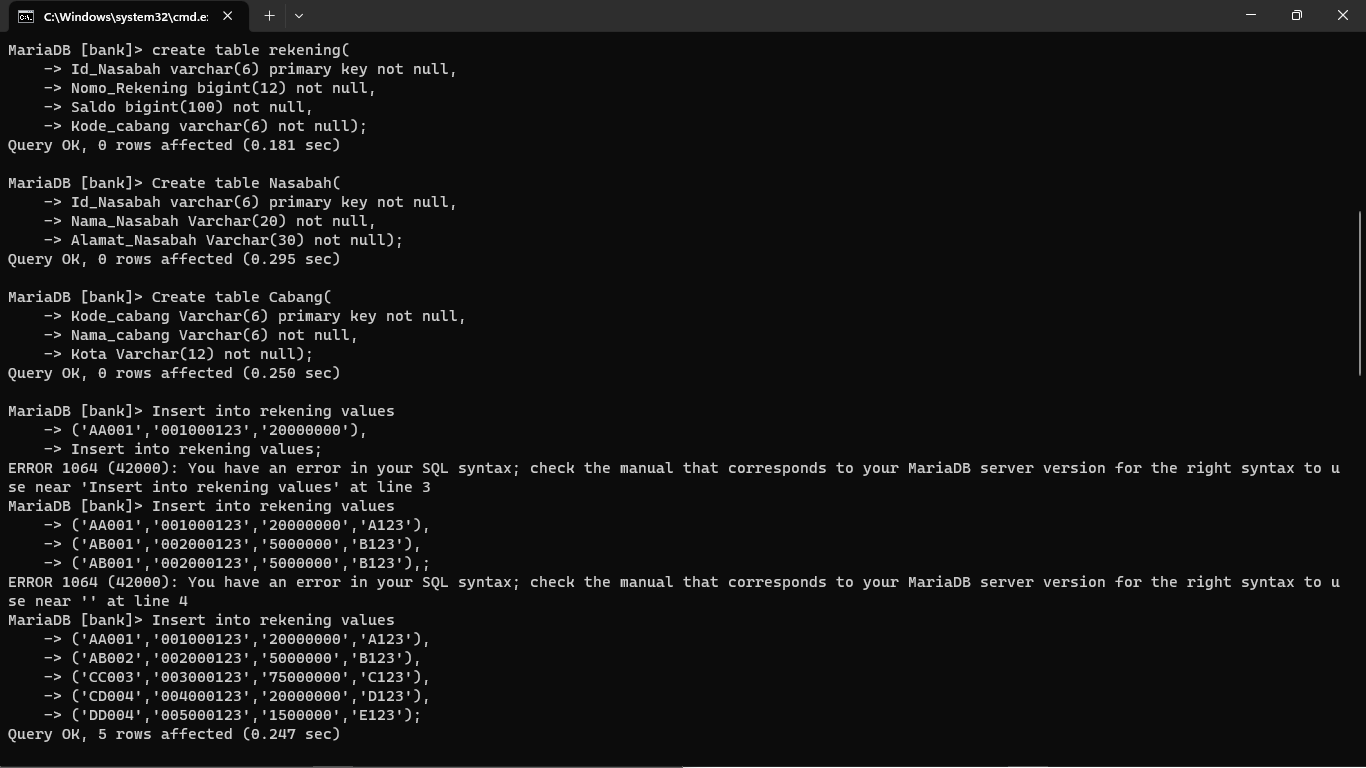
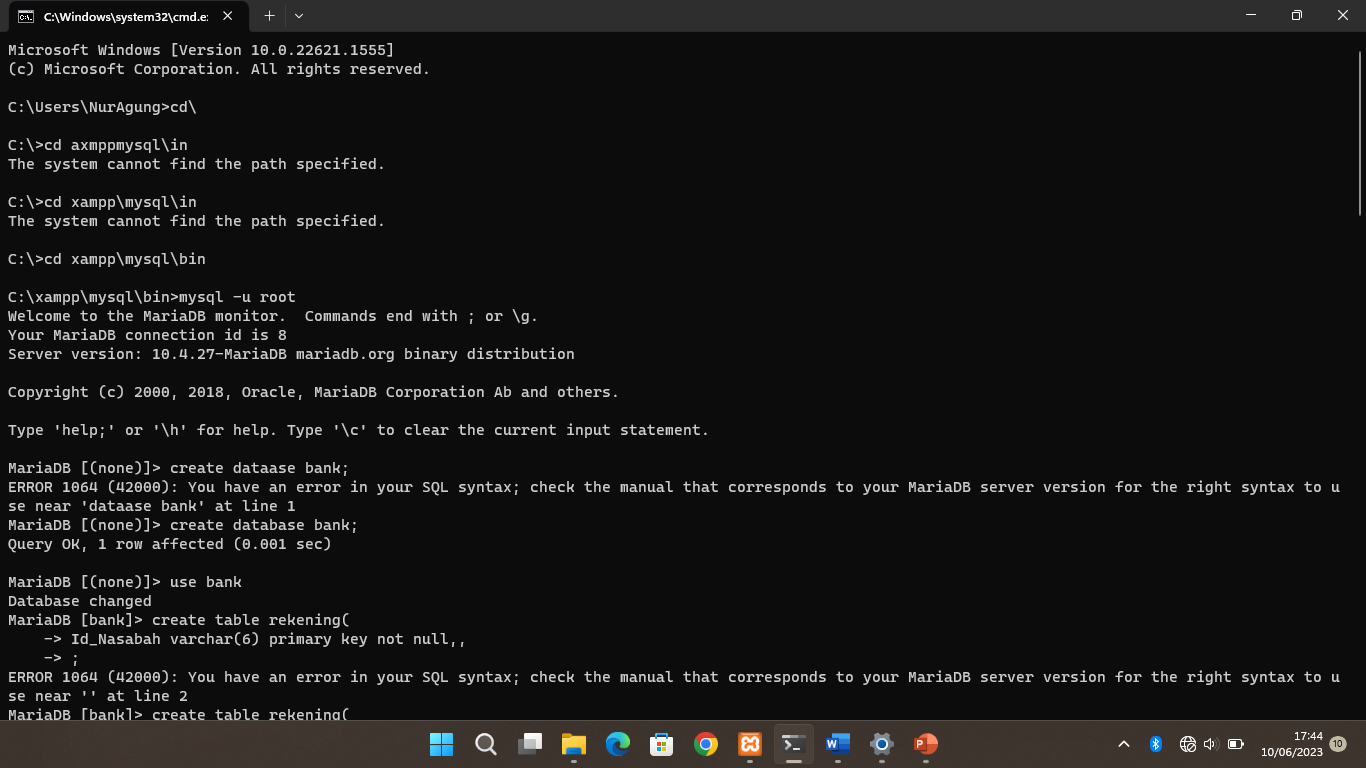
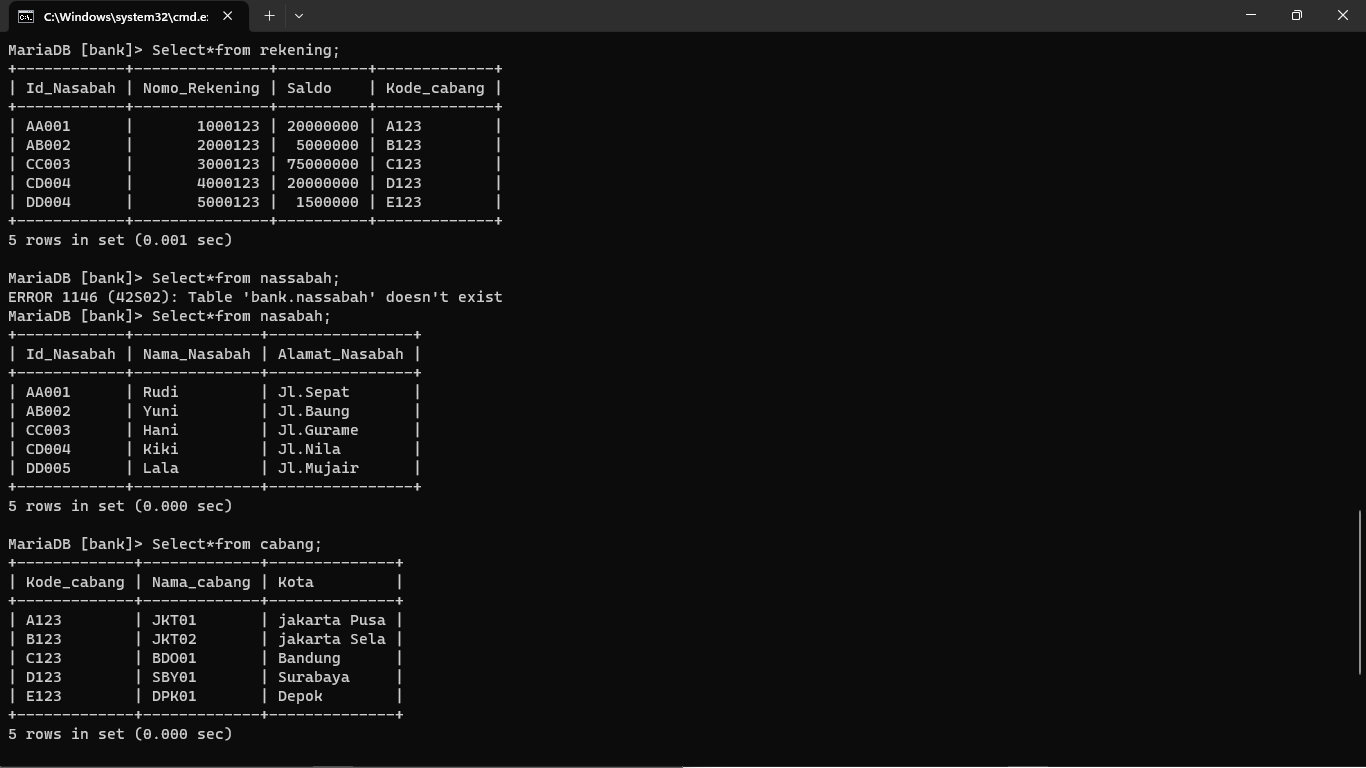
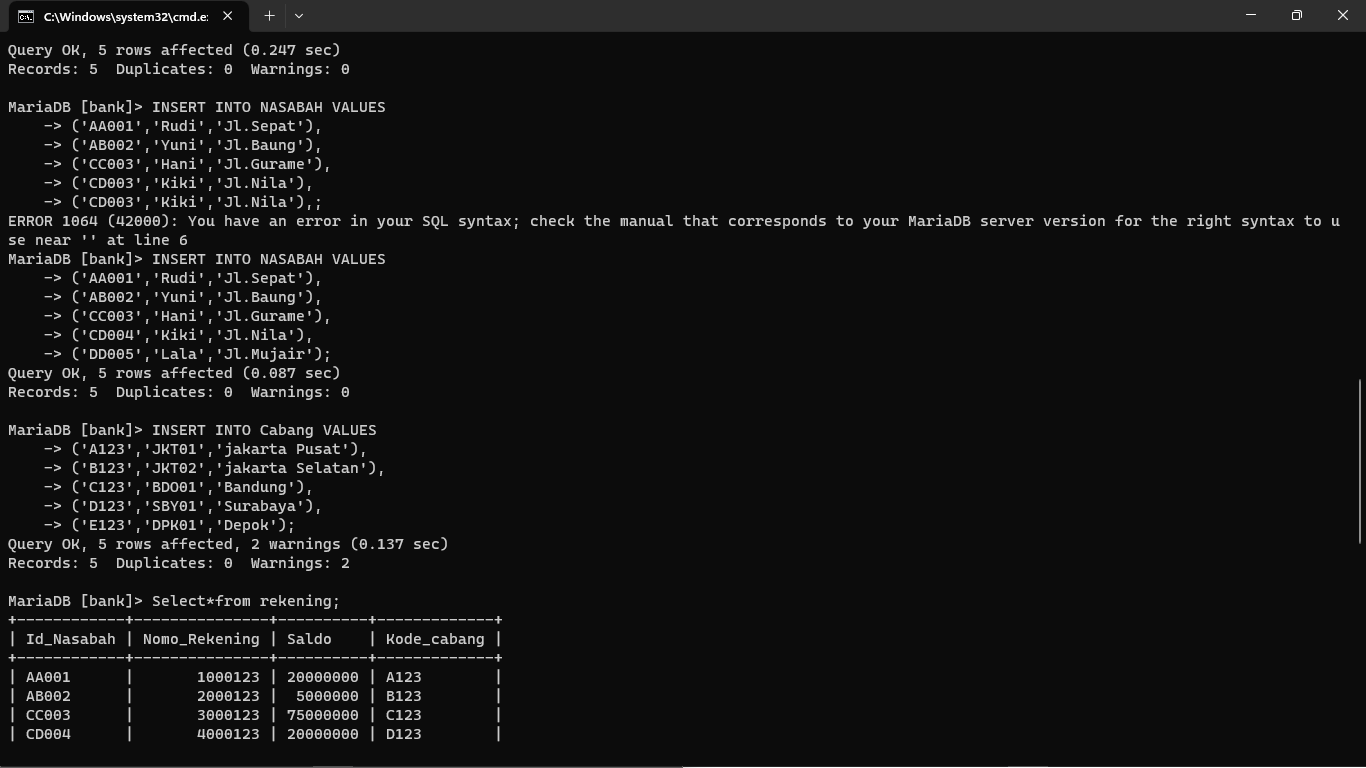
**Muhammad Agung Febriyanto (2021 4350 2349) R45**

**Praktikum Sistem Basis Data**

**Catatan P10**





Tampilkan **id\_nasabah**, **nama\_nasabah**, dan **saldo**

Caranya:

Tentukan tabel mana saja yang dibutuhkan

(id\_nasabah dan nama\_nasabah terdapat pada tabel nasabah sedangkan saldo terdapat pada tabel rekening)

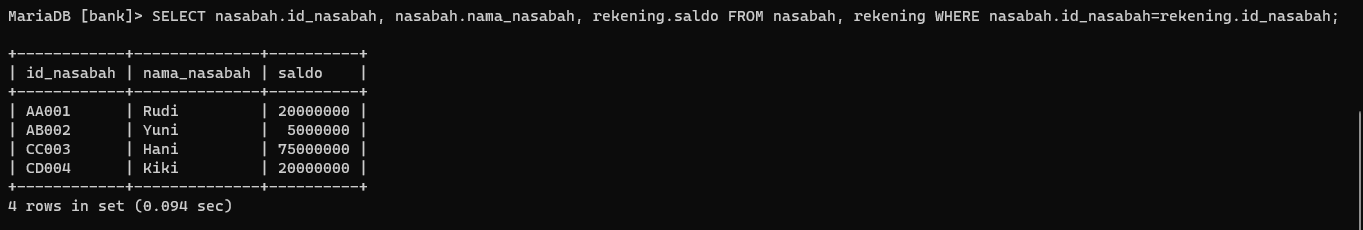
Perhatikan relasi dari tabel tersebut.

Tabel nasabah dan rekening dihubungkan oleh atribut id\_nasabah

Perintah SQL:

**SELECT** nasabah**.**Id\_nasabah**,** nasabah**.**nama\_nasabah**,** rekening**.**saldo **FROM** nasabah**,** rekening **WHERE** nasabah**.**id\_nasabah**=**rekening**.**id\_nasabah**;**

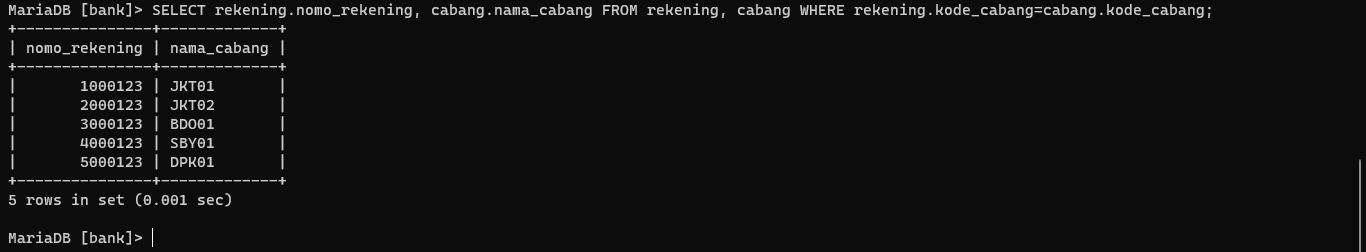
Hasil:



Tampilkan **nomor\_rekening** dan **nama\_cabang**

**SELECT** rekening**.**nomor\_rekening**,** cabang**.**nama\_cabang **FROM** rekening**,** cabang **WHERE** rekening**.**kode\_cabang **=** cabang**.**kode\_cabang**;**

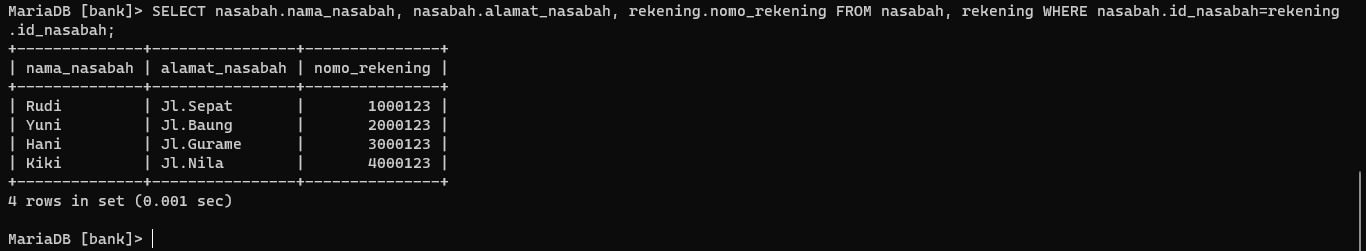
Hasil:



Tampilkan **nama\_nasabah**, **alamat\_nasabah**, dan **nomor rekening**

**SELECT** Nasabah**.**Nama\_nasabah**,** Alamat\_nasabah**,** Rekening**.**Nomor Rekening **FROM** Nasabah**,** Rekening **WHERE** Nasabah**.**Id\_nasabah **=** Rekening**.**Id\_nasavah**;**

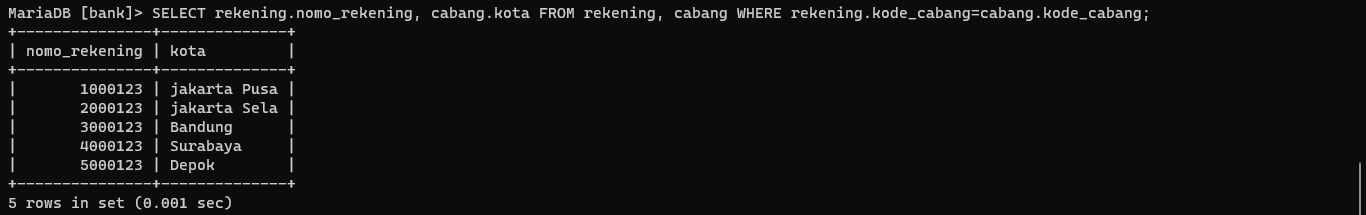
Hasil:



Tampilkan **nomor\_rekening dan kota**

**SELECT** Rekening**.**Nomor\_rekening**,** Cabang**.**Kota **FROM** Rekening**,** Cabang **WHERE** Rekening**.**Kode\_Cabang **=** Cabang**.**Kode\_Cabang**;**

Hasil:



Catetan P11

1. Tampilkan nama nasabah yang saldonya di atas 20 juta dan rekeningnya tercatat di kota bandung..!
   1. Tentukan tabel yang akan digunakan. (nasabah, rekening, cabang)
   2. Cari atribut penghubung antar tabel. (nasabah dengan rekening dihubungkan oleh atribut id\_nasabah, sedangkan rekening dan cabang dihubungkan oleh atribut kode\_cabang).
   3. Buat query SQL

**SELECT** nasabah**.**nama\_nasabah **FROM** cabang**,** rekening**,** nasabah **WHERE** nasabah**.**id\_nasabah **=** rekening**.**id\_nasabah **AND** rekening**.**kode\_cabang **=** cabang**.**kode\_cabang **AND** saldo **>** 20000000 **AND** kota **=** **‘**bandung**’;**

1. Tampilkan nama\_nasabah, saldo, dan kota..!

**SELECT** Nasabah**.**Nama\_nasabah**,** Rekening**.**Saldo**,** Cabang**.**Kota **FROM** Nasabah**,** Rekening**,** Cabang **WHERE** Nasabah**.**Id\_nasabah **=** Rekening**.**Id\_nasabah **AND** Rekening**.**Kode\_cabang **=** Cabang**.**Kode\_cabang**;**

1. Tampilkan id\_nasabah dan nomor\_rekening yang

cabangnya berada di Surabaya..!

**SELECT** Nasabah**.**Id\_Nasabah**,** Rekening**.**Nomor\_rekening **FROM** Nasabah**,** Rekening**,** Cabang **WHERE** Nasabah**.**Id\_nasabah **=** Rekening**.**Id\_nasabah **AND** Rekening**.**Kode\_cabang **=** Cabang**.**Kode\_cabang **AND** Kota **= “**Surabaya**”;**

1. Tampilkan tampilkan nama nasabah yang saldonya di atas 5.000.000 dan berada di cabang Jakarta Pusat..!

**SELECT** Nasabah**.**Nama\_nasabah **FROM** Nasabah**,** Rekening**,** Cabang **WHERE** Nasabah**.**Id\_Nasabah **=** Rekenig**.**Id\_Rekening **AND** Rekening**>**Kode\_Cabang **=** Cabang**.** Kode\_Cabang **AND** Saldo **>** 5000000 **AND** Kota **=** **“**Jakarta Pusat**”;**

1. Tampilkan nama nasabah yang tinggal di Jl.Gurame dan yang cabangnya di kota Depok..!

**SELECT** Nasabah**.**Nama\_Nasabah **FROM** Nasabah**,** Rekening**,** Cabang **WHERE** Nasabah**.**Id\_Nasabah **=** Rekenig**.**Id\_Rekening **AND** Rekening**.**Kode\_Cabang **=** Cabang**.** Kode\_Cabang **AND** Alamat\_nasabah **=** **“**Jl. Gurame**”** **AND** Kota **=** **“**Depok**”;**