



📍 Bandung, Jawa Barat, Indonesia  
✉️ restu.akbar.03.04@gmail.com  
☎️ 0895380256635  
🌐 linkedin.com/restu-akbar3  
🐙 github.com/akbarst3  
🌐 akbarst3/web-portfolio

# Restu Akbar

## Software Engineer

---

### Ringkasan

Saya adalah mahasiswa Teknik Informatika di Politeknik Negeri Bandung dengan semangat besar untuk mengembangkan kemampuan di bidang teknologi. Selain fokus pada studi, saya aktif mengasah soft skill melalui kepanitiaan dan organisasi mahasiswa di kampus. Saya percaya bahwa kombinasi antara dedikasi dalam studi dan keterlibatan aktif di luar kurikulum akan membantu saya tumbuh menjadi individu yang lebih baik dan berkontribusi khususnya pada perkembangan diri saya sendiri.

### Pengalaman Kerja

#### **(PKL) System Integrator di Lattice Teknologi Mandiri**

Juni 2022 - Desember 2022

- Analisis Kebutuhan Sistem: Mengidentifikasi kebutuhan sistem melalui diskusi aktif dengan mentor PKL.
- Koordinasi Tim: Berkolaborasi dengan beberapa departemen untuk mengoordinasikan implementasi sistem.
- Uji Integrasi: Melaksanakan pengujian integrasi menyeluruh untuk memastikan kesesuaian sistem dengan spesifikasi.

### Pendidikan

#### **Politeknik Negeri Bandung**

D3-Teknik Informatika

2023 – sekarang

### Pengalaman Event dan Volunteer

#### **Kelompok Panitia Pemungutan Suara PEMILU (KPPS) 2024**

Februari 2024

- Memastikan semua peralatan dan logistik, seperti bilik suara, kotak suara, dan alat tulis, tersedia dan dalam kondisi baik.
- Mengatur dan melaksanakan proses pemungutan suara berjalan dengan aman dan tertib
- Melakukan penghitungan suara dengan akurat dan transparan
- Menyusun laporan hasil pemungutan suara dan penghitungan suara.

## **Pemilu Raya KEMA - PJ Jurusan**

### **Majelis Permusyawaratan Mahasiswa Keluarga Mahasiswa Polban**

September 2023 - Desember 2023

- Berkomunikasi dengan efektif : Menjalin hubungan yang baik dengan perwakilan dari setiap jurusan di kampus.
- Liaison Officer : Memberikan informasi yang akurat kepada setiap jurusan terkait pemilu. Memastikan bahwa setiap jurusan memahami tata cara pemilihan dan tenggat waktu.
- Moderator pada diskusi KEMA: Membawa acara diskusi KEMA agar berjalan dengan lancar dan kondusif.

## **KMLI POLBAN - Liaison Officer Team**

Oktober 2023

- Manajemen Tim: Menjadi sumber informasi utama bagi tim yang mengikuti kompetisi dan mengoordinasikan komunikasi antara anggota tim.
- Pengelolaan Informasi : Mengumpulkan, mengelola, dan menyebarkan informasi terkait dengan kegiatan, jadwal, dan perkembangan terkini kepada anggota tim.
- Penyelesaian Masalah: Membantu tim dalam mengatasi hambatan atau masalah yang muncul selama perlombaan

## **Crowd Control di HUT BIOFARMA 132**

Agustus 2022

- Pemantauan Keamanan : Memantau keamanan seluruh area acara untuk mencegah potensi masalah keamanan.
- Pengendalian Arus Pengunjung : Mengatur dan mengawasi arus pengunjung untuk mencegah kerumunan dan penumpukan.
- Memberikan petunjuk dan arahan kepada pengunjung untuk menjaga kelancaran acara.

## **Organisasi**

### **Departemen Pendidikan, Riset, dan Teknologi**

#### **Himpunan Mahasiswa Komputer Polban**

Mei 2024 - Sekarang

- Ketua pelaksana kegiatan sharing akademik mahasiswa Teknik Informatika
- Pemateri dalam kegiatan teaching project himpunan
- Ketua divisi logistik kegiatan seminar mahasiswa berprestasi
- Ketua divisi koordinator lapangan TISIGRAM (lomba computational thinking tingkat SMA sederajat)

## **Sertifikasi**

### **BNSP Junior Web Developer**

BNSP, Agustus 2023 - Agustus 2026

## **Keahlian**

---

### **Hard Skill :**

- **Web Development**  
Bootstrap, Laravel 11, ExpressJs, ReactJs, NodeJs
- **Database**  
MongoDB, MySQL, PostgreSQL
- **Programming Language**  
C-Based Programming Languages, Python, Java, PHP, JavaScript,

**Soft Skill :**

- Problem Solving
- Leadership
- Adaptasi
- Kolaborasi
- Public Speaking