

ID_COSTUMER sebagai primary key yang berisikan id costumer
Name dengan data type varchar berisikan nama dari costumer
SHIPPING_ADDRES dengan data type varchar sebagai alamat untuk pengiriman
PHONE_NUMBER dengan data type varchar sebagai nomor telepon costumer

Customer
ID_Customer INT
Name VARCHAR(55)
Shipping_Address VARCHAR(65)
PHONE_NUMBER VARCHAR(15)
Indexes

PRODUCT LINE
ID_PRODUCT_LINE INT
PRODUCT_NAME VARCHAR(45)
PRODUCT_STATUS VARCHAR(45)
Indexes

ID_ORDER dengan tipe data integer sebgai primary key yang berisikan order id
ORDER_NUMBER dengan tipe data integer berisi jumlah barang yang di order
ORDER_SHIPPING dengan tipe data varchar berisi jasa pengiriman yang ingin dipilih
ORDER_TYPE dengan tipe data varchar berisi jenis barang yang di order
ORDER_DATE dengan tipe data datetime berisi waktu dari order
COSTUMER_ID_CUSTOMER berisi id dari costumer yang melakukan order
ORDER_PRICE dengan tipe data varchar berisi harga dari barang yang di order

1:1 product line yang dibuat hanya bisa mengirimkan satu kali data

ID_INVOICE dengan tipe data integer sebagai primary key yang berisi id dari invoice
PRODUCT_TYPE dengan tipe data varchar yang berisi tipe produk
PRODUCT_PRICE dengan tipe data varchar yang berisi harga dari produk
PRICE_TOTAL dengan tipe data varchar yang berisi total harga produk
ORDER_ID_ORDER berisi id dari order yang dibuat
ORDER_COSTUMER_ID berisi id costumer yang melakukan order

ID_PAYMENT dengan tipe data integer sebagai primary key berisi id dari payment
PAYMENT_TOTAL dengan tipe data varchar berisi harga total yang harus dibayarkan
PAYMENT_DAT dengan tipe data datetime berisi tanggal dari payment yang dilakukan
INVOICE_ID_INVOICE berisi id dari invoice
INVOICE_ORDER_ID_ORDER berisi id dari order
INVOICE_ORDER_COSTUMER_ID_CUSTOMER berisi id dari costumer

Order
ID_ORDER INT
ORDER_NUMBER VARCHAR(45)
Order_Shipping VARCHAR(45)
ORDER_TYPE VARCHAR(45)
ORDER_DATE DATETIME
COSTUMER_ID_CUSTOMER INT
ORDER_PRICE VARCHAR(45)
Indexes

ORDERED PRODUCT
ORDERED_QTY VARCHAR(45)
ORDER_ID_ORDER INT
PRODUCT_ID_PRODUCT INT
PRODUCT_PRODUCT LINE_ID_PRODUCT_LINE INT
Indexes

PRODUCT
ID_PRODUCT INT
PRODUCT_NAME VARCHAR(45)
PRUDUCT_PRICE VARCHAR(45)
PRODUCT_DESC VARCHAR(45)
STOCK VARCHAR(45)
PRODUCT LINE_ID_PRODUCT_LINE INT
Indexes

ORDERED_QTY dengan tipe data varchar berisikan jumlah produk yang di order
ORDERED_ID_ORDER berisi id dari order
PRODUCT_ID_PRODUCT berisi id dari order
PRODUCT_PRODUCT LINE_ID_PRODUCT_LINE berisi id dari product line

1: 1 artinya order yang diterima oleh invoice hanya bisa dilakukan satu kali

INVOICE
ID_INVOICE INT
PRODUCT_TYPE VARCHAR(45)
PRODUCT_PRICE VARCHAR(45)
PRICE_TOTAL VARCHAR(45)
ORDER_ID_ORDER INT
ORDER_COSTUMER_ID_CUSTOMER INT
Indexes

payment
ID_PAYMENT INT
PAYMENT_TOTAL VARCHAR(45)
PAYMENT_DATE DATETIME
INVOICE_ID_INVOICE INT
INVOICE_ORDER_ID_ORDER INT
INVOICE_ORDER_COSTUMER_ID_CUSTOMER INT
Indexes

ID_PRODUCT dengan tipe data int sebagai primary key yang berisi id produk
PRODUCT_NAME dengan tipe data varchar berisi nama dari produk
PRODUCT_PRICE dengan tipe data varchar berisi harga dari produk
PRODUCT_DESC dengan tipe data varchar berisi deskripsi dari produk
STOCK dengan tipe data varchar berisi jumlah stock yang ada
PRODUCT LINE_ID_PRODUCT_LINE berisi id dari product line

ANGGOTA KELOMPOK:
- Nazhif Teggar Ranov (2022071010)
- Ellyza Hardianty (2022071016)
- Muhammad AL Gisna Syuban (2022071027)

ID_PRODUCT_LINE dengan tipe data int sebagai primary key yang berisi id dari produk line
PRODUCT_NAME dengan tipe data varchar berisi nama produk
PRODUCT_STATUS dengan tipe data varchar berisi apakah produk ada atau tidak