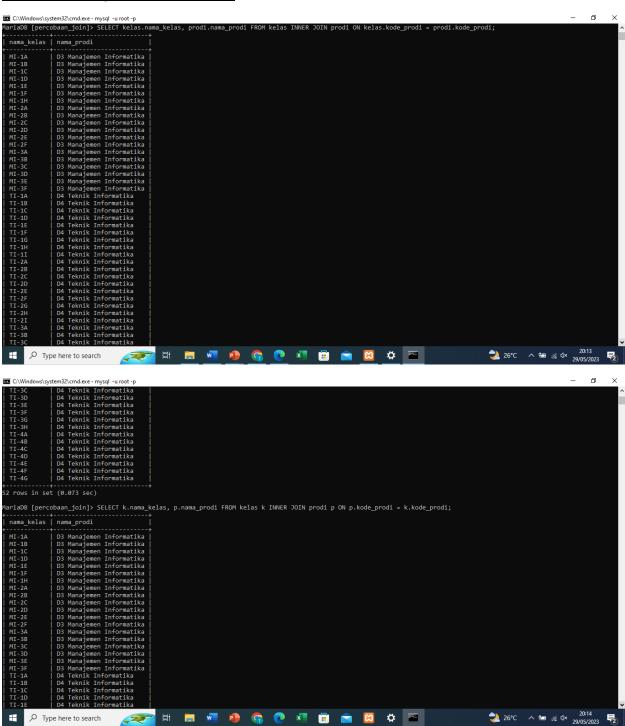
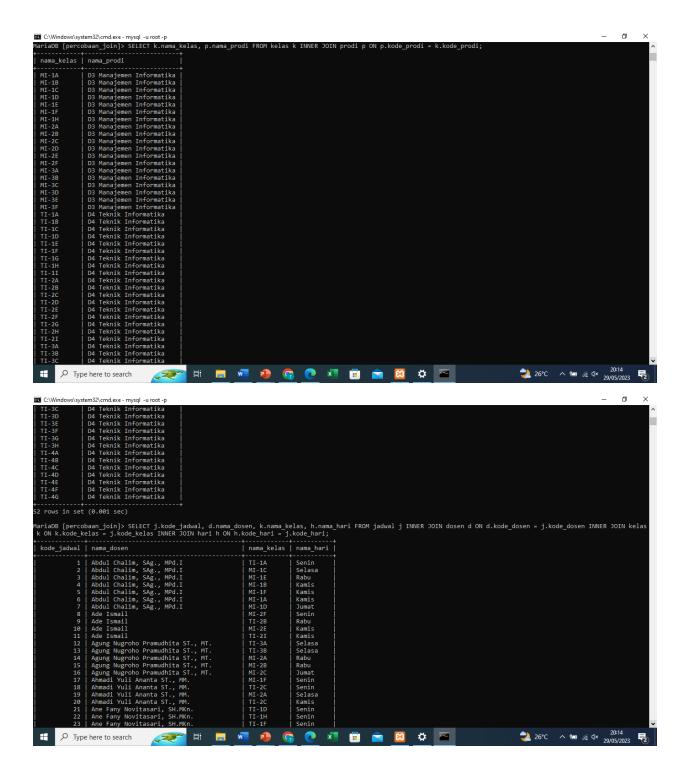
Nama: Adli Ardhius Salam

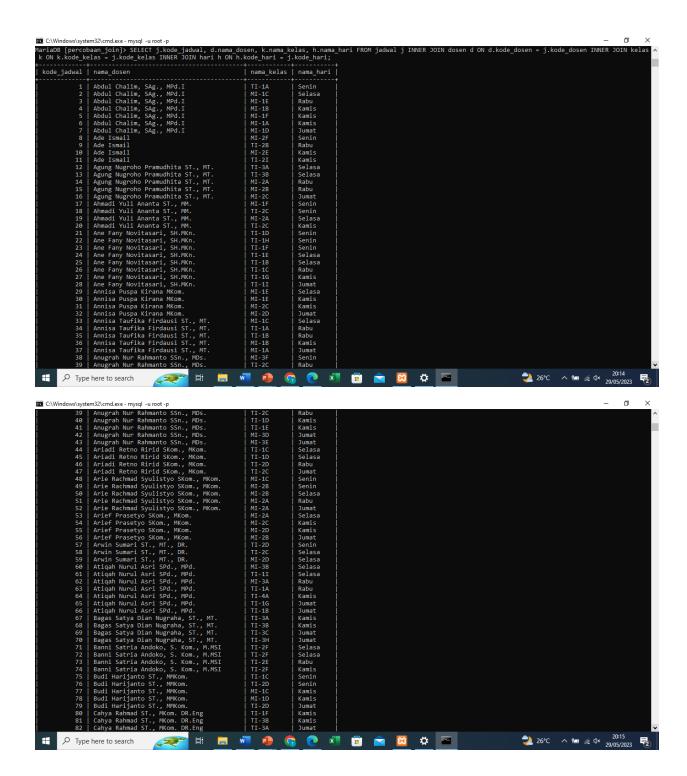
NIM : 2231750012

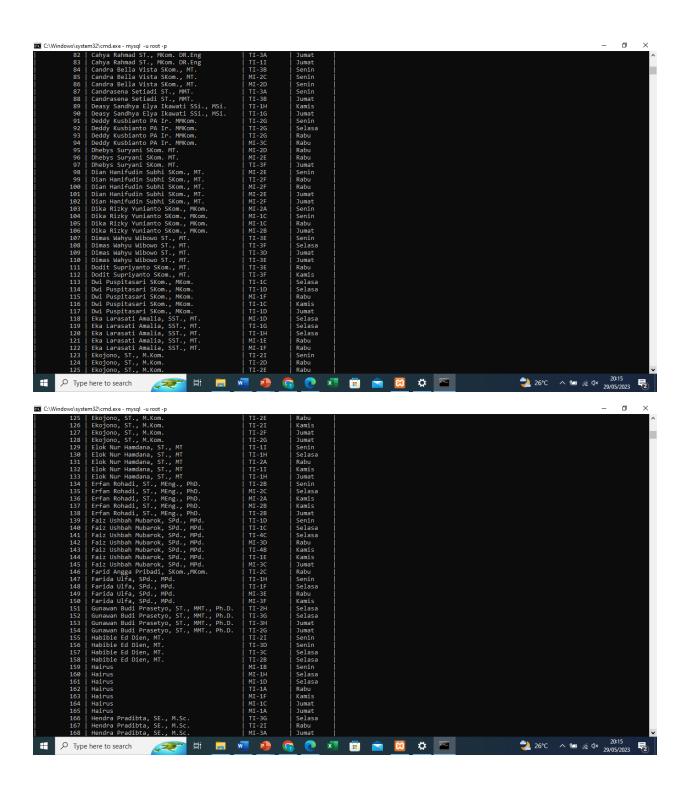
Prodi: Manajemen Informatika

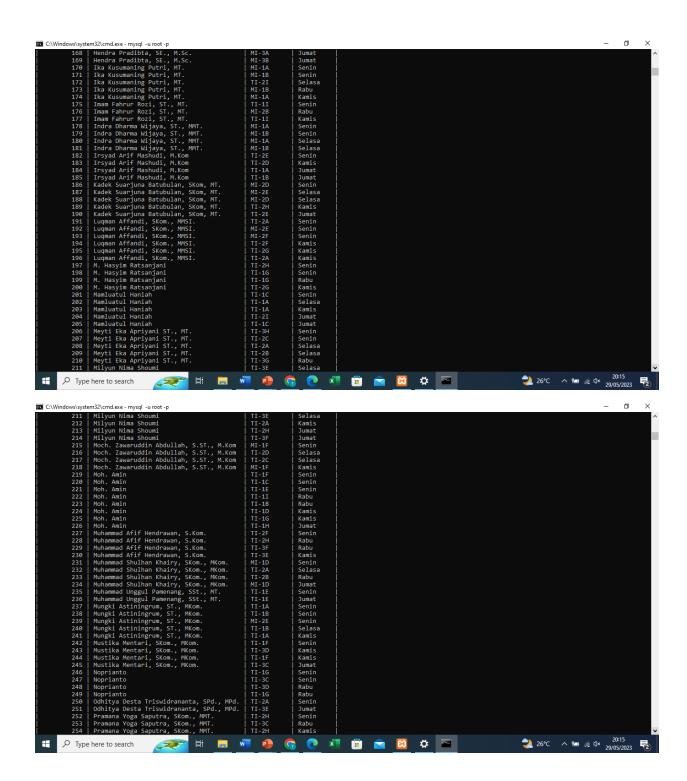
Praktikum - Bagian 2: INNER JOIN

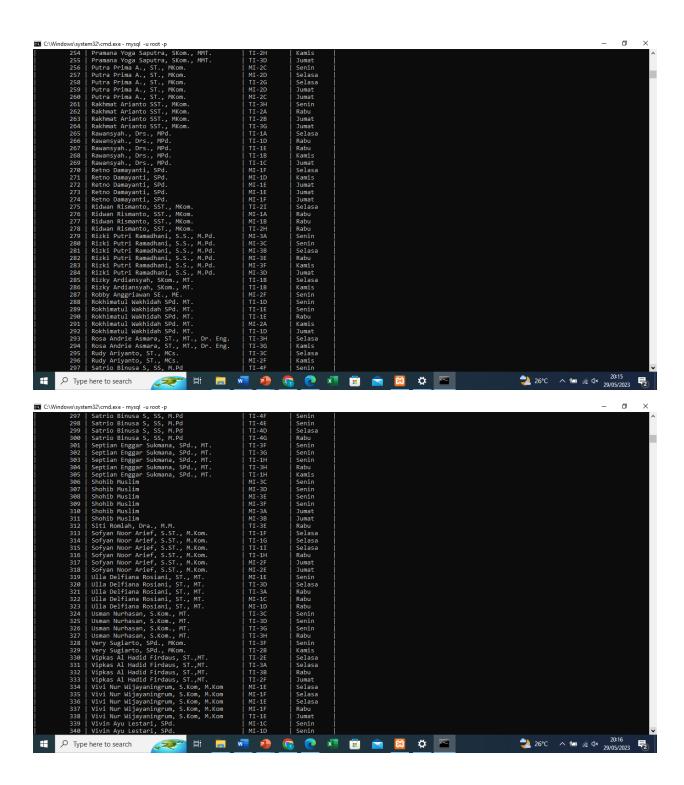


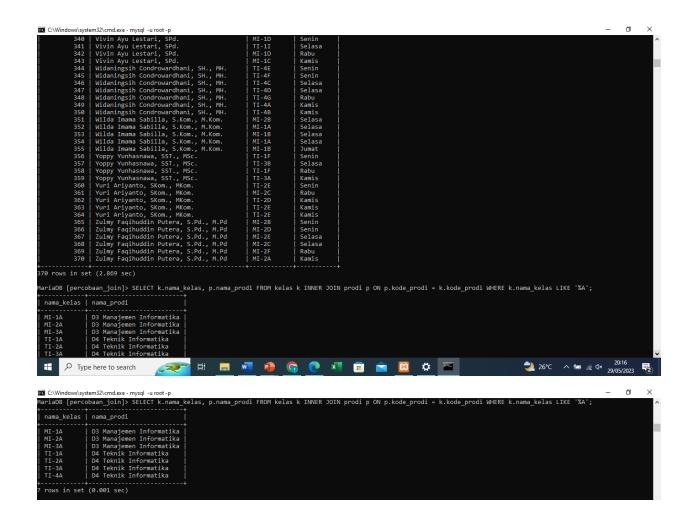




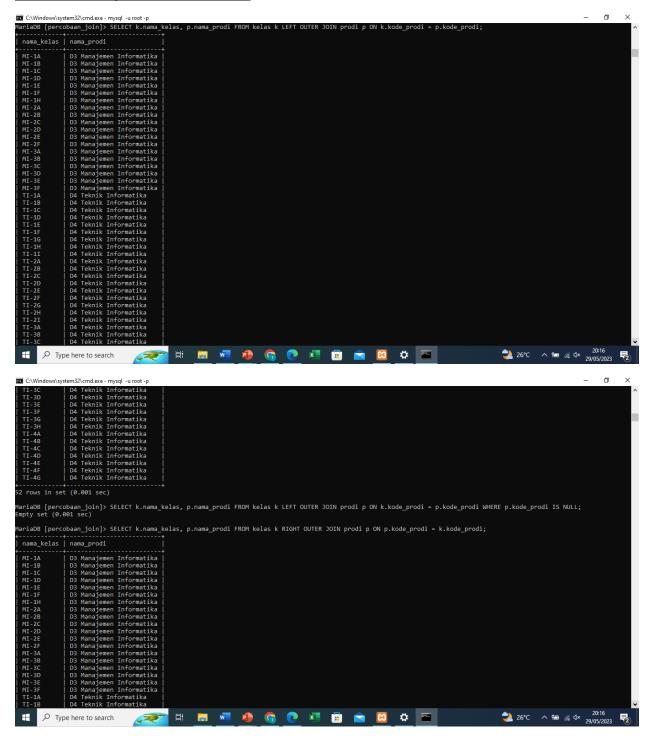


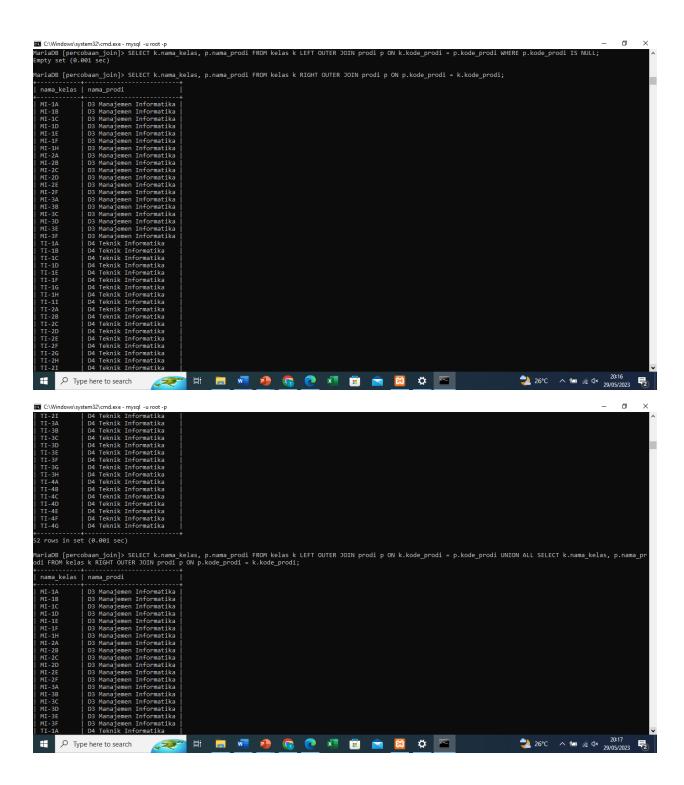


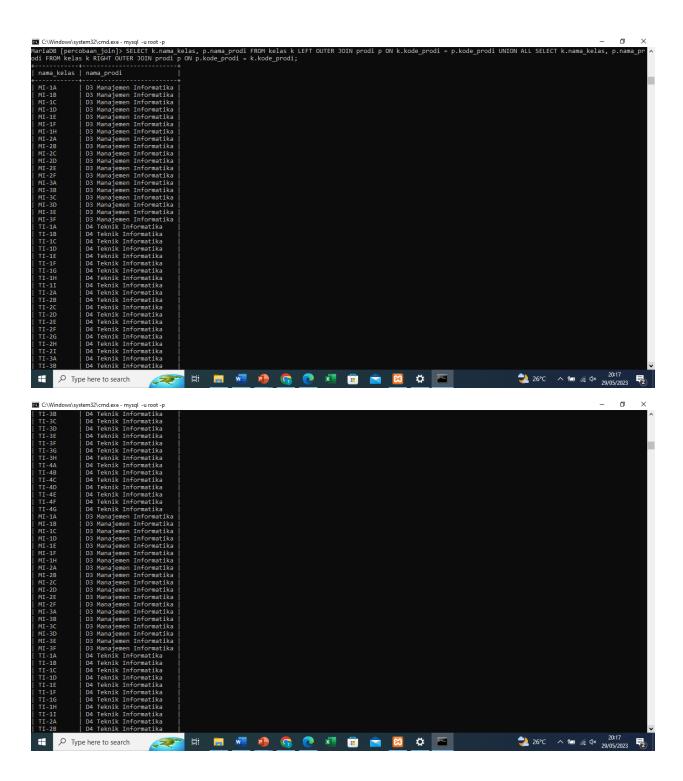




Praktikum - Bagian 3: OUTER JOIN

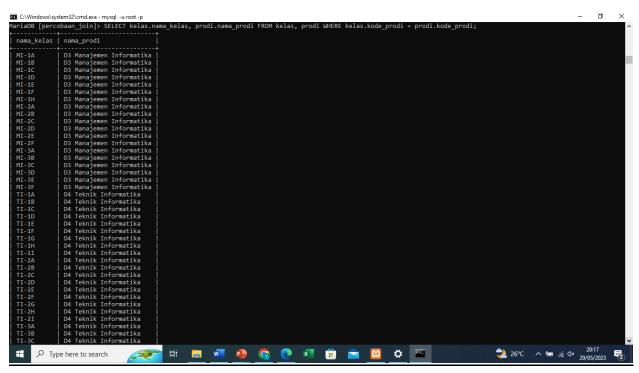


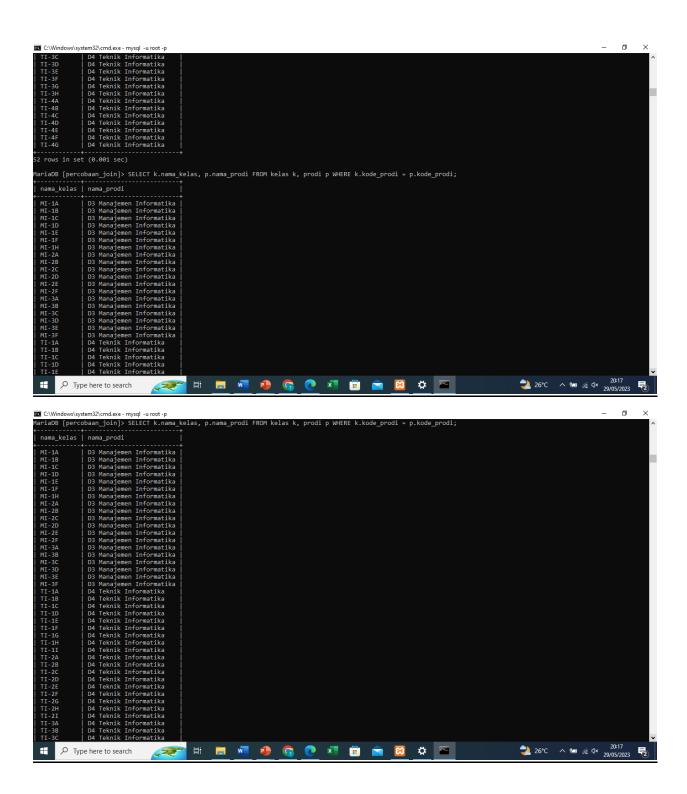


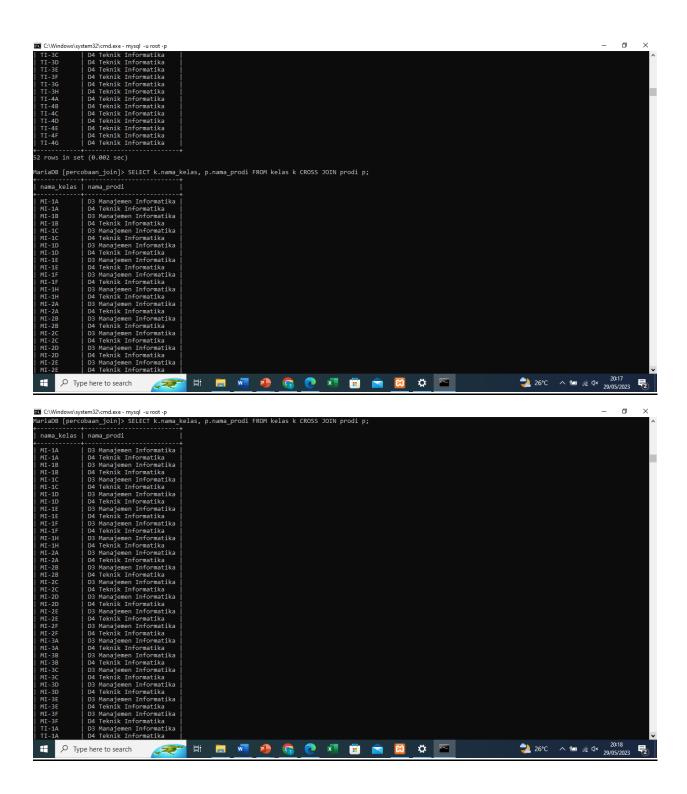


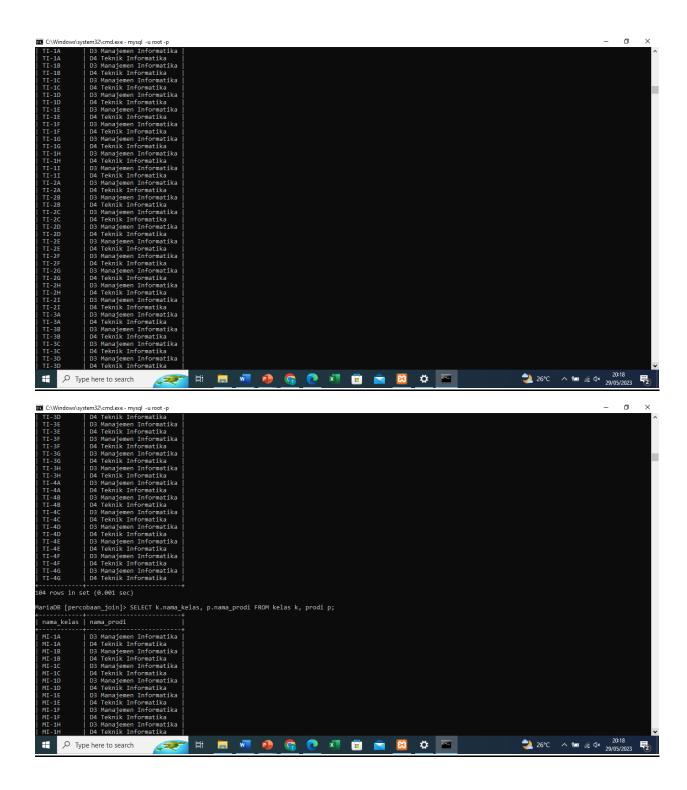


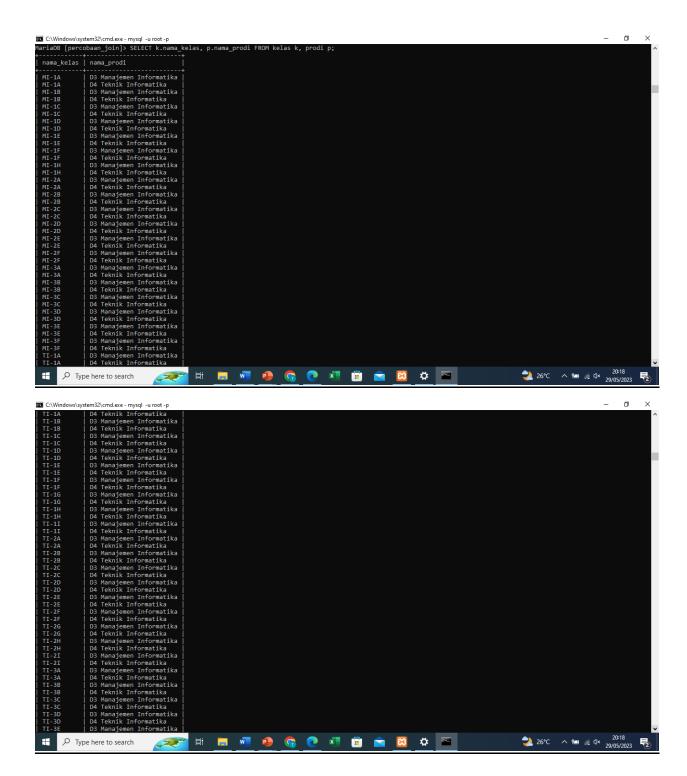
Praktikum - Bagian 4: INNER JOIN Implisit dan CROSS JOIN







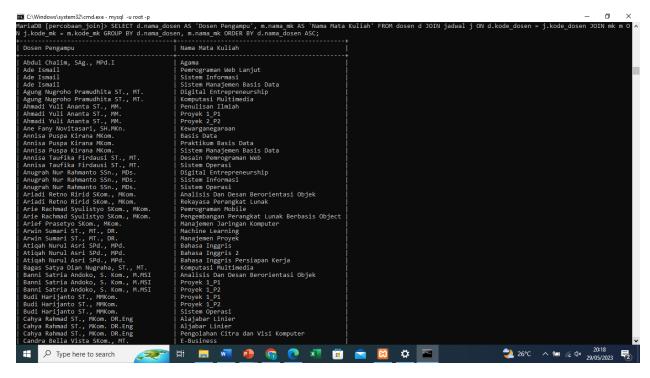


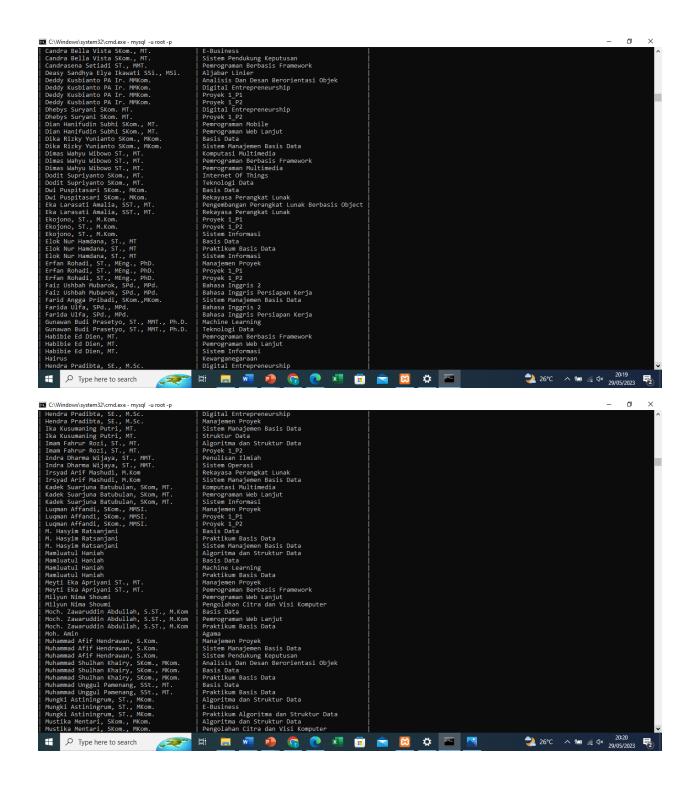


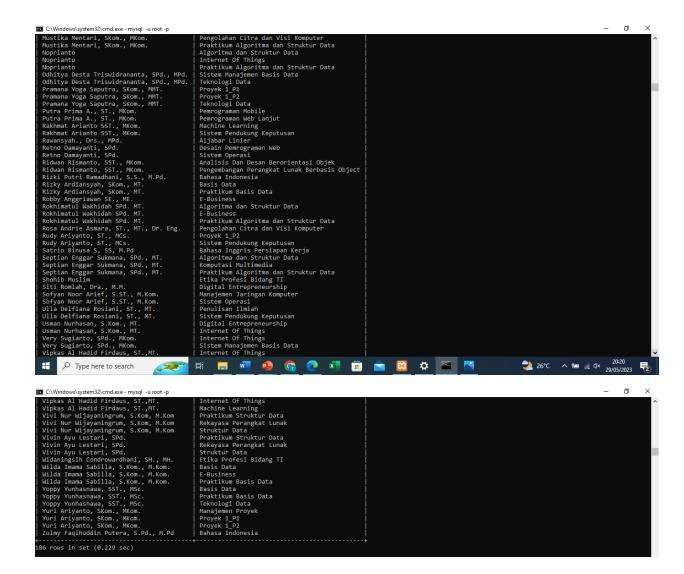
C:\Windows	s\system32\cmd.exe - mysql -u root -p	-	0	\times
TI-3E	D3 Manajemen Informatika			
TI-3E	D4 Teknik Informatika			
TI-3F	D3 Manajemen Informatika			
TI-3F	D4 Teknik Informatika			
TI-3G	D3 Manajemen Informatika			
TI-3G	D4 Teknik Informatika			
TI-3H	D3 Manajemen Informatika			
TI-3H	D4 Teknik Informatika			
TI-4A	D3 Manajemen Informatika			
TI-4A	D4 Teknik Informatika			
TI-4B	D3 Manajemen Informatika			
TI-4B	D4 Teknik Informatika			
TI-4C	D3 Manajemen Informatika			
TI-4C	D4 Teknik Informatika			
TI-4D	D3 Manajemen Informatika			
TI-4D	D4 Teknik Informatika			
TI-4E	D3 Manajemen Informatika			
TI-4E	D4 Teknik Informatika			
TI-4F	D3 Manajemen Informatika			
TI-4F	D4 Teknik Informatika			
TI-4G	D3 Manajemen Informatika			
TI-4G	D4 Teknik Informatika			
+				
104 rows in	n set (0.001 sec)			

Tugas

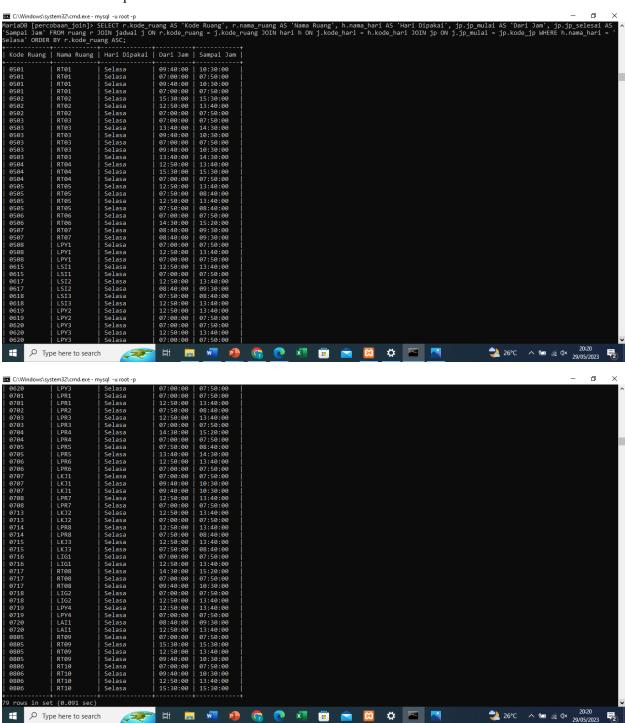
- 1. Jalankan semua SQL pada praktikum-praktikum di atas, pahami maksudnya dan *Screenshot*-lah hasilnya!
- 2. Tampilkan nama dosen berikut mata kuliah yang mereka ampu (186 baris) dengan ketentuan:
 - a. Tidak ada data yang duplikat
 - b. Urut berdasarkan nama dosen dari A-Z.







- 3. Tampilkan ruang yang digunakan untuk perkuliahan pada hari 'Selasa' berikut jam-nya (79 baris) dengan ketentuan:
 - a. Harus ditampilkan ruangan tersebut dipakai mulai dari jam berapa sampai dengan jam berapa.



4. Tampilkan dosen yang tidak mendapatkan jadwal mengajar!



- 5. Tampilkan nama mata kuliah berikut dosen pengampunya berikut (192 baris) yang tidak ada dosen pengampunya! Ketentuan:
 - a. Nama kolom harus sesuai contoh
 - b. Anda bisa menggunakan RIGHT OUTER JOIN agar lebih mudah

MariaDB [percobaan_join]> SELECT m.nama_mk AS 'Mata Kuliah', d.nama_dosen AS 'Pengampu' FROM mk m RIGHT JOIN jadwal j ON m.kode_mk = j.kode_mk LEFT JOIN dosen d ON j.ko de_dosen = d.kode_dosen WHERE j.kode_dosen IS NULL; Empty set (0.001 sec)

- 6. Tampilkan nama-nama dosen (88 baris) berikut jumlah jadwal mereka! Ketentuan:
 - a. Nama kolom harus sesuai contoh
 - b. Apabila ada dosen yang tidak mendapatkan jadwal, jumlah_jadwal_mengajarnya haruslah
 = 0

