

Phase 0
Test Programming

Table Cabang

Kode Cabang	Nama Cabang	Kode Pusat
1010	Mampang	1000
1050	Alam Sutera	1000
1030	Pondok Indah	1000
2010	Bandung	2000
2011	Sukabumi	2000
2018	Garut	2000
3010	Surabaya	3000
3020	Sidoarjo	3000
6010	Depasar	6000
6020	Gianyar	6000
0000	Pusat	
1000	Jabotabekser	0000
2000	Jabar	0000
3000	Jatim	0000
6000	Bali	0000

Table Penjualan

Kode Cabang	No Kontrak	Kode Barang	Unit	Harga
6020	A-6020-001	01	1	15000000
3020	B-3020-001	02	1	10000000
2018	C-2010-001	04	1	200000000
2011	D-2011-001	02	1	9800000
1030	E-1030-001	01	1	17500000
1050	F-1050-001	04	1	112000000
6020	A-6020-002	03	1	250000000
1030	E-1030-003	04	1	55000000
6020	A-6020-003	01	1	22500000
2018	C-2010-002	03	1	275000000
1030	E-1030-004	05	1	150000
2011	D-2011-002	01	1	12500000
2011	D-2011-003	03	1	500000000
1030	E-1030-002	02	1	14500000
1010	G-1010-001	04	1	97000000
3010	H-3010-001	05	1	500000
6010	I-6010-001	03	1	530000000

Table Barang

Kode Barang	Nama Barang
01	Motor Baru
02	Motor Bekas
03	Mobil Baru
04	Mobil Bekas
05	Elektronik

1. Buatlah Query yang mengeluarkan data cabang Pondok indah
2. Buatlah Query yang mengeluarkan data Cabang Area Jabotabekser
3. Buatlah Query yang mengeluarkan hierarchy area Bali dengan format sebagai berikut :

Kode Cabang	Nama Cabang	Kode Pusat	Nama Pusat
-------------	-------------	------------	------------

4. Buatlah Query yang mengeluarkan data penjualan cabang Sukabumi
5. Buatlah Query yang mengeluarkan data summary Penjualan per cabang dengan format :

Kode Cabang	Total Unit	Total Harga
-------------	------------	-------------

6. Buatlah Query yang mengeluarkan data Penjualan cabang yang mempunyai kode barang = '01' dengan format :

Kode Cabang	Kode Barang	Unit	Harga
-------------	-------------	------	-------

7. Buatlah Query yang mengeluarkan data Penjualan cabang yang Nomor Kontraknya mengandung karakter '002' dengan format :

Kode Cabang	No Kontrak	Kode Barang	Unit	Harga
-------------	------------	-------------	------	-------

8. Buatlah Query yang mengeluarkan data summary Penjualan per cabang dengan format :

Kode Cabang	Nama Cabang	Total Unit	Total Harga
-------------	-------------	------------	-------------

9. Buatlah Query yang mengeluarkan data summary Penjualan per Merek dengan format :

Kode Barang	Nama Barang	Total Unit	Total Harga
-------------	-------------	------------	-------------

10. Buatlah Query yang mengeluarkan data summary Penjualan per Merek dengan format :

Nama Barang	Nama Cabang	Total Unit	Total Harga
-------------	-------------	------------	-------------

