

Started on	Tuesday, 16 May 2023, 6:31 PM
State	Finished
Completed on	Tuesday, 16 May 2023, 6:36 PM
Time taken	5 mins 24 secs

Question **1**
Complete
Marked out of 1.00

Query yang benar dibawah ini untuk membuat suatu table adalah

Select one:

- ☐ a. CREATE TABLE siswa values(nisn VARCHAR(10) PRIMARY KEY,nama VARCHAR(30),kelas VARCHAR(10));
- ☐ b. CREATE siswa(nisn VARCHAR(10) PRIMARY KEY,nama VARCHAR(30),kelas VARCHAR(10));
- ☐ c. CREATE TABLE siswa(nisn VARCHAR(10) PRIMARY KEY,nama VARCHAR(30),kelas VARCHAR(10))
- ☒ d. CREATE TABLE siswa(nisn VARCHAR(10) PRIMARY KEY,nama VARCHAR(30),kelas VARCHAR(10));

Question **2**
Complete
Marked out of 1.00

Berikut ini adalah bentuk koneksi string yang benar adalah

Select one:

- ☐ a. Semua Salah
- ☐ b. root:root@tcp(localhost)/testDatabase:3306
- ☒ c. root:root@tcp(localhost:3306)/testDatabase
- ☐ d. tcp@root:root(localhost:3306)/testDatabase

Question **3**
Complete
Marked out of 1.00

Bentuk dari SQL yang digunakan untuk mendefinisikan struktur pada sebuah Database adalah

Select one:

- ☐ a. Semua Salah
- ☐ b. DCL
- ☒ c. DDL
- ☐ d. DML

Question **4**
Complete
Marked out of 1.00

Sebutan untuk koneksi string dalam golang adalah

Select one:

- ☐ a. Data Source Open
- ☐ b. Data Source Url
- ☐ c. Data Source Name
- ☒ d. Data Source Connection

Question **5**

Complete

Marked out of 1.00

Query yang benar dibawah ini untuk menambahkan data kedalam suatu table adalah

Select one:

- ☐ a. Insert into siswa ("1512312312", "Budi DOremi", "3 SMA");
- ☒ b. Insert into siswa values ("1512312312", "Budi DOremi", "3 SMA");
- ☐ c. Insert into table siswa ("1512312312", "Budi DOremi", "3 SMA");
- ☐ d. Insert into table siswa values ("1512312312", "Budi DOremi", "3 SMA");

Question **6**

Complete

Marked out of 1.00

Query yang benar dibawah ini untuk mengubah data kedalam suatu table adalah

Select one:

- ☐ a. Update from siswa set nama="Budi Solasido", kelas ="2 SMA" where nispn="1512312312";
- ☐ b. Update from siswa values nama="Budi Solasido", kelas ="2 SMA" where nispn="1512312312";
- ☒ c. Update siswa set nama="Budi Solasido", kelas ="2 SMA" where nispn="1512312312";
- ☐ d. Update siswa values nama="Budi Solasido", kelas ="2 SMA" where nispn="1512312312";

Question **7**

Complete

Marked out of 1.00

Berikut ini yang bukan merupakan query dalam DML adalah

Select one:

- ☐ a. Insert
- ☐ b. Update
- ☒ c. Create
- ☐ d. Delete

Question **8**

Complete

Marked out of 1.00

Query yang benar dibawah ini untuk mengambil seluruh data?

Select one:

- ☒ a. Select * from siswa;
- ☐ b. Select from siswa where nispn="15112312312";
- ☐ c. Select from siswa;
- ☐ d. Select * from siswa where nispn="15112312312";

Question **9**

Complete

Marked out of 1.00

Package yang digunakan untuk menggunakan database pada golang adalah

Select one:

- ☐ a. database/pssql
- ☐ b. database/oracle
- ☐ c. database/mysql
- ☒ d. database/sql

Question **10**

Complete

Marked out of 1.00

Package yang digunakan untuk menggunakan database driver mysql pada golang adalah

Select one:

- ☐ a. fmt
- ☐ b. database/myqsl
- ☒ c. go-sql-driver/mysql
- ☐ d. database/sql

Question **11**

Complete

Marked out of 1.00

Query yang benar dibawah ini untuk menghapus salah satu data adalah?

Select one:

- ☐ a. Delete siswa where nisl ="1512312312";
- ☐ b. drop from siswa where nisl ="1512312312";
- ☐ c. Delete from siswa;
- ☒ d. Delete from siswa where nisl ="1512312312";

Question **12**

Complete

Marked out of 1.00

Fungsi yang digunakan pada package database/sql untuk membuat koneksi

Select one:

- ☐ a. sql.CreateConnection
- ☐ b. sql.Exec
- ☐ c. sql.Connect
- ☒ d. sql.Open

Question **13**

Complete

Marked out of 1.00

Fungsi dibawah ini yang digunakan untuk melakukan eksekusi query database pada golang adalah

Select one:

- ☐ a. db.Open
- ☐ b. db.Run
- ☒ c. db.Exec
- ☐ d. db.Prepare

Question **14**

Complete

Marked out of 1.00

Method Scan() yang dimiliki sql.Rows berfungsi untuk?

Select one:

- ☐ a. Menjalankan query SQL
- ☐ b. Pen definiasian dari struct Siswa
- ☐ c. Menampung data yang akan dimasukan melalui perulangan data.Next()
- ☒ d. Mengambil nilai record yang sedang diiterasi, untuk disimpan pada variabel pointer

Question **15**

Complete

Marked out of 1.00

Berikut ini yang bukan merupakan query dalam DDL adalah

Select one:

- ☒ a. Update
- ☐ b. Drop
- ☐ c. Create
- ☐ d. Alter