

# Muhammad Shafwan Maulana

+6285778953899 | [shafmaul23@gmail.com](mailto:shafmaul23@gmail.com) | [linkedin.com/in/shafwan-maul/](https://www.linkedin.com/in/shafwan-maul/)

Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta, 10640

## TENTANG SAYA

---

Saya adalah mahasiswa **Ilmu Komputer** di **Universitas Negeri Jakarta** yang memiliki ketertarikan dalam bidang **Front End Web Developer**. Selama studi, saya telah mengembangkan keterampilan dalam **pemrograman**, **algoritma**, dan **sistem basis data** melalui berbagai proyek akademis salah satunya website **SolarSTEM**. Saya mampu berkomunikasi dengan baik, bekerja sama dalam tim, dan tertarik untuk belajar hal yang baru.

## PENDIDIKAN

---

**UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

*2021 - Sekarang*

*S1 - Ilmu Komputer (IPK: 3.57 / 4.00)*

Bidang Minat Studi:

- **Dasar Pemrograman:** Mempelajari algoritma pemrograman dengan bahasa pemrograman C dan C++.
- **Basis Data:** Mempelajari manajemen basis data, desain basis data, normalisasi, dan penggunaan SQL.
- **Pemrograman Web:** Mengembangkan website menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript serta framework bootstrap.
- **Interaksi Manusia:** Mengeksplorasi desain antarmuka pengguna (UI) yang intuitif dan pengalaman pengguna (UX) yang efektif.

**SMA NEGERI 1 JAKARTA**

*2018 - 2021*

*Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*

## PORTFOLIO

---

**Website Portfolio:** <https://jukjerus.github.io/final-project-dicoding/>

## SERTIFIKASI

---

**Cloud Practitioner Essentials (Belajar Dasar AWS Cloud)**

*Februari 2024*

*Dicoding Indonesia*

- Membahas materi komputasi di cloud, infrastruktur global AWS, konsep dasar jaringan, konsep dasar penyimpanan dan database, dan lain-lain.
- Link Sertifikat: <https://www.dicoding.com/certificates/53XEY1QNRPRN>

**Belajar Dasar Pemrograman Web**

*Februari 2024*

*Dicoding Indonesia*

- Pengenalan mengenai website server dan client, membahas tentang HTML, membahas mengenai CSS, Mempelajari teknik layouting menggunakan Flexbox, dan lain-lain.
- Link Sertifikat: <https://www.dicoding.com/certificates/6RPNVN6W9Z2M>

**Belajar Dasar Pemrograman JavaScript**

*Desember 2023*

*Dicoding Indonesia*

- Mempelajari JavaScript Fundamentals, Data Structure, OOP, Functional Programming, Setup Environment, dan lain-lain.
- Link Sertifikat: <https://www.dicoding.com/certificates/L4PQQ9R42PO1>

## KEPANITIAAN

---

### ILKOM GATHERING (MILKUAT)

*November 2022*

#### *Humas, Publikasi, dan Dokumentasi*

- Membuat broadcast atau informasi dan menyebarkannya terkait detail acara yang akan berlangsung agar peserta dapat menghadiri acara tersebut dengan baik.
- Membuat desain untuk properti yang digunakan dalam *photobooth* pada acara tersebut agar hasil fotonya terkesan lebih seru.
- Bekerja sama dengan tim dalam membuat desain poster dan banner agar membuat acara lebih menarik perhatian para calon peserta.

### STUDIUM GENERALE

*Oktober 2022*

#### *Humas, Publikasi, dan Dokumentasi*

- Membuat broadcast atau informasi dan menyebarkannya terkait detail acara yang akan berlangsung agar peserta dapat menghadiri acara tersebut dengan baik.
- Bekerja sama dengan tim dalam membuat desain poster dan banner agar membuat acara lebih menarik perhatian para calon peserta.

## KEAHLIAN

## SOFTWARE SKILLS

---

- UI / UX Design
- Basic Programming
- Front-End Development

- **Design:** Canva, Figma
- **Web Development:** HTML, CSS, Javascript
- **Programming:** C, C++, Python, Julia