

# NONY YONINDAH

082334350117 | [nonyyonindah28@gmail.com](mailto:nonyyonindah28@gmail.com) | <https://www.linkedin.com/in/nony-yonindah-25368728b/>

## Profil

---

Mahasiswa aktif Program Studi Informatika tahun ajaran 2023 dengan minat pada jaringan komputer, Analisis data, dan UI/UX design. Aktif mengembangkan keterampilan teknis dalam pengolahan data, desain antarmuka, dan infrastruktur jaringan. Terbiasa bekerja mandiri maupun dalam tim, serta bersemangat untuk berkontribusi dalam solusi digital yang efisien. Komitmen yang kuat untuk terus berkembang dengan memperdalam keterampilan komputer saya dan berkontribusi pada proyek-proyek kreatif dan inovatif.

## Tingkat Pendidikan

---

**Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur** – Surabaya, Indonesia  
*Undergraduate Informatics, 3.68/4.00*

Agustus 2023 - Sekarang

- Mata Kuliah yang Relevan: Asitektur komputer, Jaringan Komputer, Sistem Operasi, Kecerdasan Buatan, Basis Data, Statistik Komputasi, Analisis dan Desain Sistem, Desain Antarmuka, Rekayasa Perangkat Lunak.
- Project: Analisis Penggunaan Optimizer Adam pada CNN untuk Klasifikasi Sel Darah Putih dengan menggunakan Bahasa Pemrograman Python.

**SMK ST.LOUIS SURABAYA** – Surabaya, Indonesia  
*Ijazah Sekolah Menengah Kejuruan*

Juli 2020 – Mei 2023

- Berpartisipasi dalam berbagai kompetisi dan olimpiade di bidang matematika (Global Business Mathematics Olympiad).
- 6 besar siswa eligible 2023.

## Pengalaman Kerja

---

**PT. Elmi Cahaya Cendika** – Surabaya, Indonesia

1 Maret – 31 Mei 2022

- Mengecek dan mencocokkan spesifikasi komputer seperti prosesor, RAM, dan kapasitas hard disk sesuai kebutuhan user sebelum digunakan atau di upgrade.
- Menginstal sistem operasi Windows dari nol, mulai dari proses booting, pengaturan partisi, sampai instalasi driver agar komputer siap pakai.
- Melakukan crimping kabel LAN dengan tepat supaya koneksi jaringan lancar dan perangkat bisa terhubung ke internet atau jaringan lokal tanpa gangguan.
- Mengatur ulang partisi hard disk untuk membagi ruang penyimpanan agar lebih tertata dan memudahkan pengelolaan data.
- Menambah atau mengganti RAM untuk mempercepat kinerja komputer, terutama saat digunakan untuk aplikasi berat atau multitasking.

**SMA Katolik St.Louis 2** – Surabaya, Indonesia

1 Juni – 31 Agustus 2022

- Membongkar unit PC untuk keperluan perbaikan, pengecekan komponen, atau upgrade perangkat keras.
- Menginput data administrasi seperti buku dan nilai siswa ke dalam sistem komputer secara teratur dan rapi.
- Melakukan instalasi sistem operasi Windows agar perangkat siap digunakan sesuai kebutuhan sekolah atau kantor.
- Menangani gangguan jaringan (trouble network) seperti koneksi terputus atau tidak stabil, serta memastikan perangkat bisa terhubung kembali.
- Mengganti komponen hardware seperti hard disk dan power supply yang rusak agar PC dapat berfungsi normal kembali.

## Pelatihan dan Kursus

---

**Kuliah Tamu 2023** – AI Nexus: Bridging Academia and Industry

Oktober 2023

- Menyelenggarakan program AI Nexus yang bertujuan untuk menghubungkan dunia akademik dan industri melalui pembelajaran dan kolaborasi seputar teknologi kecerdasan buatan. Kegiatan ini mencakup sesi praktik, diskusi, dan proyek bersama yang memperkuat pemahaman serta penerapan AI dalam konteks dunia nyata.

### Sertifikat Kompetensi 2023 – Network Security Troubleshooting on WAN Networks

April 2023

- Menyusun Tugas Akhir dengan judul “*Cara Konfigurasi Mikrotik Sebagai Gateway Dan Instalasi DNS Server Menggunakan Linux Debian 10*”.

### Pibiti 2024 – Laravel For Beginners: Building Your First web App

Juli 2024

- Mengadakan mini bootcamp yang berfokus pada pembelajaran pembuatan situs web developer yang kreatif, interaktif, dan inovatif dengan menggunakan laravel. Bootcamp ini mencakup tugas-tugas penguasaan di setiap sesi, yang berpuncak pada proyek akhir di akhir program.

### Studi Ekskursi 2025 – Frostbyte Summit : Navigating the IT Winter

November 2025

- Mendorong mahasiswa menggali minat, potensi karier, dan pemahaman dunia kerja IT melalui pengalaman langsung di perusahaan teknologi.
- Menumbuhkan kesadaran akan dinamika dan perkembangan pesat industri IT, termasuk pentingnya pembelajaran berkelanjutan, soft skill, serta kemampuan beradaptasi dalam menghadapi perubahan dan peluang inovasi.
- Membangun pemahaman tentang etika teknologi, privasi data, serta tanggung jawab sosial, dan bagaimana perusahaan mengelola risiko dalam pengembangan serta penerapan solusi IT.

## Pengalaman Organisasi

---

### Panitia Pibiti 2024- Member Humas

Juli 2024

- Berperan dalam menjaga hubungan baik dengan pihak dalam dan luar organisasi selama menjadi anggota Humas, serta ikut menyusun dan menyampaikan informasi resmi yang mendukung citra organisasi.
- Terlibat dalam publikasi dan dokumentasi berbagai acara, mulai dari menyiapkan siaran pers hingga berkoordinasi dengan media partner, sambil mengasah kemampuan komunikasi dan kerja sama tim.

### Panitia Fasilkom Fest 2024 - Member Divisi Sport

Desember 2024

- Berperan sebagai sekretaris di Divisi Sport dengan mencatat hasil rapat secara rapi dan terstruktur, serta rutin memberikan pengingat di grup untuk memastikan setiap agenda dan tugas berjalan tepat waktu. Juga membantu menjaga komunikasi internal agar tetap lancar dan terkoordinasi.

## Project

---

### Pemrograman Web – Smart Inventory: Web Pengelolaan Barang Masuk-Keluar Dan Kalkulasi Keuntungan

- Mengembangkan fitur perhitungan otomatis yang mampu menampilkan estimasi keuntungan dari setiap transaksi secara real-time berdasarkan data yang dimasukkan oleh pengguna. Fitur ini memudahkan pelaku usaha dalam menganalisis performa penjualan secara efisien.
- Membangun sebuah website yang dirancang khusus untuk membantu pelaku usaha memantau stok barang dan kinerja usahanya secara langsung. Inovasi ini memudahkan proses pengelolaan bisnis, khususnya dalam pengambilan keputusan yang lebih cepat dan akurat.

### Jaringan Komputer – Perancangan Dan Implemtasi Jaringan Puskesmas Asemrowo Berbasis Mikrotik dengan DHCP Server, VLAN, Firewall dan Routing OSPF Menggunakan GNS 3

- Simulasi jaringan Puskesmas Asemrowo menggunakan GNS3 dan Mikrotik menunjukkan bahwa integrasi DHCP Server, VLAN, Firewall, Routing Statis, dan OSPF mampu membangun jaringan yang aman, efisien, dan fleksibel, serta siap mendukung operasional dan perkembangan sistem digital rumah sakit di masa depan.

### Desain Antarmuka – Aplikasi Pemesanan Dimsum

- Perancangan aplikasi pemesanan dimsum menggunakan aplikasi figma.
- Aplikasi pemesanan dimsum online yang menampilkan desain antarmuka yang elegan dan canggih.

## Skill & Achievements

---

- **Hard Skills:** Data analysis, Jaringan Komputer, UI/UX Design, MS. Office (Ms. Word, Ms. Excel, Ms. Powerpoint), Design Application (Figma & Canva)
- **Soft Skills:** Kepemimpinan, Komunikasi, Kerja sama tim, Pemecah masalah, Kemampuan Beradaptasi, Manajemen Waktu, Pemikiran Kritis, Kreativitas
- **Achievements:** Attaining Merit Award Senior Category in Global Business Mathematics Olympiad 2021.