



IMAMMUL ARIF, S.Kom

Data Analyst | SQL Specialist | Data Operations

☎ +6281238646945 ✉ imammularif@gmail.com 🔗 [linkedin.com/in/imammularif](https://www.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)