

Nama: Andi Pratama

Email: andi.pratama@email.dummy

Lokasi: Jakarta Selatan, Indonesia

LinkedIn: linkedin.com/in/andipratama-ai

Ringkasan Profesional AI Engineer berpengalaman dengan spesialisasi dalam Natural Language Processing (NLP) dan Generative AI. Memiliki pengalaman 4 tahun dalam membangun sistem retrieval-augmented generation (RAG) berskala besar dan deploy model LLM ke produksi.

Pengalaman Kerja

- **Senior AI Engineer** - TechInovasi Indonesia (Jan 2023 - Sekarang)
 - Memimpin pengembangan chatbot layanan pelanggan menggunakan Llama 3 dan LangChain, mengurangi tiket support manual sebesar 40%.
 - Mengimplementasikan arsitektur RAG menggunakan Pinecone dan OpenAI embeddings untuk pencarian dokumen hukum.
 - Optimasi inferensi model menggunakan vLLM dan TensorRT.
- **Machine Learning Engineer** - DataSolusi (Jun 2021 - Des 2022)
 - Membangun pipeline rekomendasi produk e-commerce menggunakan TensorFlow Recommenders.
 - Melakukan fine-tuning model BERT untuk analisis sentimen ulasan pengguna.

Keahlian Teknis

- **Bahasa:** Python, SQL, C++.
- **Framework/Tools:** PyTorch, TensorFlow, LangChain, Hugging Face, Docker, Kubernetes.
- **Database:** PostgreSQL, Milvus, Pinecone (Vector DB).

Pendidikan

- S1 Teknik Informatika - Institut Teknologi Bandung (2017 - 2021)