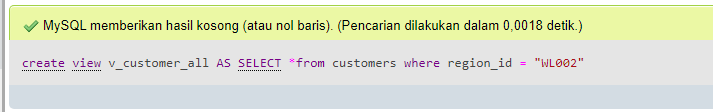
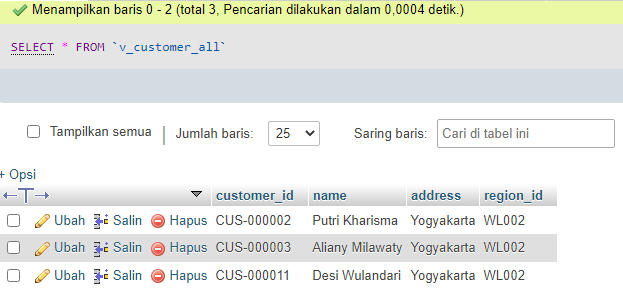
Jenderal Nicolas Tampubolon  
22.11.4856

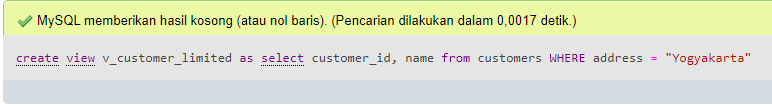
**Pemrograman Basis Data  
Praktikum 12 - View**

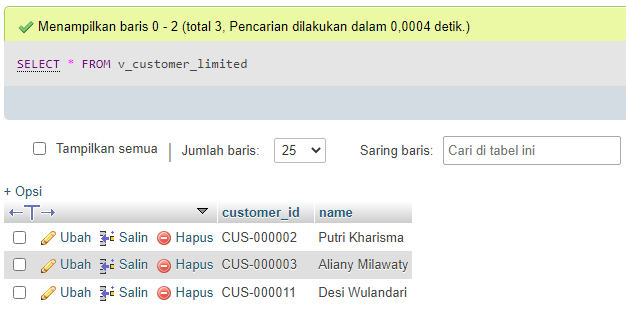
1. Buat sebuah horizontal view sehingga saat view dieksekusi dapat menampilkan result-set seperti gambar berikut. Gunakan tabel customers. Nama view: v\_customer\_all

Jawab :

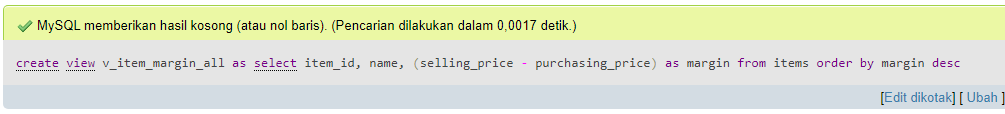
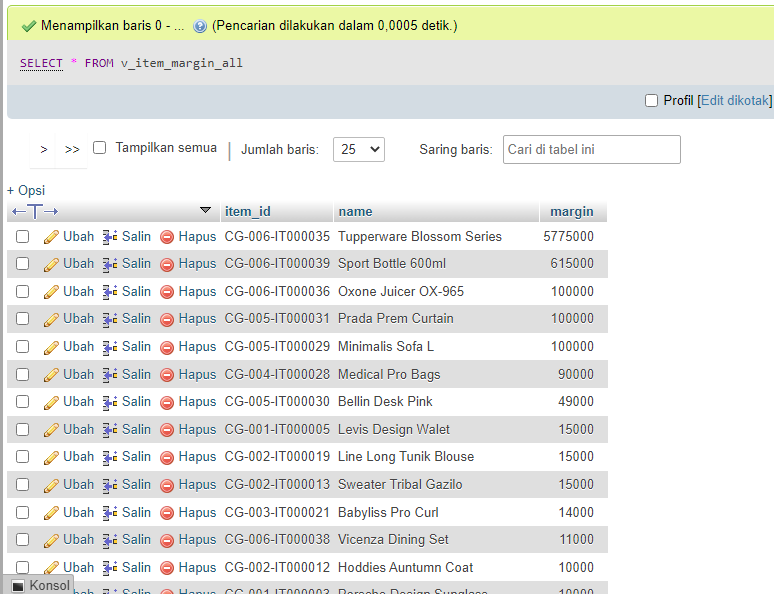


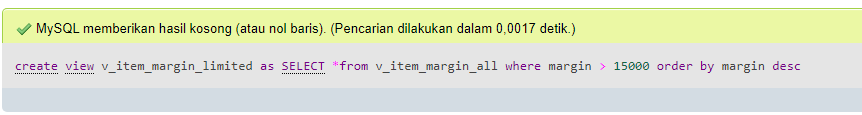
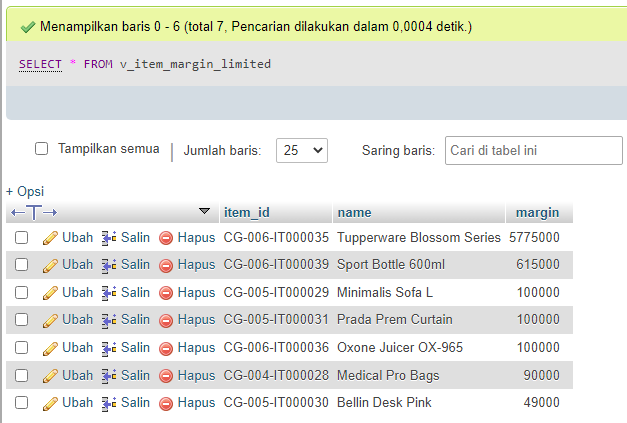
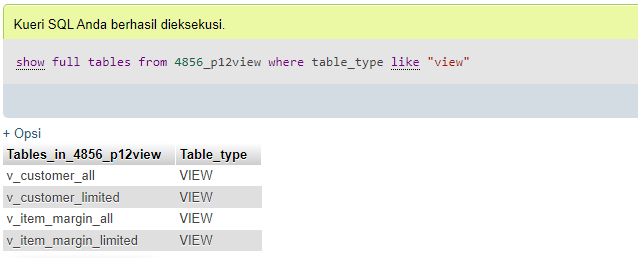
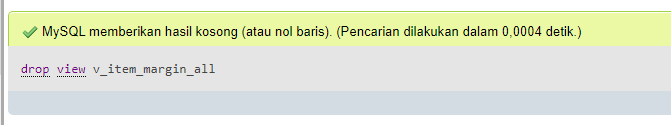
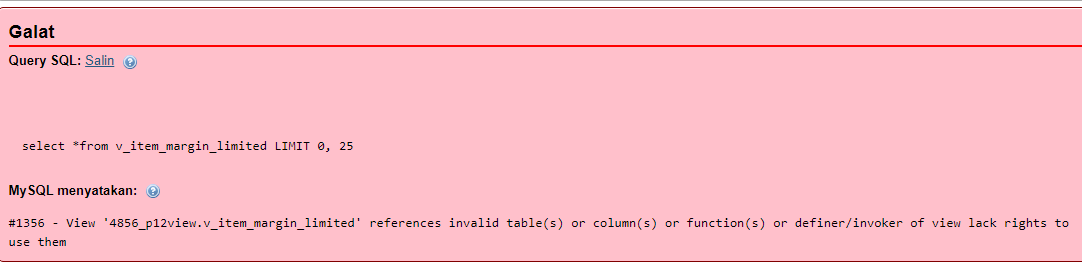


1. Buat sebuah vertical view menggunakan tabel customers. Nama view: v\_customer\_limited  
     
   Jawab :   
   



1. Buat sebuah view dengan result-set berikut. Margin berasal dari selisih harga jual dan harga beli. Perhatikan urutan result-set berdasarkan margin DESC. Nama view: v\_item\_margin\_all  
     
   Jawab :

1. Menggunakan view nomor 3, buat sebuah view dengan margin > 15000. Nama view: v\_item\_margin\_limited  
     
   Jawab :   
     
   
2. Tampilkan daftar seluruh view menggunakan perintah SHOW  
   
3. Hapus view v\_item\_margin\_all  
     
   Jawab :  
   
4. Eksekusi kembali view v\_item\_margin\_limited. Perhatikan apa yang terjadi, jika error baca error dan pahami errornya.  
     
   Jawab:  
     
     
   Pada bagian ini terjadi error karna view v\_item\_margin\_all telah dihapus sebelumnya untuk mengerjakan soal nomor 6, jadi SQL statement pada v\_item\_margin\_limited menjadi tidak valid dan tidak dapat berfungsi.