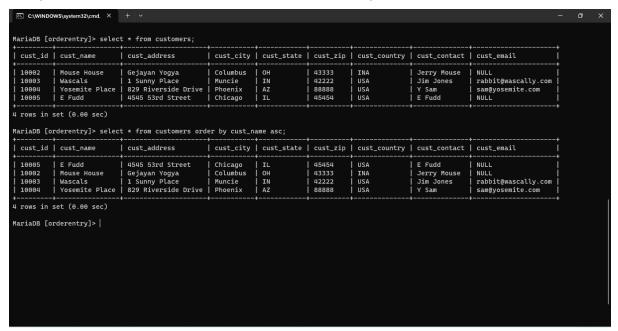
Nama: Toni Andrihartono NIM: 221250000436

Matkul: Pemrograman Basis Data

1. Skema Database orderentry

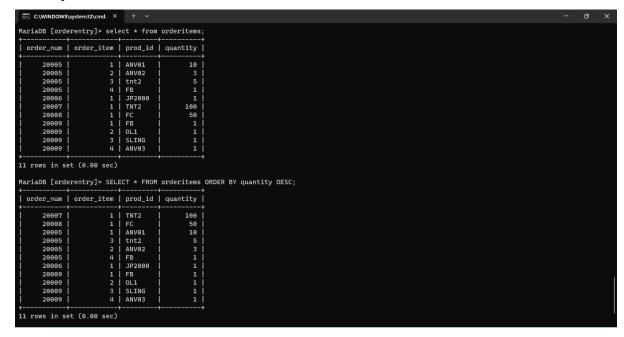
a) Tampilkan data customer secara terurut dari a sampai z



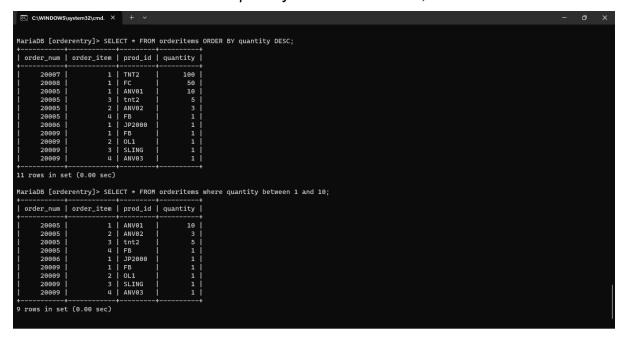
b) Tampilkan data vendor dan total vendors serta urutkan dari z ke a



c) Tampilkan data detail penjualan dari order item berdasarkan dari jumlah penjualan terbanyak.

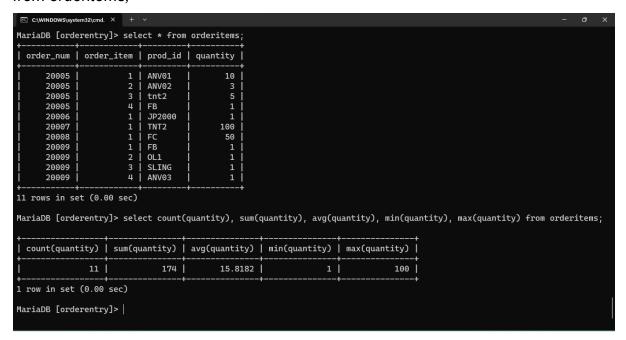


select * from orderitems where quantity between 1 and 10;

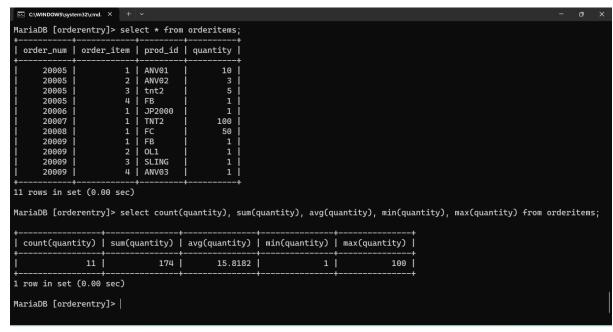


d) Carilah banyaknya, total, rata-rata, jumlah minimal, jumlah maksimal dari quantity penjualan. Data berasal dari tabel orderitems.

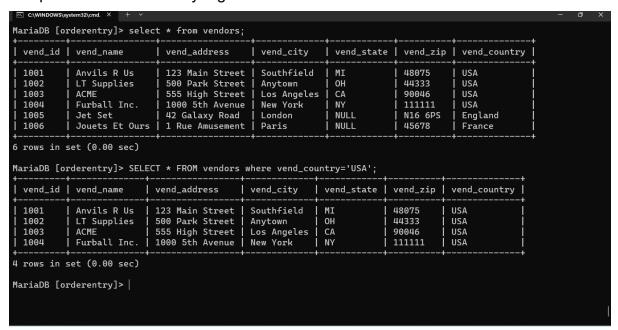
select count(quantity), sum(quantity), avg(quantity), min(quantity), max(quantity) from orderitems;



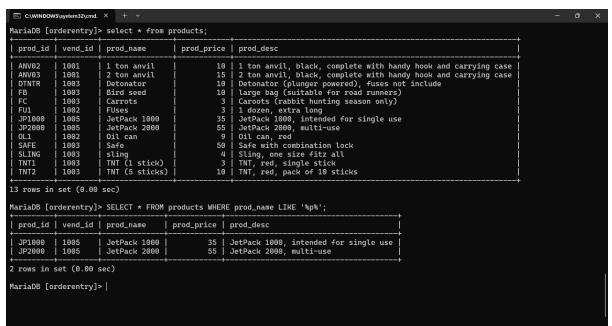
e) Tampilkan nomer order yang memiliki total quantity antara 5-10.

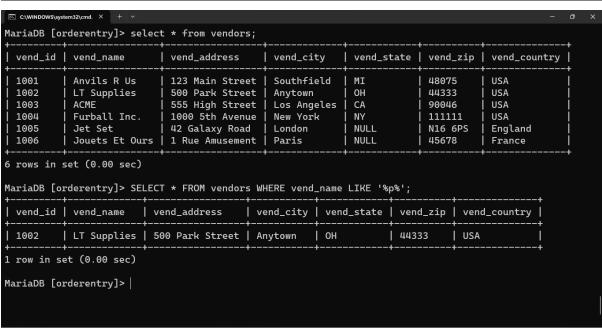


f) Tampilkan data vendor id yang berasal dari 'USA'.

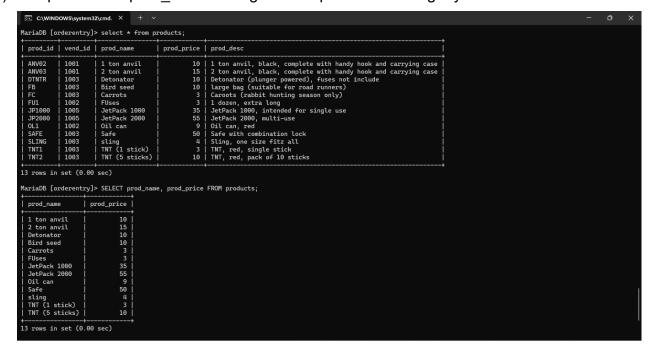


g) Tampilkan nama produk dan nama vendor yang mengandung huruf 'p'.





h) Tampilkan data prod_name sebagai nama produk dan harganya.



2. Perintah SQL untuk menampilkan:

a) Tanggal praktikum

b) Jam sekarang

c) Jam sekarang – Jam awal masuk praktikum

d) Tahun sekarang (2023) – Tahun Lahir saya yaitu (20 Mei 2001) select year(now()) – year('2001-05-20');

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Repository SQL & PDF orderentry :

https://github.com/toni2005/PrakDB-221250000436