

GILANG NUR AKBAR

Kabupaten Bekasi, Jawa Barat • 0896-1139-2077 • gnurakbar19@gmail.com • github.com/gilsid • gilangnurakbar.com

RINGKASAN PROFIL

Mahasiswa Teknologi Informasi semester 5 dengan fokus pada pengembangan web modern menggunakan Next.js dan Svelte, menggunakan AI agent sebagai tools dalam workflow development, termasuk Claude Code, Opencode, T3Code dan AntigraVity, untuk mempercepat proses coding dan pengembangan produk. Mencari kesempatan internship di perusahaan yang mengaplikasikan AI-assisted development dalam proses pengembangan produk mereka.

PENDIDIKAN

S1 Teknologi Informasi, Universitas Bina Sarana Informatika
Kampus Cikarang

2024 – 2028 (Perkiraan)
IPK: 3.93/4.00

PROYEK

- Nutrilensia** Juni 2026
 - Aplikasi mobile untuk memindai label nutrisi melalui kamera dan menampilkan hasil analisis gizinya kepada user secara langsung dalam bentuk nilai gizi, grade, dan penjelasan. Hasil scan akan tersimpan di riwayat, bisa dibandingkan antar produk dan dirangkum dalam laporan mingguan. Terdapat fitur tambahan seperti quiz edukasi, pemantau risiko kesehatan, dan mode keluarga.
 - github.com/nutrilensia/Mobile-Ceklabel
- Novira** Agustus 2026
 - Dashboard pemantauan pemantau kebersihan kota berbasis CCTV. Menggunakan 290 stream CCTV publik Kota Bandung menjadi sistem monitoring sampah otomatis, dengan skor prioritas 1-100, SLA Timer, laporan warga, dan peringkat kebersihan per kelurahan.
 - github.com/iKn-fti-nasional/novira
- Undangan Digital** Juli 2026
 - Website untuk membuat dan mengelola undangan pernikahan digital. Setiap pasangan memiliki dashboard sendiri untuk mengatur isi undangan, memilih tema, mengelola daftar tamu, dan memantau konfirmasi kehadiran tamu. Ada role superadmin yang dapat menonaktifkan atau menghapus akun mempelai.
 - github.com/gilsid/undangan-digital
- Perpustakaan Digital** November 2025
 - Website untuk mengelola perpustakaan secara digital. User dapat menjelajahi koleksi buku berdasarkan kategori, meminjam dan mengembalikan buku, menandai buku favoritnya, serta memberikan rating dan review. Dashboard admin dapat mengelola buku, pengguna, kategori dan memantau aktivitas user.
 - github.com/gilsid/Perpustakaan-Digital
- PlantCare** Juli 2026
 - Aplikasi perawatan tanaman agar jadwalnya tidak terlewat. Setiap tanaman bisa dicatat lengkap dengan foto, jenis, lokasi, dan catatan. Dapat mengatur jadwal menyiram, memberi pupuk dan lainnya.
 - github.com/gilsid/plantcare

SKILLS

Bahasa Pemrograman: HTML, CSS, PHP, JavaScript, TypeScript, Dart
Framework: NextJS, SvelteKit, Flutter
Tools dan Text Editor: Git, Github, Emacs
Basis Data: MySQL, PostgreSQL

PRESTASI

- Juara 1, Web & Mobile Application Showcase, 2026
- Juara 2, Lomba Web Development, FTI Festival, 2026

SERTIFIKASI

- Uji Kompetensi Berbasis Industri – Bidang Sistem Basis Data, 2026
- Webinar Nasional Cyber Security, FTI Festival, 2026
- Seminar & Workshop Software Engineer, 2024