

Query Test

TabelPembayaran

NoKontrak	TglBayar	JumlahBayar	KodeCabang	NoKwitansi	KodeMotor
1151500001	2014-10-20 17:14:13	200000	115	14102000001	001
1451500002	2014-10-20 16:14:13	300000	145	14102000002	001
1151500003	2014-10-20 09:14:13	350000	115	14102000003	003
1751500004	2014-10-19 16:14:13	500000	175	14101900001	002

Tabel Cabang

KodeCabang	NamaCabang
115	Jakarta
145	Ciputat
175	Pandeglang
190	Bekasi

Tabel Motor

KodeMotor	NamaMotor
001	Suzuki
002	Honda
003	Yamaha
004	Kawasaki

Dari tabel diatas, jawablah pertanyaan dibawah ini.

1. Sebutkan kolom yang bisa dijadikan primary key dan foreign key.
2. Tuliskan query untuk menampilkan data pembayaran yang dibayarpada tanggal 20-10-2014.
3. Tuliskan query untuk menambahkan data pada tabel "Cabang", dengan informasi berikut: kode cabang 200, nama cabang Tangerang.
4. Tuliskan query untuk update data "Kode Motor" pada tabel "Pembayaran" menjadi "001" untuk semua Cabang Jakarta.
5. Tuliskan query untuk menampilkan data berikut.

NoKontrak	TglBayar	JumlahBayar	Kode Cabang	NamaCabang	NoKwitansi	KodeMotor	NamaMotor
1151500001	2014-10-20 17:14:13	200000	115	Jakarta	14102000001	001	Suzuki
1451500002	2014-10-20 16:14:13	300000	145	Ciputat	14102000002	001	Suzuki
1151500003	2014-10-20 09:14:13	350000	115	Jakarta	14102000003	003	Yamaha
1751500004	2014-10-19 16:14:13	500000	175	Pandeglang	14101900001	002	Honda

6. Tuliskan query untuk menampilkan data berikut.

KodeCabang	NamaCabang	NoKontrak	NoKwitansi
115	Jakarta	1151500001	14102000001
115	Jakarta	1151500003	14102000003
145	Ciputat	1451500002	14102000002
175	Pandeglang	1751500004	14101900001
190	Bekasi	NULL	NULL

7. Tuliskan query untuk menampilkan data berikut.

KodeCabang	NamaCabang	TotalData	TotalBayar
115	Jakarta	2	550000
145	Ciputat	1	300000
175	Pandeglang	1	500000
190	Bekasi	0	0