

Summary

Sebagai Data Analytics Engineer, saya mengurus produk data untuk lapisan metrik dan BI layan diri. Saya menghubungkan dbt, SQL, Looker, Power BI, Great Expectations dengan operasi yang stabil dan hasil yang boleh diukur.

kerja Experience

Data Analytics Engineer

Terengganu Home · Kuala Terengganu

Jan 2022 - Sekarang

- Untuk lapisan metrik dan BI layan diri di Terengganu Home, bina saluran produksi menggunakan dbt dan SQL; pasukan 18 orang mengurus 225 sumber dan menaikkan kadar siap tepat masa daripada 91% kepada 99.5%.
- Dalam projek "Hab metrik kedai" , baik pulih partition Looker bersama 6 pembangun dan melancarkan binaan baharu, lalu kurangkan masa pertanyaan median daripada 28 saat kepada 4.2 saat.
- Automatikkan semakan skema dan kesegaran untuk 39 jadual lapisan metrik dan BI layan diri, bekerjasama dengan 11 penganalisis dan peraturan operasi, lalu mengurangkan ketidakpadanan data sebanyak 73%.
- Susun semula pemprosesan semula, amaran dan runbook Power BI dalam model operasi untuk 4 unit perniagaan; masa tindak balas insiden suku tahunan turun 92 jam.

Jurutera Analitik

Terengganu Home Data Studio · Kuala Terengganu

Apr 2019 - Dec 2021

- Untuk lapisan metrik dan BI layan diri di Terengganu Home, bina saluran migrasi menggunakan dbt dan SQL; pasukan 18 orang mengurus 225 sumber dan menaikkan kadar siap tepat masa daripada 91% kepada 99.5%.
- Dalam projek "Hab metrik kedai" , baik pulih partition Looker bersama 6 pembangun dan melancarkan binaan pemindahan, lalu kurangkan masa pertanyaan median daripada 28 saat kepada 4.2 saat.
- Automatikkan semakan skema dan kesegaran untuk 39 jadual lapisan metrik dan BI layan diri, bekerjasama dengan 11 penganalisis dan peraturan migrasi, lalu mengurangkan ketidakpadanan data sebanyak 73%.
- Susun semula pemprosesan semula, amaran dan runbook Power BI dalam model peralihan untuk 4 unit perniagaan; masa tindak balas insiden suku tahunan turun 92 jam.

Projects

Hab metrik kedai

Mereka bentuk produk data untuk lapisan metrik dan BI layan diri, lengkap dengan transformasi diuji dan prosedur operasi.

dbt

SQL

Looker

Power BI

Skills

Teknologi

dbt

SQL

Looker

Power BI

Great Expectations

Kualiti dan operasi

Pemodelan data

Kualiti data

CI/CD

Pemerhatian

Dokumentasi

Kerjasama

Bengkel keperluan

Tindak balas insiden

Mentoran

Pembangunan tangkas



Education

Universiti Sultan Zainal Abidin

Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer di Kejuruteraan data dan sistem teragih

Mar 2015 - Feb 2019



Certifications

- Looker Business Analyst**
Badan pensijilan profesional
May 2024
- Data Reliability Workshop**
Malaysia Data Guild
Aug 2023



Languages

Bahasa Melayu • Asli

Arab • Perniagaan