



Virtual Internship Experience

Task 5

Task 5

Table of Content

- 1 SOAL 1
- 2 SOAL 2
- 3 SOAL 3
- 4 SOAL 4
- 5 SOAL 5

Hints

Gunakan dataset yang tersedia pada Sumber Daya untuk menjawab soal - soal yang ada di Question List Template ini

Soal 1

A. Tugas

Tentukan masing-masing primary key pada 4 dataset penjualan

1. Primary key tabel Customer :
2. Primary key tabel Products :
3. Primary key tabel Orders :
4. Primary key tabel ProductCategory :

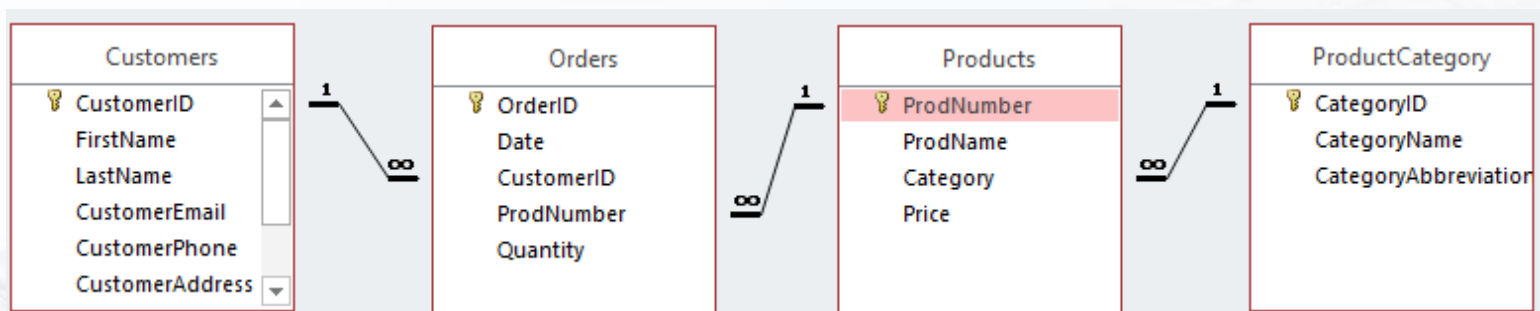
B. Jawaban

1. Primary key tabel Customer: CustomerID
2. Primary key tabel Products: ProdNumber
3. Primary key tabel Orders: OrderID
4. Primary key table ProductCategory: CategoryID

Soal 2

A. Tugas

Tentukan relationship dari ke-4 table tersebut



B. Jawaban

1. Relationship One-to-Many antara CustomerID pada table Customers dan CustomerID pada table Orders
2. Relationship One-to-Many antara ProdNumber pada table Orders dan ProdNumber pada table Products
3. Relationship One-to-Many antara Category pada table Products dan CategoryID pada table ProductCategory

Soal 3

A. Tugas

Sebagai BI Analyst PT Sejahtera Bersama, buatlah 1 table master di Ms.Access dari 4 dataset yang ada untuk keperluan analisis dan monitoring. Cantumkan juga query Ms.Accessnya dalam bentuk txt yang sudah diupload ke dalam google drive Anda dengan akses 'anyone can view'. File txt diberi nama dengan [Soal 3 - Nama Lengkap]. Link jawaban disematkan di dalam Question List Template

B. Jawaban

Link TXT:

<https://drive.google.com/file/d/1AhPag9QIPP3CvGf2PNpzRaLCMUcP0kcD/view?usp=sharing>

Soal 4

A. Tugas

Export tabel transaksi detail yang sudah dibuat di Ms. Access dan buatlah visualisasi dashboard dengan table master yang baru saja dibuat untuk keperluan monitoring dalam bentuk ms. Excel yang sudah diupload ke dalam google drive dengan akses 'anyone can view'. Gabungkan file txt dan ms. excel dalam satu **folder google drive yang diberi nama dengan format** [Soal 4 - Nama Lengkap]. Link folder google drive yang berisi file Ms. Excel dan file txt disematkan di dalam Question List Template berikut

B. Jawaban:

Google Drive Folder Link:

https://drive.google.com/drive/folders/1X0QaXB9Dktp7s6B_Jizpg_b7TkRwE05g?usp=sharing

Soal 5

A. Tugas

Sebagai BI analyst PT Sejahtera Bersama, apa yang bisa anda usulkan untuk mempertahankan penjualan ataupun menaikkan penjualan dengan tabel transaksi detail yang sudah ada?

B. Jawaban:

Memberikan paket blinding untuk pembelian video game



Bank
Muamalat