Nama : Intan Larasati

NIM : L200170091

Kelas : D

1. Fungsi :
2. SELECT digunakan untuk menampilkan/memilih isi dari sebuah atau lebih table.
3. JOIN berfungsi untuk menghubungkan table yang satu dengan table yang lain yang saling berhubungan atau berelasi, maksudnya yaitu kita dapat menampilkan beberapa data dari table yang berbeda dengan menggunakan satu perintah
4. LEFT JOIN  di gunakan untuk menggabungkan beberapa tabel dan mengambil nilai yang cocok (identik) di antara kedua tabel tersebut dan nilai lain dari tabel pada ruas kiri meskipun tak ada nilai yang cocok dengan tabel pada ruas kanan.
5. RIGHT JOIN fungsi dari right join hampir sama dengan inner join namun pada right join akan membuat sebuah parameter pada sebelah kanan jika data pada table terdapat data atau record yang kosong atau tidak berelasi maka akan berisi NULL.
6. AVG di gunakan untuk mendapatkan rata-rata record yang memenuhi suatu kriteria, tentunya nilai pada kolom harus numerik.
7. SUM di gunakan untuk mendapatkan jumlah record yang memenuhi suatu kriteria, tentunya nilai pada kolom harus numerik.
8. UPDATE `mahasiswa` SET Alamat='Sragen' where NIM='l200080080'

Hasil: 