

# ANITA SILVI FERDINA

+628883020723 | anitaferdina06@gmail.com | linkedin.com/in/anitasilviferdina | https://github.com/Anitasilvi

Jl. Dukuh Pakis 6.C/18 Surabaya

Mahasiswa D3 Teknik Informatika di Politeknik Elektronika Negeri Surabaya. Saya tertarik dalam pengembangan website yang berfokus pada Framework Laravel. Memiliki pengalaman mengembangkan berbagai proyek web menggunakan Laravel, seperti Website Ecommerce, Website Cameris, dan Website Penggajian Karyawan, dan lain-lain. Bertanggung jawab dan memiliki keinginan untuk terus belajar dan mampu beradaptasi dengan baik.

## Project Experiences

---

**Trustmedis Healthtech Solution - Jl. Klampis Paris Regency VI  
No.H34, Keputih, Kec. Sukolilo, Surabaya, Jawa Timur 60117**

Sep 2018 - Mar 2019

### Software Quality Assurance

Perusahaan Software-as-a-Service (SaaS) terdepan yang menyediakan solusi digital berbasis cloud untuk mendukung fasilitas kesehatan di Indonesia dari mulai apotek, klinik, puskesmas hingga rumah sakit, melalui penggunaan teknologi.

- Melakukan pengujian (testing) termasuk pengujian input, layanan, dan pembayaran data pasien rawat jalan, IGD, dan rawat inap pada platform-platform web seperti e-doctor, e-clinic, e-hospital, dan e-puskesmas.
- Bertanggung jawab untuk membuat akun dan melakukan mutasi obat pada sistem.
- Membuat tes untuk mengidentifikasi permasalahan (bugs) pada perangkat lunak (software) dan menganalisis kesalahan yang ditemukan selama proses pengujian.
- Melakukan dokumentasi hasil pengujian untuk tim pengembangan perangkat lunak.
- Mengembangkan User Manual untuk sistem pada website Rumah Sakit Pura Raharja.
- Berperan aktif dalam tim merancang database dan mendesain tampilan web pada platform web seperti Web Profile Trustmedis dan Web Penggajian Karyawan dengan menggunakan Framework Laravel.
- Mengimplementasikan ekspor hasil cetak gaji ke format PDF dan Excel.

### Camera Comparison

#### Web Development

Project pengembangan aplikasi kuliah Workshop Pengembangan Perangkat Lunak menggunakan framework agile scrum

- Membuat aplikasi Cameris berbasis website untuk memudahkan pengguna dalam membandingkan lebih dari 2 kamera sekaligus, serta memberikan informasi kamera yang jelas dan akurat. Framework yang digunakan: Laravel.
- Melakukan implementasi operasi CRUD (Create, Read, Update, Delete) dengan mengambil data dari API yang telah disediakan.
- Mengembangkan aplikasi Cameris dengan menggunakan metodologi Agile/Scrum dalam sprint selama 3 bulan.
- Berkolaborasi aktif dengan tim proyek menggunakan Git untuk manajemen kode sumber, memastikan koordinasi yang baik antar anggota tim dalam pengembangan aplikasi.

### Craftstore

#### Web Development

Aplikasi CraftStore merupakan sebuah aplikasi ecommerce, untuk penjualan kerajinan berbasis web yang memiliki tujuan untuk memudahkan seseorang dalam melakukan pembelian kerajinan dan dapat diakses oleh semua kalangan masyarakat.

- Mengembangkan aplikasi Ecommerce berbasis website menggunakan Framework Laravel, mencakup semua aspek dari desain hingga implementasi.
- Merancang database menggunakan MySQL untuk mendukung fungsionalitas website, serta merancang tampilan web dengan menggunakan Bootstrap.
- Memodifikasi website CraftStore dengan peran khusus bagi admin, yang memungkinkan untuk memanipulasi data barang, termasuk membuat, mengedit, dan menghapus barang, serta melihat riwayat pembelian pengguna.
- Mengimplementasikan sistem pembelian bagi pengguna, yang memungkinkan untuk membeli produk dan mendapatkan bukti pembelian dan barang dalam bentuk PDF, sehingga meningkatkan pengalaman belanja pengguna.

## Education Level

---

**Politeknik Elektronika Negeri Surabaya - Kampus Jl. Raya ITS, Keputih, Kec.  
Sukolilo, Surabaya, Jawa Timur 60111**

Aug 2021 - Aug 2024 (Expected)

D3 in Teknik Informatika

**SMK Negeri 1 Surabaya - Jl. Smea No.4, Wonokromo, Kec. Wonokromo,  
Surabaya, Jawa Timur 60243**

Jul 2017 - Jun 2020

Rekayasa Perangkat Lunak

## Organisational Experience

---

**E-CODE HIMIT PENS - Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika PENS**

- Present

## Backend Development

Pengembangan Perangkat Lunak Khusus Sistem TI

- Berperan aktif dalam tim yang mengembangkan sebuah sistem e-voting untuk pemilihan Ketua Himpunan Mahasiswa (KAHIMA) dan Wakil Ketua Himpunan Mahasiswa (WAKAHIMA) di Jurusan Teknik Informatika. Sistem ini digunakan oleh seluruh mahasiswa Jurusan Teknik Informatika untuk memilih kandidat terbaik

## LKMM Pra TD - PENS

Sep 2022 - Oct 2022

### Divisi Acara

Kegiatan untuk membekali mahasiswa baru dengan keterampilan dasar dalam berkomunikasi, mengenal potensi diri, mengembangkan sifat kritis dan memposisikan diri secara efektif dalam organisasi kemahasiswaan.

- Mengarahkan dan memandu mahasiswa baru selama serangkaian acara, dari awal hingga akhir.
- Bertanggung jawab atas pendataan dan pencatatan daftar kehadiran peserta.
- Menjadi timekeeper, memastikan jalannya acara sesuai dengan jadwal yang telah ditentukan.

## Dynamic OPP - Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika PENS

Oct 2022 - Nov 2022

### Divisi Kestari

Kegiatan agar mahasiswa baru akan lebih dikenalkan dengan budaya jurusan, para dosen dan apa saja yang akan dipelajari mahasiswa di jurusan tersebut.

- Merekap daftar kehadiran peserta acara.
- Merekap dan mengelola surat izin dari peserta yang tidak hadir.
- Bertanggung jawab dalam pembuatan berita acara dan notulensi selama sesi flooring.

## AI Talks - Alumni Talks - Online Zoom Meeting

- Present

### Koor Kestari

Sharing Pengalaman Kerja

- Melakukan notulensi selama acara berlangsung sebagai dokumentasi.
- Bertanggung jawab dalam pembuatan Berita Acara.
- Menyusun proposal acara yang mencakup tujuan, agenda, dan rincian kegiatan.
- Membuat Surat Undangan resmi untuk mengundang pihak-pihak terkait.
- Merancang Google Form untuk keperluan Tracer Study, pendataan presensi, serta pengumpulan feedback dari peserta.

## Skills, Achievements & Other Experience

---

- **Soft Skills:** Ramah, Problem Solving, Teamwork, Growth Mindset, Jujur
- **Hard Skills:** HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript, PHP, Laravel, Database Mysql
- **Modules Taken:** Cloud Practitioner Essentials (Belajar Dasar AWS Cloud), Belajar Dasar Pemrograman Web - ( Dicoding Indonesia )
- **Modules Taken:** Data Wrangling Python, Fundamental SQL Using SELECT Statement, Python Fundamental for Data Science, R Fundamental for Data Science, Statistics using R for Data Science - ( DQLab )
- **Modules Taken:** Course Javascript Intemediate, Course Javascript Dasar - (Skillvul)