Join Table

Worksheet 4

Nama : Amar Maulana

SOAL 4.1

Tampilkan data berikut menggunakan join table:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pesanan** | | | **Pelanggan** | | **Kartu** | |
| id | Tanggal | total | Kode | nama | nama kartu | diskon |

CREATE VIEW pesanan\_pelanggan\_kartu

AS SELECT pesanan.id, pesanan.tanggal, pesanan. total, pelanggan.kode, pelanggan.nama,

kartu.nama as nama\_kartu, kartu.diskon

FROM pesanan INNER JOIN pelanggan ON pesanan.pelanggan\_id = pelanggan.id

INNER JOIN kartu ON pelanggan.kartu\_id = kartu.id;

Select \* FROM pesanan\_pelanggan\_kartu

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pembelian** | | | | | **Produk** | **Vendor** | |
| id | Tanggal | nomor | Jumlah | Harga | nama | nama | kontak |

CREATE VIEW pembelian\_produk\_vendor

AS SELECT pembelian.id, pembelian.tanggal, pembelian. nomor, pembelian. jumlah, pembelian. harga, produk.nama, vendor.nama,

vendor.kontak

FROM pesanan INNER JOIN produk ON pembelian.produk\_id = produk.id

INNER JOIN kartu ON produk.kartu\_id = produk.id;

Select \* FROM pembelian\_produk\_vendor

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pesanan** | | | **Pelanggan** | **Produk** | | **Jenis produk** | **Pesanan items** | |
| id | tanggal | total | Nama | kode | nama | nama | qty | harga\_jual |

CREATE VIEW pesanan\_pelanggan\_produk\_jenisproduk\_pesananitems

AS SELECT pesanan.id, pesanan.tanggal, pesanan. total,

pelanggan.nama,

produk.kode, produk.nama,

jenisproduk.nama,

pesananittems.qty, pesananittems.harga\_jual

FROM pesanan INNER JOIN pelanggan ON pesanan.pelanggan\_id = pelanggan.id

INNER JOIN produk ON pelanggan.produk\_id = produk.id;

INNER JOIN jenisproduk ON produk.jenisproduk = jenis\_produk.id;

INNER JOIN pesananitems ON jenisproduk.pesananitems = pesanan\_items.id;

Select \* FROM pesanan\_pelanggan\_produk\_jenisproduk\_pesananitems