

Nama : Raja Rasyid A.H

NIM : 40011423650313

Kelas : H

Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi

Tugas Data Analitik

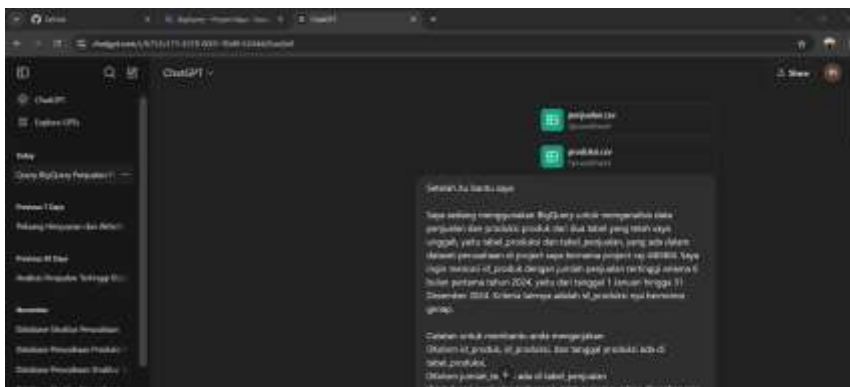
Pertanyaan

Carilah id_produk dengan jumlah penjualan tertinggi selama 6 bulan pertama tahun 2024, yaitu dari 1 Januari hingga 30 Juni 2024, dan memiliki id_produk bernomor genap!

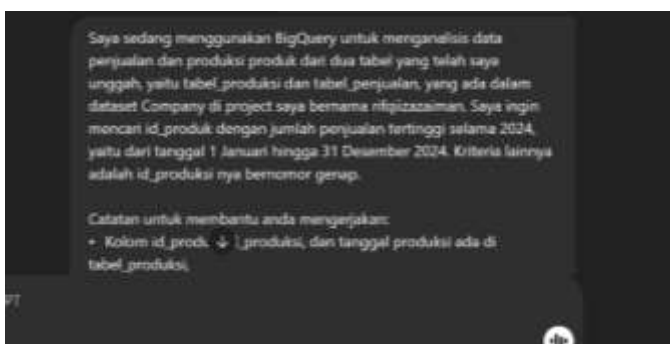
Penyelesaian

Mencari Kode SQL Big Query di ChatGPT

1. Lampirkan dulu file yang dipakai untuk menjawab soal, di case ini yang dibutuhkan hanyalah file csv table produksi dan penjualan, lampirkan file csv tabel_produk dan tabel_penjualan



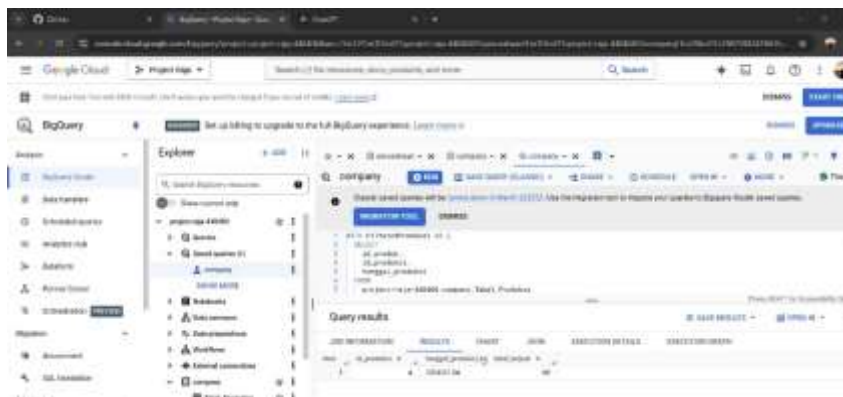
2. Tanyakan kepada GPT dengan instruksi dibawah ini! (cat : untuk nama project diubah sesuai proyek yang dibuat di bigquery)



3. Kode SQL (Link)



4. BigQuery Project Raja



5. Hasil SQL (Query Result)

Query results

SAVE RESULTS

OPEN IN

<

JOB INFORMATION

RESULTS

CHART

JSON

EXECUTION DETAILS

E >

Row	id_produk	tanggall_produk	total_terjual	
1	4	2024-01-04	80	

Results per page: 50

1 - 1 of 1

<

<

>

>

Job history

REFRESH

PERSONAL HISTORY

PROJECT HISTORY

Filter

Enter property name or value

6. Jawaban

Berdasarkan hasil query BigQuery yang ditampilkan, dapat disimpulkan bahwa: Produk dengan id_produk 1.0 dan id_produk 12.0 memiliki total penjualan tertinggi yaitu sebesar 80 unit. Yang dimana produk tersebut diproduksi pada tanggal 2024-01-04.

7. Diagram Big Query

