## **ICHSAN MUHAMMAD BAHARIE**

## **ETL Developer / Data Engineer**

HP: 082119617831 | Email: imbaharie@gmail.com | Lokasi: Jakarta

LinkedIn: linkedin.com/in/ichsan-muhammad-baharie-2a585a1a7/

Portofolio: imbaharie.github.io/ichsan-m-baharie/

#### **RINGKASAN PROFESIONAL**

Profesional *Data* berpengalaman **7 tahun** sebagai **ETL Developer**, berspesialisasi dalam merancang, mengembangkan, dan mengelola solusi *data pipeline* yang kompleks untuk kebutuhan **pelaporan regulasi keuangan** (SLIK OJK, Antasena, SCV LPS, Apolo OJK, PSAK 71). Mahir dalam implementasi proses **Extract, Transform, Load (ETL)** menggunakan **SSIS (SQL Server Integration Services)**, didukung oleh penguasaan **SQL tuning**. Berkomitmen kuat memastikan kualitas dan integritas data untuk menjamin kepatuhan klien terhadap standar regulator.

#### PENGALAMAN PROFESIONAL

### PT. Madani Intelsysdata | ETL Developer

(2019 – Sekarang)

Bertanggung jawab atas siklus pengembangan ETL dan pendampingan pelaporan regulasi untuk klien perbankan (Bank Nasional, Internasional, BPD Konvensional & Syariah) dan perusahaan multifinance.

- Regulasi & Kepatuhan: Merancang dan mengimplementasikan solusi Reporting Program
   ETL untuk memastikan klien mematuhi standar pelaporan regulasi keuangan, termasuk

  SLIK OJK, Antasena, SCV LPS, Apolo OJK, dan PSAK 71.
- Pengembangan ETL Inti: Mengembangkan, menguji, dan memelihara ratusan paket SSIS untuk proses Extract, Transform, dan Load (ETL) data dari berbagai sumber ke Data Warehouse klien.
- Kualitas Data (Data Quality): Bertanggung jawab atas proses Validasi dan Data
   Cleansing untuk menjamin keakuratan dan integritas data pelaporan, penting untuk
   kepatuhan regulasi.
- Optimasi Performa: Melakukan tuning dan optimasi kueri SQL pada database SQL Server dan PostgreSQL untuk mempercepat waktu pemrosesan data pelaporan berfrekuensi tinggi.

- Otomatisasi Pipeline: Mengelola penjadwalan dan pemantauan proses ETL menggunakan SSIS dan SQL Agent, memastikan proses berjalan tepat waktu dan minim downtime.
- Analisis Kebutuhan: Berkolaborasi dengan *Business Analyst* untuk menerjemahkan kebutuhan regulasi baru menjadi spesifikasi teknis desain *database* dan alur proses ETL.

### Universitas YBSI Tasikmalaya | Teknisi Jaringan (Magang)

(Rentang Waktu 3 Bulan)

• Memberikan dukungan teknis dasar dan pemeliharaan jaringan komputer lokal.

#### PROYEK SPESIALISASI REGULASI

- Tim Development BI Antasena: Terlibat dalam pengembangan implementasi BI Antasena di Bank Nasional, Internasional, dan BPD (Konvensional dan Syariah).
- **PIC Pendampingan SLIK OJK:** Menjadi PIC pendampingan pelaporan **SLIK OJK** untuk klien BPD dan Perusahaan Multifinance.
- **Tim Pengembangan Apolo:** Berkontribusi sebagai tim *development* dan PIC pendampingan pelaporan **Apolo OJK** di Bank Nasional.
- Tim Pengembangan Internal PSAK 71 & SCV OJK: Menjadi bagian dari tim pengembangan internal untuk solusi kepatuhan PSAK 71 dan SCV OJK.

### **KEAHLIAN TEKNIS (TECHNICAL SKILLS)**

Kategori	Keahlian
ETL Tools & Orkestrasi	<b>SSIS (SQL Server Integration Services) - </b> <i>Expert</i> , ETL Design, Data Integration, Data Cleansing, SQL Agent, IIS.
Database & SQL	<b>SQL (Advanced)</b> , SQL Server (MS SQL), PostgreSQL, MySQL, Query Optimization, Database Administration (Dasar).
Bahasa Pemrograman	Python (Dasar), Java (Dasar), PHP (Dasar).
Data & Pelaporan	BI Antasena, SLIK OJK, SCV LPS, Apolo OJK, PSAK 71, SSRS (SQL Server Reporting Services), Analysis Data.

# PENDIDIKAN

Institusi Gelar & Jurusan Tahun

Universitas Terbuka (S1) Sistem Informasi Berlanjut (Target Lulus: 2027)

Universitas Budi Luhur S1 Sistem Informasi (2 Semester) [2022 & 2023]

SMK Wikrama 1 Garut Teknik Komputer & Jaringan (TKJ) 2019