**1. Sebutkan kolom yang bisa dijadikan primary key dan foreign key.**

**Primary Key:**

* TabelPembayaran: NoKontrak
* TabelCabang: KodeCabang
* TabelMotor: KodeMotor

**Foreign Key:**

* TabelPembayaran: KodeCabang (referensi ke TabelCabang), KodeMotor (referensi ke TabelMotor)

2.

SELECT \*

FROM TabelPembayaran

WHERE TglBayar = '2014-10-20';

3.

INSERT INTO TabelCabang (KodeCabang, NamaCabang)

VALUES (200, 'Tangerang');

4.

UPDATE TabelPembayaran

SET KodeMotor = '001'

WHERE KodeCabang = (SELECT KodeCabang FROM TabelCabang WHERE NamaCabang = 'Jakarta');

5.

SELECT p.NoKontrak, p.TglBayar, p.JumlahBayar, p.KodeCabang, c.NamaCabang, p.NoKwitansi, p.KodeMotor, m.NamaMotor

FROM TabelPembayaran p

JOIN TabelCabang c ON p.KodeCabang = c.KodeCabang

JOIN TabelMotor m ON p.KodeMotor = m.KodeMotor;

6.

SELECT c.KodeCabang, c.NamaCabang, p.NoKontrak, p.NoKwitansi

FROM TabelCabang c

LEFT JOIN TabelPembayaran p ON c.KodeCabang = p.KodeCabang;

7.

SELECT c.KodeCabang, c.NamaCabang,

COUNT(p.NoKontrak) AS TotalData,

COALESCE(SUM(p.JumlahBayar), 0) AS TotalBayar

FROM TabelCabang c

LEFT JOIN TabelPembayaran p ON c.KodeCabang = p.KodeCabang

GROUP BY c.KodeCabang, c.NamaCabang;