

Power BI dan Claude AI: Dari Excel ke Dasbor Otomatis

Pelatihan praktik dua hari: dari Excel ke dasbor Power BI, dengan Claude AI sebagai asisten analisis data.

Trainer: Arie Mulyawan

WAKTU PELAKSANAAN

04 - 05 Desember 2026

09:00 - 17:00 WIB

TEMPAT PELATIHAN

Location: Kuretakeso Hotel - Kemang / Best Western Premier - Cawang / The Aryaduta Hotel Semanggi

Harga

Group Price: Rp 5.450.000
Full Fare: Rp 5.950.000

**) Harga di atas tidak dikenakan PPN 11%, sudah termasuk makan siang, snack, sertifikat, dan modul.*

Tentang Pelatihan Power BI dan Cla

Banyak karyawan sudah mahir Excel, tetapi laporan rutin ma
periode. Pelatihan Power BI ini membawa Anda dari Excel ke
sebagai asisten untuk menerjemahkan rumus, menulis langkah
data. Sekitar separuh waktu dipakai untuk praktik langsung di l

Tujuan Pelatihan

- Mengubah laporan Excel rutin menjadi dasbor Po
- Mempercepat analisis data dengan Claude AI, tanpa melepas pemeriksaan hasil.
- Meningkatkan keterampilan analisis data yang langsung terpakai di pekerjaan.

Pelatihan Ini Cocok untuk Siapa?

Pelatihan ini ditujukan bagi karyawan yang sudah memakai Excel untuk laporan atau analisis dan ingin naik level ke Power BI. Tidak perlu pengalaman Power BI atau pemrograman.

Keterampilan yang Akan Anda Kuasai

Setelah pelatihan, Anda mampu:

1. Memuat dan membersihkan data dengan Power Query.
2. Membangun data model dengan relasi tabel (star schema).
3. Menulis measure DAX dasar, termasuk perbandingan periode.
4. Menyusun dasbor satu halaman dan membagikannya lewat Power BI Service.
5. Memakai Claude AI untuk menerjemahkan rumus Excel ke DAX, menulis langkah Power Query, mereview model, dan mencari penyebab error.

Silabus dan Jadwal Pelatihan

Setiap hari berlangsung 6,5 jam, di luar waktu istirahat dan makan siang.

Hari 1: Dari Excel ke Data Model

- Pengantar dan jembatan Claude AI (75 menit)
- Power Query: Lab 1 (memuat data), Lab 2 (membersihkan data), dan Lab 2B (Claude AI menulis langkah Power Query) (135 menit)
- Data model: star schema, relasi tabel, Lab 3 (membangun model), dan Lab 3B (Claude AI mereview model) (135 menit)
- Rangkuman dan tugas rumah (30 menit)
- Tanya jawab dan penutup hari (15 menit)

Hari 2: Dari Model ke Laporan dan Claude AI

- DAX dan Claude AI: measure, CALCULATE, time intelligence, Lab 4 dan Lab 4B, mengubah lima rumus Excel menjadi DAX (120 menit)

- Dasbor: prinsip desain, interaksi laporan, Lab 5 dan Lab 5B, Claude AI memilih visual dan menulis judul temuan (90 menit)
- Berbagi dan keamanan: workspace dan row-level security (30 menit)
- Claude AI untuk analis data: pola prompt, Lab 6 dan Lab 7, debug DAX (90 menit)
- Proyek akhir dan penutup (60 menit)

Proyek Akhir: Dasbor Power BI Anda Sendiri

Peserta mengubah satu laporan Excel yang biasa dibuat menjadi dasbor Power BI satu halaman, lalu mempresentasikannya dalam 3 menit. Penilaian mencakup data bersih, model benar, minimal tiga measure, dasbor jelas, dan penyajian temuan.

Yang Perlu Dibawa Peserta

- Laptop Windows dengan Power BI Desktop terpasang (gratis).
- Microsoft Excel 365.
- Akun Microsoft untuk Power BI Service.
- Akses Claude AI Pro, jika tersedia di organisasi Anda.
- Satu contoh laporan Excel kerja. Gunakan data contoh jika datanya sensitif.
- File latihan disediakan oleh instruktur.

Metode Pelatihan

Penjelasan konsep singkat, demonstrasi, lalu praktik langsung. Tersedia 11 sesi lab terbimbing, 6 di antaranya memakai Claude AI.

Catatan Penting

- Berbagi laporan umumnya memerlukan lisensi Power BI Pro atau kapasitas Premium atau Fabric.
- Jangan membawa data sensitif. Samarkan nama, nomor, dan gaji sebelum dikirim ke alat AI.

Instruktur Pelatihan

Arie Mulyawan

Programmer Fullstack , berpengalaman lebih dari 8 tahun dalam dunia IT dan programming. Lebih dari 20 proyek development aplikasi dengan berbagai jenis aplikasi , dari HRIS sampai Inventory Management.

Berpengalaman dalam berkomunikasi dengan user baik internal maupun external user, dan menguasai pemrograman php dalam beberapa framework seperti laravel, codeigniter dan lain nya.

Selain keterampilan teknis, juga memiliki kemampuan komunikasi yang baik dan mampu beradaptasi dengan cepat dalam lingkungan kerja yang dinamis. Sangat percaya bahwa kerjasama tim yang solid adalah kunci keberhasilan proyek, dan selalu berusaha untuk memberikan kontribusi terbaik untuk mencapai tujuan bersama.

CONTACT US

Operational Office

ILP CENTER 2nd Floor R19, Jl. Raya Pasar Minggu 39A, Jakarta Selatan

Phone

+62 813-8834-2078

Email

regtraining@valueconsulttraining.com

Website

www.valueconsulttraining.com