



# IMAMMUL ARIF, S.Kom

Data Analyst | SQL Specialist | Data Operations

📞 +6281238646945 📩 imammularif@gmail.com 🔗 [linkedin.com/in/imammularif](https://linkedin.com/in/imammularif)

📍 Dompu, NTB | Open to Relocate (Jakarta)

## PROFESSIONAL SUMMARY

Data Analyst & SQL Specialist berpengalaman di PLN Group dalam mengelola dan memvalidasi data operasional skala besar. Ahli dalam otomatisasi laporan yang memangkas beban kerja manual hingga 20%. Mendukung pengambilan keputusan bisnis melalui insight berbasis data di lingkungan teknologi yang dinamis.

## PROFESSIONAL EXPERIENCE

### Junior Technical Support – PLN Icon Plus

Jakarta Selatan | Nov 2023 – Dec 2024

- Optimasi & Validasi Data:** Meningkatkan akurasi data hingga >99% dengan mengoptimalkan query SQL (Oracle) dan menjalankan prosedur validasi rutin untuk memastikan integritas data operasional.
- Otomatisasi Proses:** Mengurangi waktu pemrosesan manual sebesar 20% melalui pengembangan skrip Excel Macro dan optimalisasi query, yang secara langsung mempercepat alur kerja tim.
- Manajemen Akses & Migrasi:** Memimpin migrasi data untuk 100+ pengguna ke platform FRA-Online dengan menerapkan skema Role-Based Access Control (RBAC) guna memperkuat keamanan sistem.
- Penyelesaian Masalah (SLA):** Berhasil menyelesaikan lebih dari 400 tiket isu data dengan tingkat keberhasilan di atas 95% sesuai target Service Level Agreement (SLA).

## TECHNICAL SKILLS

- Database & Query:** SQL (Oracle, PostgreSQL, MySQL), BigQuery
- Data Processing:** Data Cleaning, Validation, Migration
- Tools:** Excel Macro, Python for Data Analysis, Git
- Cloud & OS:** Google Cloud, Linux CLI
- Data Visualization & Reporting:** Excel, Google Sheets, Looker

## CERTIFICATIONS

- Dicoding (DBS Foundation)- AI (Artificial Intelligence), Python & Machine Learning (Basic)
  - SQL (Advanced) – HackerRank
  - Data Analytics & Cloud (BigQuery, Gemini, Data Warehouse) – Dicoding & Google Cloud
  - Database Management (MySQL) – Always Ngoding
  - Python Programming (Basic & Advanced), Data Structure – Skillvul
  - Microsoft Office Specialist (MOS): Word 2019
- 

## EDUCATION

**Sarjana Komputer (S.Kom) – Informatika**

**Sep 2019 - Jul 2023**

Universitas Teknologi Yogyakarta

**IPK:** 3.14 / 4.00

---

## LANGUAGES

- **Bahasa Indonesia :** Fasih
- **Bahasa Inggris :** Menengah (Berbicara, Menulis, & Membaca)