

# Fachran Sandi

+62 813 9868 8964 | [fachransandi@gmail.com](mailto:fachransandi@gmail.com)  
Portfolio: <https://fachran-sandi.netlify.app> | LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/fachransandi/>

Junior Developer dengan pengalaman profesional di Sinarmas Land serta beberapa proyek pribadi, termasuk pengembangan situs portofolio. Menguasai JavaScript, PHP, dan React.js, serta memiliki pemahaman dalam pengembangan front-end dan back-end. Bersertifikasi BNSP di bidang pemrograman dan siap berkontribusi dalam tim pengembang serta terus belajar teknologi baru.

## Pendidikan

Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta – Jakarta Selatan

Aug 2018 – Jan2023

Sarjana Informatika, 3.80/4.00

- Aktif sebagai anggota komite dalam berbagai kegiatan di tingkat fakultas dan universitas, termasuk acara, kompetisi, dan webinar, yang melatih kemampuan organisasi, kerja tim, dan komunikasi.
- Menjadi asisten dosen untuk mata kuliah *Pengantar Basis Data* pada tahun 2020, bertugas membantu mahasiswa memahami materi, memberikan bimbingan praktikum, serta membantu dosen dalam penyusunan soal dan penilaian.

## PENGALAMAN

Sinarmas Land | PT Bumi Serpong Damai Tbk – Banten

Nov 2023 – Aug2024

OutSystems Developer - Kontrak

- Mengembangkan aplikasi berbasis platform low-code OutSystems dengan workflow React, berfokus pada responsivitas untuk web dan mobile.
- Terlibat penuh dalam seluruh siklus pengembangan, mulai dari perencanaan, desain, pengembangan, hingga peluncuran aplikasi.
- Bertanggung jawab atas pemeliharaan aplikasi dan perbaikan bug untuk memastikan performa aplikasi tetap optimal dan sesuai kebutuhan pengguna.

## PROJECT

### Aplikasi Kasir (Proyek BNSP)

- Mengembangkan aplikasi kasir sederhana menggunakan **Laravel** dan **MySQL** sebagai bagian dari ujian sertifikasi BNSP.
- Fitur aplikasi meliputi login, manajemen produk, transaksi penjualan, dan laporan harian.
- Fokus pada efisiensi query database dan kontrol data transaksi.

### Ement – Aplikasi Manajemen Event (Proyek Pribadi)

- Aplikasi berbasis web yang memungkinkan pengguna membuat, melihat, dan mendaftar ke berbagai event publik.
- Fitur utama: autentikasi pengguna, pembuatan dan pengelolaan event, pendaftaran peserta, halaman event publik, dan dasbor pribadi.
- Dibangun menggunakan React.js, Vite, Tailwind CSS, dan dideploy ke Netlify.
- Demo: <https://ement.netlify.app>

### Simple TodoList (Proyek Pribadi)

- Mengembangkan aplikasi manajemen tugas sederhana menggunakan **React.js** dan **Redux** untuk mengelola state.
- Aplikasi ini memungkinkan pengguna untuk membuat, melihat, memperbarui, dan menghapus tugas tanpa menggunakan database, hanya menyimpan data di *local storage*.
- Menyediakan antarmuka pengguna yang bersih dan intuitif untuk membantu pengguna tetap terorganisir dan fokus pada tugas harian mereka.

## Keterampilan

**Bahasa Pemrograman:** JavaScript, PHP

**Framework & Library:** React.js, Node.js, Next.js, Redux, Laravel, Express

**API:** Pengembangan dan integrasi RESTful API, Laravel API

**Database & Tools:** Git, MySQL, VS Code

**Soft Skills:** Problem-solving, kerja tim, pembelajar cepat

**Sertifikasi & Training:** Sertifikat Junior Web Programme BNSP (2025), Lulusan BinarAcademy (2022)