NAMA: NAURA FIKAMELYALLA

NIM : L200180207

KELAS: H

UAS

PRAKTIKUM BASISDATA

Tampilkan no_rek, nama_nasabah yang melakukan transaksi di atas tanggal '1
Desember 2009' diurutkan berdasarkan id_nasabah Nb: masing2 id_nasabah
menampilkan satu transaksi, tidak boleh berulang. (Kerjakan soal – soal
menggunakan Using, On, Natural, Outer, Inner, Distinct)
Jawab:

 Tampilkan id_nasabah, nama_cabang, jumlah saldo (dalam sisa saldo) dari masing2 id_nasabah dikurangi 75.000 untuk pembayaran SPP (Kerjakan soal – soal menggunakan Having, Group By, Distinct)
 Jawab :



3. Buatlah user baru dengan No. NIM 3 digit belakang. Kemudian beri privilege pada user, agar dapat melakukan CRUD. Kemudian berikan masing – masing contoh CRUD, setelah berhasil memeberikan hak akses pada user. (Creat, Read, Update, Delete masing – masing diberi contoh.).

Jawab:

Membuat user menggunakan NIM

MariaDB [mysql]> create user '207'@'localhost' identified by 'naurafika'; Query OK, Ø rows affected (0.106 sec)

```
MariaDB [mysqll> grant insert on perbankan.nasabah to '207'@'localhost';
Query OK, O rows affected (0.167 sec)
MariaDB [mysql]> flush privileges;
Query OK, 0 rows affected (0.007 sec)
MariaDB [mysqll> grant select on perbankan.nasabah to '207'@'localhost';
Query OK, 0 rows affected (0.048 sec)
MariaDB [mysql]> flush privileges;
Query OK, Ø rows affected (0.007 sec)
MariaDB [mysql]> grant update on perbankan.nasabah to '207'@'localhost';
Query OK, 0 rows affected (0.099 sec)
MariaDB [mysql]> flush privileges;
Query OK, Ø rows affected (0.008 sec)
MariaDB [mysqll> grant delete on perbankan.nasabah to '207'@'localhost';
Query OK, 0 rows affected (0.138 sec)
MariaDB [mysql]> flush privileges;
Query OK, 0 rows affected (0.009 sec)
MariaDB [perbankan]> insert into nasabah values ('35', 'Nana', 'Jl. Nusa Indah 43');
Query OK, 1 row affected (1.460 sec)
MariaDB [perbankan]> select * from nasabah;
   id_nasabah | nama_nasabah
                                                                 | alamat_nasabah
                                                                    Jl. Jendral Sudirman 12 |
Jl. MT.Haryono 31
                             Sutopo
Maryati
                                                                   Jl. Hasanudin 81
Jl. Manggis 15
Jl. Kantil 30
Jl. Slamet Riyadi 45
Jl. Sutoyo 5
Jl. Pangandaran 11
Jl. Tidar 86
Jl. Merak 22
kartasura
                             Suparman
Kartika Padmasari
Budi Eko Prayogo
Satria Eka Jaya
Indri Hapsari
Sari Murti
Canka Lokananta
Budi Murtiono
                     3456789
                    10
31
35
                             nana
Nana
                                                                    kartasura
Jl. Nusa Indah 43
12 rows in set (0.253 sec)
MariaDB [perbankan]> update nasabah set nama_nasabah = 'Haya' where alamat_nasabah = 'Jl. Musa Indah 43';
Query OK, 1 row affected (0.342 sec)
Rows matched: 1  Changed: 1  Warnings: 0
 ariaDB [perbankan]> select * from nasabah;
                                                    | alamat_nasabah
  id_nasabah | nama_nasabah
                 1 | Sutopo
2 | Maryati
                                                    | Jl. Jendral Sudirman 12
| Jl. MT.Haryono 31
               3 : Supar
4 : Karti
5 : Budi
6 : Satri
7 : Indri
8 : Sari
9 : Canka
10 : Budi
31 : nana
35 : Haya
                                                   Jl. Hasanudin 81
Jl. Manggis 15
Jl. Kantil 30
Jl. Slamet Riyadi 45
Jl. Sutoyo 5
Jl. Pangandaran 11
Jl. Tidar 86
Jl. Merak 22
kartasura
Jl. Nusa Indah 43
                       Suparman
Kartika Padmasari
Budi Eko Prayogo
Satria Eka Jaya
Indri Hapsari
Sari Murti
Canka Lokananta
Budi Murtiono
.
12 rows in set (0.005 sec)
MariaDB [perbankan]> delete from nasabah where nama_nasabah = 'haya';
Query OK, 1 row affected (0.180 sec)
MariaDB [perbankan]> select * from nasabah;
   id nasabah ¦ nama nasabah
                                                                  ! alamat nasabah
                                                                     Jl. Jendral Sudirman 12
Jl. MT.Haryono 31
                             Sutopo
Maryati
                     2
                                                                     Jl. Hasanudin 81
Jl. Manggis 15
Jl. Kantil 30
Jl. Slamet Riyadi 45
Jl. Sutoyo 5
Jl. Pangandaran 11
Jl. Tidar 86
Jl. Merak 22
kartasura
                             Suparman
Kartika Padmasari
Budi Eko Prayogo
Satria Eka Jaya
Indri Hapsari
Sari Murti
Canka Lokananta
Budi Murtiono
                     3456789
                    10
31
11 rows in set (0.001 sec)
```

4. Mata kuliah A tidak memenuhi standar kebijakan prodi akan pengadaan/pengelenggaraan kelas karena <10 mahasiswa disebabkan kurang minatnya mahasiswa akan mata kuliah A. Sehingga mahasiswa yang mengambil mata kuliah A diharuskan revisi ke mata kuliah lain(atau yang sudah terselenggara).

Jawab:

