Nama : Yohanes Dimas Pratama

NIM : A11.2021.13254

Kelompok : 4207

Tugas Bekerja Dengan SQL

1. Menampilkan mata kuliah yang disajikan di semester 3.

SELECT \* FROM tbl\_kuliah WHERE semester = 3;

Graphical user interface, text, application

Description automatically generated

1. Menampilkan nama mahasiswa yang tinggal di kota Semarang.

SELECT \* FROM tbl\_mahasiswa WHERE kota = “semarang”;

Graphical user interface, application

Description automatically generated

1. Menampilkan nim mahasiswa yang mendapatkan nilai A

SELECT \* FROM tbl\_nilai WHERE indeks\_nilai="a";

Graphical user interface

Description automatically generated with medium confidence

1. Menampilkan nama mahasiswa yang mendapat nilai C.

SELECT tbl\_mahasiswa.nama\_mahasiswa, tbl\_nilai.indeks\_nilai FROM tbl\_mahasiswa INNER JOIN tbl\_nilai ON tbl\_mahasiswa.nim = tbl\_nilai.nim WHERE tbl\_nilai.indeks\_nilai = 'c';

Graphical user interface, table

Description automatically generated with medium confidence

1. Menampilkan nama, nama kuliah, dan nilai dari mahasiswa yang tinggal di kota Semarang.

SELECT tbl\_mahasiswa.nama\_mahasiswa, tbl\_kuliah.nama\_kuliah, tbl\_nilai.indeks\_nilai FROM tbl\_mahasiswa INNER JOIN tbl\_nilai ON tbl\_mahasiswa.nim = tbl\_nilai.nim INNER JOIN tbl\_kuliah ON tbl\_kuliah.kode\_kuliah = tbl\_nilai.kode\_kuliah WHERE tbl\_mahasiswa.kota='semarang';

**Table

Description automatically generated**