundamental Web Security Batch 3 di Belajarsiber | Juni 2022 |
| • Introduction to Cybersecurity
Sertifikasi kelulusan kursus Introduction to Cybersecurity dari Cisco | Juli 2022 |
| • Cybersecurity Essentials
Sertifikasi kelulusan kursus Cybersecurity Essentials dari Cisco | Juli 2022 |
| • Data Science Lanjutan dengan Python
Sertifikasi kelulusan kursus Data Science dengan Python | Juli 2022 |

KETERAMPILAN

Soft skill:

- | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------|
| • Kemampuan manajemen waktu | • Komunikasi | • Kemampuan analisis |
| • Kemampuan berorganisasi | • Kemampuan menjalin relasi | |

Hard skill:

- MS Powerpoint
- MS Word
- Bahasa pemrograman: Python