# - BAGAS GILANG RAMADHAN -

+6289699196195 • Bagasiyain205@gmail.com • https://www.linkedin.com/in/bagas-gilang-ramadhan-0119a9252/ • https://bagasgr.mv.id/

Jalan Bojong Nangka 4 RT02/008 NO.115, jati rahayu, pondok melati, kota bekasi

Saya Bagas Gilang Ramadhan, mahasiswa semester 8 Program Studi Teknik Informatika di Universitas Indraprasta PGRI (UNINDRA). Saya memiliki ketertarikan yang kuat dalam bidang pengembangan perangkat lunak, dengan fokus pada pengembangan aplikasi web dan desktop.

Saya menguasai berbagai bahasa pemrograman seperti Java, PHP, Python, HTML, CSS, JavaScript, serta terbiasa menggunakan database MySOL. Selain itu, saya memiliki pemahaman dasar tentang jaringan komputer dan cloud computing, termasuk konsep AWS Cloud Adoption Framework.

Saya telah mengerjakan beberapa proyek unggulan sebagai bentuk implementasi kemampuan saya, di antaranya:

Java: Aplikasi Inventory Gudang, sistem pengelolaan barang masuk dan keluar secara terstruktur berbasis desktop.

Python: Sistem Prediksi Kelulusan Siswa di SDN Jatiwaringin X menggunakan algoritma K-Nearest Neighbor (KNN).

JavaScript (Node. js): Story RESTful API pada platform Dicoding sebagai implementasi arsitektur backend yang efisien dan sesuai standar

Saya adalah pribadi yang disiplin, tekun, dan antusias mempelajari teknologi baru. Saya siap berkontribusi dalam proyek-proyek IT, baik secara individu maupun dalam tim, dengan memberikan solusi inovatif yang berdampak nyata.

## **PENDIDIKAN**

Universitas Indraprasta Jakarta Timur Sarjana di Teknik Informatika 2021 - 2025

Direkomendasikan pada pelatihan DBS CODING CAMP oleh Kaprodi Teknik Informatika

#### PENGALAMAN KERJA

Go To Logistic Jakarta Rava Receveid Data, Pegawai Kontrak September 2021 - September 2023

Menghitung dan memasukan data ke dalam sistem aplikasi, serta mengecek barang damage

#### PENGALAMAN MAGANG

DBS CODING CAMP

Web Developer, Pegawai Magang

Jakarta Januari 2025 - Sekarang

Selama mengikuti pelatihan di DBS Coding Camp, saya berhasil mengembangkan keterampilan teknis dan soft skills yang mendalam. Sebagai peserta, saya berhasil menyelesaikan semua tugas dengan tepat waktu dan mencapai hasil yang memuaskan, termasuk penguasaan dalam pemrograman web, penggunaan Git, serta pengembangan front-end dan back-end menggunakan JavaScript. Selain itu, saya juga meningkatkan kemampuan komunikasi, manajemen waktu, dan presentasi yang sangat berguna dalam lingkungan kerja sebagai Web Developer.

# **SERTIFIKASI**

- Belajar Pengembangan Web Intermediate, Dicoding Indonesia, Nomor: 07Z6391LJZQR, 2025
- Fundamentals of machine learning, Microsoft Learn, Nomor: , 2025
- Ethical Hacker, Cisco Netwroking Academy, Nomor: , 2024

## **SKILL**

Komunikasi, Kerja Sama Tim, Problem Solving, Kepemimpinan, Manajemen Waktu, Adaptasi, Kreativitas, Soft Skill

Keterampilan Presentasi

Java, PHP, HTML, CSS, JavaScript, SQL, Hapi.js, AWS, Python, Linear Programming, Simplex Method, BIG-M Hard Skill

Method, Mikrotik, Cisco, LAN, MAN, WAN, Crimping Kabel, Jaringan Komputer, Sistem Informasi, UML, Use

Case Diagram

Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, Capcut, NetBeans, Visual Studio Code, Google Colab, Software Skill

PuLP, Canva, Microsoft SQL Server, AWS Cloud Console