

# Curriculum Vitae

**Nama:** Alex Pratama

**Email:** alex.pratama@email.com

**No HP:** +62 813 9876 5432

**Alamat:** Bandung, Indonesia

**Posisi yang Dilamar:** Senior Software Engineer

## Ringkasan Profil:

Seorang Software Engineer berpengalaman lebih dari 4 tahun dalam pengembangan aplikasi berskala besar dan sistem terdistribusi. Memiliki keahlian mendalam pada Golang dan Java Spring Boot, serta pengalaman dalam pengembangan microservices, REST API, dan cloud-based solutions. Terbiasa bekerja dalam tim Agile, mengimplementasikan CI/CD, dan menerapkan best practice dalam pengembangan perangkat lunak.

## Pendidikan:

S1 Teknik Informatika - Universitas Indonesia (2015 - 2019)

SMA IPA - SMA Negeri 3 Bandung (2012 - 2015)

## Pengalaman Kerja:

### Senior Software Engineer - PT Digital Solusi Nusantara (2021 - Sekarang)

- Memimpin pengembangan arsitektur microservices menggunakan Golang dan Spring Boot.
- Mengimplementasikan REST API, gRPC services, dan sistem message broker (Kafka, RabbitMQ).
- Meningkatkan performa sistem hingga 40% melalui optimasi query database dan caching.

### Software Engineer - PT Inovasi Teknologi (2019 - 2021)

- Mengembangkan aplikasi berbasis Spring Boot untuk layanan finansial.
- Mengintegrasikan sistem dengan third-party API dan menerapkan OAuth 2.0 untuk keamanan.
- Berperan aktif dalam proses DevOps, menggunakan Docker dan Kubernetes untuk deployment.

## Kemampuan Teknis:

- Golang (Advanced)
- Java Spring Boot (Advanced)
- REST API, gRPC, Microservices
- Docker, Kubernetes, CI/CD (Jenkins, GitHub Actions)
- SQL & NoSQL (PostgreSQL, MongoDB)
- Git & GitHub (Advanced)
- Cloud Platforms (AWS, GCP)

## Proyek:

### Sistem Pembayaran Digital

Membangun sistem pembayaran terdistribusi menggunakan Golang dengan integrasi ke berbagai gateway pembayaran.

### Aplikasi Manajemen Investasi

Mengembangkan aplikasi berbasis Spring Boot dengan fitur analisis portofolio real-time dan integrasi dengan API pasar saham.