

**ULANGAN TENGAH SEMESTER**  
**Data WareHouse**



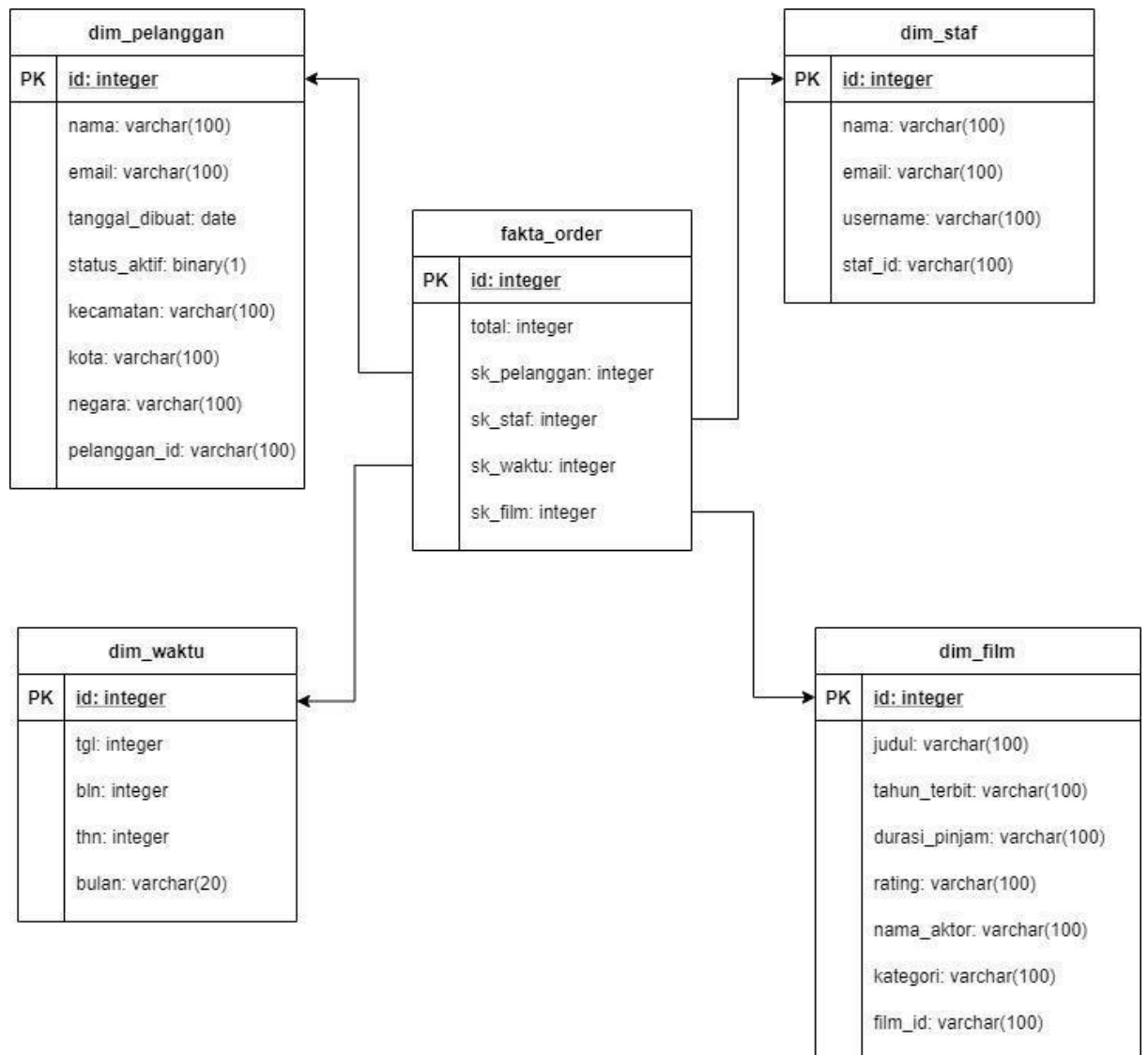
**Disusun oleh :**

Nama : Yanuar Ardani Nurullah  
Kelas : 5D  
NIM : 18090031  
Dosen : Priyanto Tamami

**POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA**  
**TEGAL**  
**2020**

Jawaban :

1.



2) \*Tabel dim - pelanggan untuk menyimpan data pelanggan dan memiliki struktur Field id, nama, tanggal - dibuat, status - aktif/recomatan, kota, negara, dan pelanggan\_id

\* Tabel dim - Staf untuk menyimpan data staf dan memiliki struktur Field id, nama, email, username, dan staf\_id

\* Tabel dim - Film untuk menyimpan data film dan memiliki struktur Field id, judul, tahun - terbit, durasi - panjang, rating, nama - aktor, kategori, dan Film - id

\* Tabel dim - waktu untuk menyimpan data waktu dan memiliki struktur Field id, tgl, ~~bln~~ bln, thn, kulan.

\* Tabel ~~dim~~ Fakta - order untuk menyimpan data pembayaran yang berepsi ke semua tabel dimensi, yang memiliki id, total, sk - pelanggan, sk - staf, sk - waktu, dan sk - ~~film~~ film.

3)

Tujuan pembuatan OLAP ditujukan untuk mempermudah pembacaan informasi sebagai bahan pengambilan keputusan dimana akses datanya terhadap perubahan dilakukan secara periodik (tidak terlalu sering) dan jumlah datanya terbilang besar.

