

Nama: Mulianazar Rachman S

NIM: 40011423650241

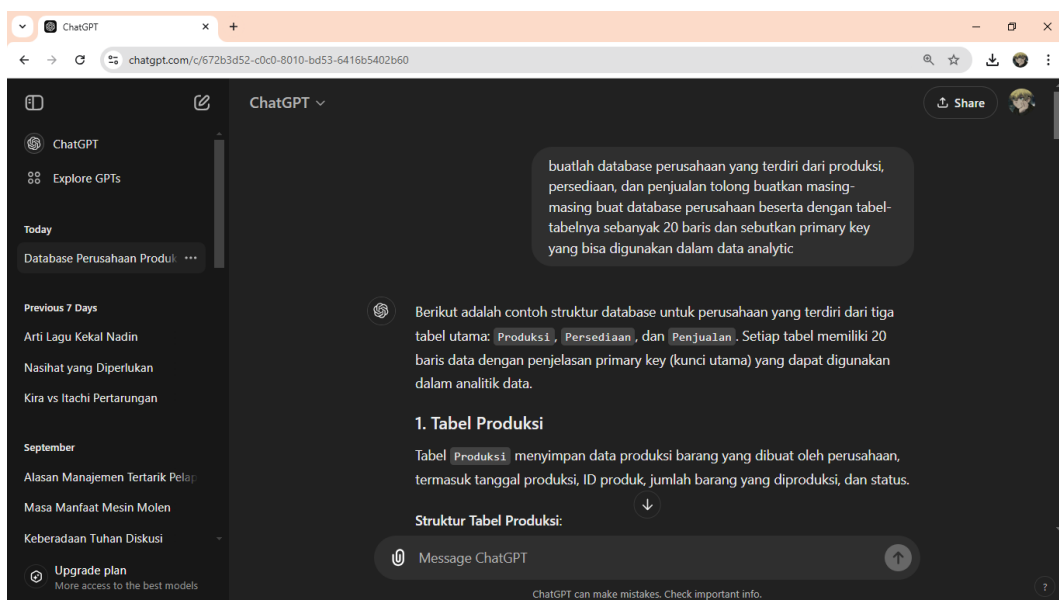
Kelas: F

Mata Kuliah: Sistem Informasi Akuntansi

## DATABASE PERUSAHAAN

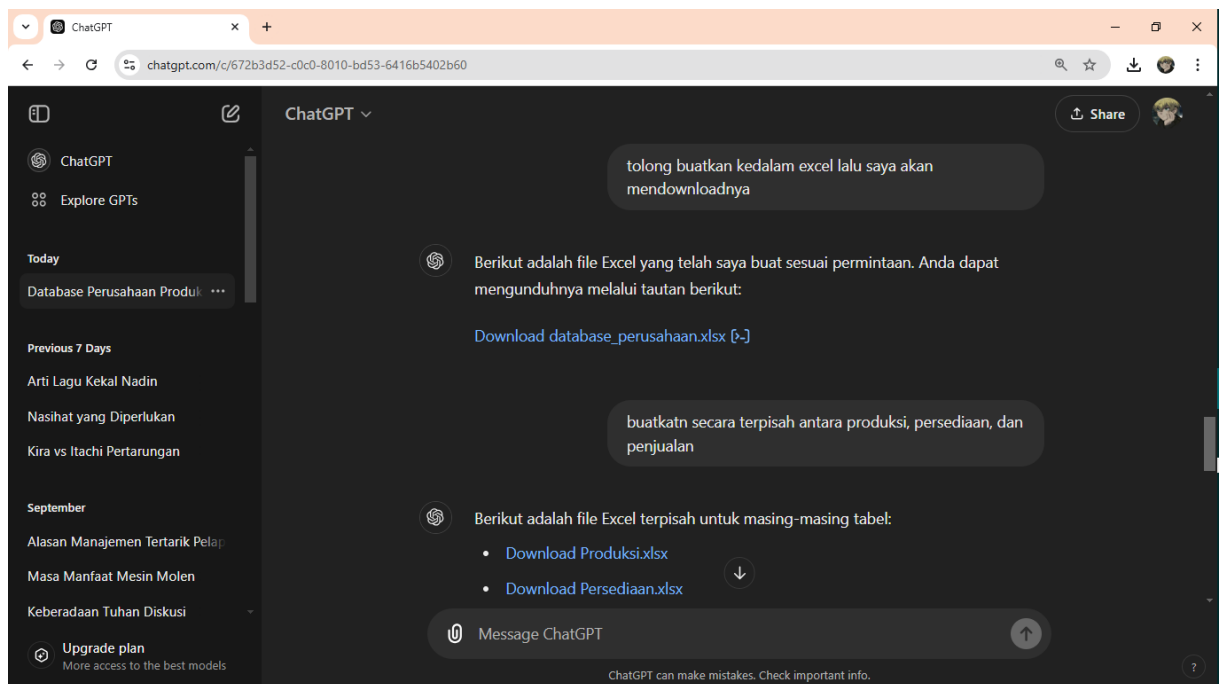
### PRODUKSI, PERSEDIAAN, PENJUALAN

Langkah-langkah membuat database perusahaan:

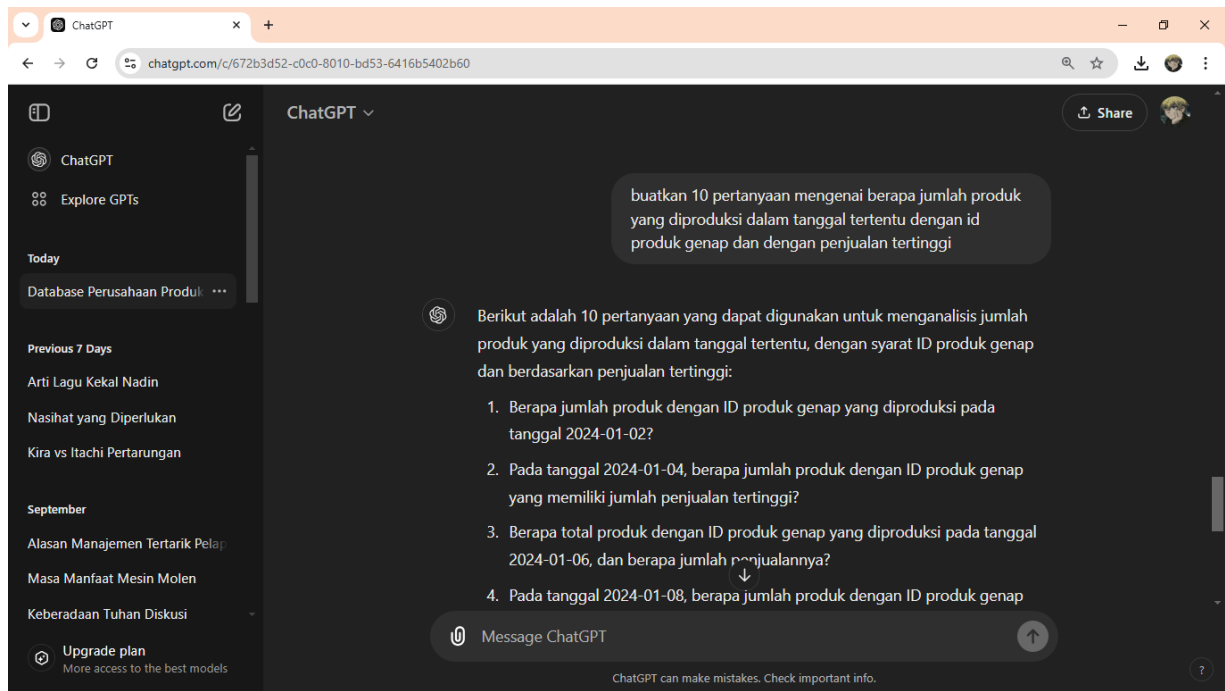


1. Buka ChatGPT lalu berikan perintah “buatlah database perusahaan yang terdiri dari produksi, persediaan, dan penjualan tolong buat masing-masing buat database perusahaan beserta dengan tabel-tabelnya sebanyak 20 baris dan sebutkan primary key yang bisa digunakan dalam data analytic” untuk memberikan hasil yang sesuai dengan yang kita inginkan.

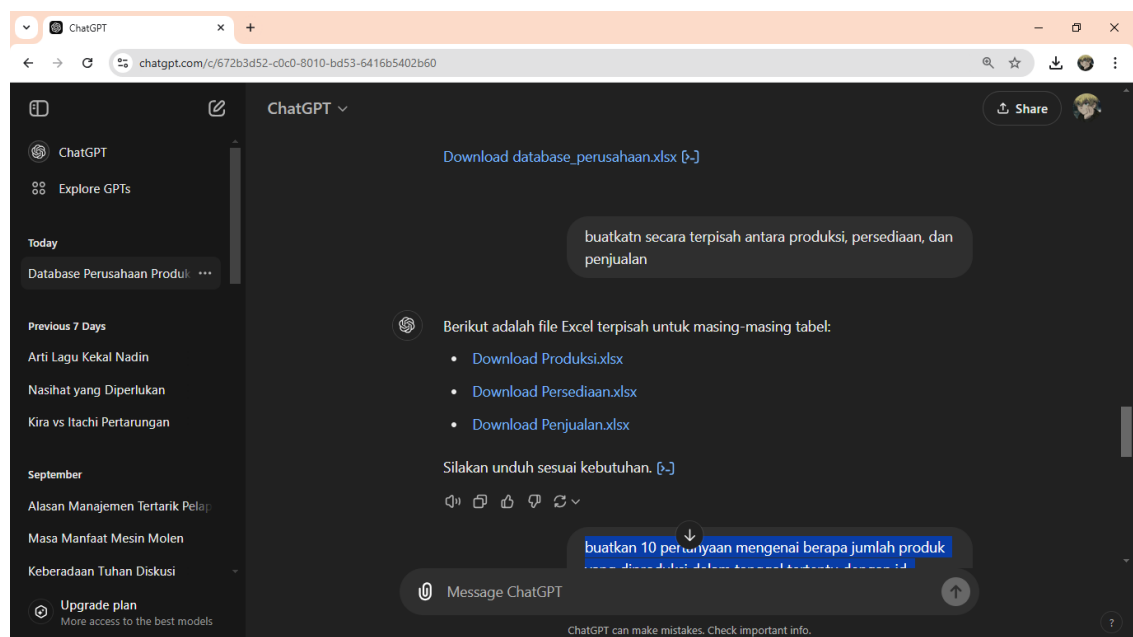
Perintah yang telah diberikan akan memberikan hasil berupa contoh struktur database untuk perusahaan yang terdiri dari tiga tabel utama: Produksi, Persediaan, dan Penjualan. Setiap tabel memiliki 20 baris data dengan penjelasan primary key (kunci utama) yang dapat digunakan dalam analitik data.



2. Berikan perintah pada ChatGPT berupa *“tolong buatn kedalam excel lalu saya akan mendownloadnya”* untuk merubah data tabel diatas menjadi excel. Perintah akan menghasilkan satu file excel.
3. Berikan perintah *“buatkatn secara terpisah antara produksi, persediaan, dan penjualan”* agar mempermudah pemrosesan. Perintah akan menghasilkan tiga file excel.



4. Berikan perintah *“buatkan 10 pertanyaan mengenai berapa jumlah produk yang diproduksi dalam tanggal tertentu dengan id produk genap dan dengan penjualan tertinggi”* untuk membuat program dipertemuan berikutnya. Perintah akan menghasilkan pertanyaan sesuai dengan kebutuhan kita.



## 5. File excel yang telah didownload harus diconvert ke file CSV

The screenshot displays the Google Cloud BigQuery console interface. The browser's address bar shows the URL: `console.cloud.google.com/bigquery?project=mulianazar-rachman&supportedpurview=project&ws=11m411m313m211smulianazar-rachman12sPeru...`. The console header includes the Google Cloud logo, the project name 'Mulianazar-Rachman', and a search bar. The left sidebar features the 'Explorer' panel with a search bar and a tree view of resources. Under 'Perusahaan', the following resources are listed: 'Produk', 'penjualan', and 'persediaan'. The main panel displays the 'Dataset info' for 'Perusahaan'. The dataset ID is 'mulianazar-rachman.Perusahaan'. It was created on Nov 6, 2024, at 5:14:22 PM UTC+7. The default table expiration is 60 days. The last modified date is also Nov 6, 2024, at 5:14:22 PM UTC+7. The data location is 'US'. The description is empty. The default collation is 'ROUNDING\_MODE\_UNSPECIFIED'. The default rounding mode is 'ROUNDING\_MODE\_UNSPECIFIED'. The time travel window is 7 days. The case insensitive flag is false. The dataset has no labels or tags. Below the dataset info, there is a 'Dataset replica info' section with a 'PREVIEW' button and a 'VIEW REPLICAS' link. The bottom of the console shows a 'Job history' section with a 'REFRESH' button.

Start your Free Trial with \$300 in credit. Don't worry—you won't be charged if you run out of credits. [Learn more](#)

DISMISS START FREE

Google Cloud Mulianazar-Rachman Search (/) for resources, docs, products, and more Search

Explorer + ADD

Search BigQuery resources

Viewing resources. SHOW STARRED ONLY

- Data canvases
- Data preparations
- Workflows
- External connections
- Perusahaan
  - Produk
  - penjualan
  - persediaan

SHOW MORE

SUMMARY

Perusahaan

mulianazar-rachman

Data location US

Dataset info EDIT DETAILS

Dataset ID mulianazar-rachman.Perusahaan

Created Nov 6, 2024, 5:14:22 PM UTC+7

Default table expiration 60 days

Last modified Nov 6, 2024, 5:14:22 PM UTC+7

Data location US

Description

Default collation

Default rounding mode ROUNDING\_MODE\_UNSPECIFIED

Time travel window 7 days

Case insensitive false

Labels

Tags

Dataset replica info PREVIEW VIEW REPLICAS

Job history REFRESH

## 6. File excel yang telah diubah ke CSV akan diupload di *BigQuery* sebagai dataset.