

# RAKA FEBRIAN SYAHPUTRA

## Mahasiswa Sistem Informasi

Jember | + 62 859 438 140 74 | [contact.rakafebrian@gmail.com](mailto:contact.rakafebrian@gmail.com) | <https://github.com/rakafebriansy>

## DESKRIPSI DIRI

---

Saya seorang mahasiswa semester empat program studi Sarjana Sistem Informasi di Universitas Jember. Saya memiliki minat tinggi pada dunia pemrograman, saya seringkali menghabiskan waktu luang saya dengan membuat proyek mandiri dan diunggah di laman GitHub pribadi. Selain aktif di perkuliahan, saya juga ikut serta dalam kegiatan-kegiatan di dalam maupun di luar kampus.

## PENDIDIKAN

---

### UNIVERSITAS JEMBER (2022 - Sekarang)

Sistem Informasi, Semester 3 – IPK terakhir 3.87/4.00

### SMAN 1 SUMENEP (2019 - 2022)

Saintek – IPK 86.7

## PENGALAMAN

---

### Kode Koding

Pengajar Komputer (Oktober 2023 – Sekarang)

- Bertanggung jawab mengajar bahasa Pemrograman Scratch kepada siswa-siswa tingkat Sekolah Dasar.
- Bertanggung jawab mengajar private bahasa pemrograman Python kepada siswa tingkat Sekolah Menengah Atas.
- Bertanggung jawab menyediakan modul pembelajaran dan asesmen penilaian untuk siswa.

### Ryper Lab, Laboratorium Perangkat Lunak UNEJ

Asisten Laboratorium (Agustus 2023 – Sekarang)

- Bertanggung jawab dalam mengajar lebih dari 100 mahasiswa dan 3 subjek mata kuliah (Algoritma dan Pemrograman, Sistem Basis Data, dan Pemrograman Berorientasi Objek).
- Bertanggung jawab menyediakan modul pembelajaran dan asesmen penilaian untuk mahasiswa.
- Bertanggung jawab membuat skema penilaian untuk proyek mahasiswa dalam mata kuliah terkait.

### PT. Sejurusan Edukasi Indonesia

Sekretaris (Januari – April 2023)

- Melakukan pencatatan dokumen terkait administrasi menggunakan perangkat lunak Google Docs dan Google Sheets.
- Mengelola komunikasi internal perusahaan menggunakan perangkat lunak Notion.

## ORGANISASI

---

### Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) Fakultas Ilmu Komputer UNEJ

Pengurus bidang Rumah Tangga (Januari 2023 – Sekarang)

- Bertanggung jawab menaungi seluruh UKM dan Organisasi Mahasiswa di Fakultas Ilmu Komputer UNEJ

- Berkoordinasi secara rutin dengan seluruh Ketua UKM dan Organisasi Mahasiswa di Fakultas Ilmu Komputer UNEJ terkait kemajuan dari setiap program kerja yang dilaksanakan
- Aktif dalam program kerja yang diselenggarakan oleh BEM Fakultas Ilmu Komputer UNEJ

## PRESTASI

---

- Lolos Pendanaan, **Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) 2024** oleh Kemdikbud
- Juara 3 Lomba Desain UI/UX, **Festival IT UNIDA Competition 2024** oleh HIMATIF UNIDA
- Juara 1 Lomba Pengembangan Perangkat Lunak, **Laos Development 2023** oleh UKM Laos UNEJ

## PROYEK

---

- Sistem Informasi Subsidi Pupuk, Fullstack dengan Laravel dan Tailwind CSS  
<https://github.com/rakafebriansy/sipuktan-platform-subsidi-pupuk>
- Stay Ease Platform Reservasi Hotel, Fullstack dengan PHP Native dan Tailwind CSS  
<https://github.com/rakafebriansy/stay-ease>
- Program Pendataan Mahasiswa MBKM, Windows Forms dengan .NET Framework  
<https://github.com/rakafebriansy/baskom-admin-system>
- Personal Landing Page dengan Tailwind CSS dan Javascript  
<https://rakafebriansy.github.io>
- Aplikasi Manajemen Hub Jasa Ekspedisi dengan Python  
<https://github.com/rakafebriansy/si-satset-gui>

## KETERAMPILAN

---

- |                |              |               |
|----------------|--------------|---------------|
| • HTML 5       | • Node js    | • MySQL       |
| • CSS 3        | • Express js | • PostgreSQL  |
| • Bootstrap    | • Python     | • Git         |
| • Tailwind CSS | • PHP        | • RESTful API |
| • Javascript   | • Laravel    | • Open API    |
| • JQuery       | • C#         | • Swagge      |
| • Alpine js    | • .NET       |               |

## PENGALAMAN VOLUNTEER

---

### Side of Life

Koor. Public Relation (Januari –September 2023)

- Menawarkan, menerima, dan memelihara kerjasama antara Side of Life dengan organisasi dan komunitas lain.
- Bertanggung jawab atas pembuatan dokumen terkait kerjasama yang dilakukan oleh Side of Life.
- Bertanggung jawab atas penyebaran informasi mengenai kegiatan-kegiatan yang diselenggarakan oleh Side of Life.

## PENGALAMAN KEPANITIAAN

---

### Friendship Competition 2024 oleh BEM Fasilkom UNEJ

Ketua Panitia (Februari – Juni 2024)

- Membentuk dan mengelola tim yang terdiri dari 39 mahasiswa
- Mengoptimalkan kolaborasi antar anggota tim
- Berkomunikasi dan berkolaborasi dengan seluruh pemangku kepentingan

### Forum Lomba Serigala Sistem Informasi (SSI) oleh HIMASIF UNEJ

Staf Divisi Acara (Januari – November 2023)

- Membuat dan mengajukan proposal dan ToR dari untuk setiap kegiatan yang diselenggarakan.
- Menyusun konsep, tema, dan materi dari kegiatan yang diselenggarakan.
- Membawakan acara sebagai MC dari kegiatan-kegiatan yang diselenggarakan.