

Started on	Wednesday, 6 April 2022, 5:39 PM
State	Finished
Completed on	Wednesday, 6 April 2022, 5:45 PM
Time taken	6 mins 28 secs
Marks	13.50/15.00
Grade	9.00 out of 10.00 (90%)

Question 1

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Perintah ALTER dapat melakukan hal – hal berikut...

Pilih 2 Jawaban :

Select one or more:

- ☒ a. Mengubah nama database
- ☐ b. Mengubah nama constraint
- ☒ c. Mengubah nama field
- ☒ d. mengubah nama tabel



Online

Question 2

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

NULL adalah :

Select one:

- ☐ a. Suatu domain yang dipakai sebagai kunci primer
- ☒ b. Nilai yang tidak diketahui
- ☐ c. Nilai record
- ☐ d. Komponen Primary key

Question 3

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Kelemahan Sistem Basis Data adalah :

Select one:

- ☐ a. Data independence (kemandirian data)
- ☐ b. Terpeliharanya integritas data
- ☐ c. Data dapat dipakai secara bersama (shared)
- ☒ d. Memerlukan tempat yang besar

Question 4

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

CREATE TABLE parkir (id_parkir CHAR(10) NOT NULL PRIMARY KEY UNIQUE, plat_nomor VARCHAR(10), tanggal_parkir DATE, jam_masuk TIME DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP, jam_keluar TIME);

Dengan perintah diatas, akan menghasilkan field tabel sebagai berikut

Select one:

- ☐ a. id_parkir bertipe data CHAR berukuran 10 sebagai field primary key
- ☒ b. Semua benar
- ☐ c. plat_nomor bertipe data VARCHAR berukuran 10
- ☐ d. jam_masuk bertipe data TIME dengan nilai awal waktu saat ini.

Question **5**
Complete
Mark 1.00 out of 1.00

Untuk mengakses database MySQL menggunakan console, layanan XAMPP yang perlu dijalankan adalah

Select one:

- ☐ a. FileZilla
- ☒ b. MySql
- ☐ c. Apache
- ☐ d. Mercury

Question **6**
Complete
Mark 1.00 out of 1.00

Untuk mengakses database MySQL menggunakan PHPMyAdmin, layanan XAMPP yang perlu dijalankan adalah

Pilih 2 jawaban :

Select one or more:

- ☒ a. MySql
- ☐ b. FileZilla
- ☒ c. Apache
- ☒ d. Mercury

Question **7**
Complete
Mark 1.00 out of 1.00

FOREIGN KEY (id_pelanggan) REFERENCES pelanggan(id) ON UPDATE RESTRICT

Dengan perintah diatas, pernyataan yang benar adalah adalah...

Pilih 3 Jawaban

Select one or more:

- ☒ a. Field id_pelanggan menjadi primary key tabel tersebut
- ☒ b. Primary key dari tabel pelanggan adalah id
- ☒ c. Field id_pelanggan adalah foreign key dari tabel pelanggan
- ☒ d. Perubahan nilai field akan membuat tabel pelanggan menolak perintah INSERT / DELETE

Question **8**
Complete
Mark 1.00 out of 1.00

Yang merupakan perintah DDL pada MySQL antara lain :

Pilih 3 Jawaban :

Select one or more:

- ☒ a. DROP
- ☒ b. CREATE
- ☐ c. DELETE
- ☒ d. ALTER

Question **9**
Complete
Mark 1.00 out of 1.00

Keuntungan Sistem Basis Data adalah :

Select one:

- ☐ a. Kompleks
- ☐ b. Memerlukan tempat yang besar
- ☒ c. Data dapat dipakai secara bersama (shared)
- ☐ d. Memerlukan tenaga spesialis



Online

Question **10**
Complete
Mark 1.00 out of 1.00

Hal berikut dapat menyebabkan munculnya pesan error...

Pilih 3 Jawaban :

Select one or more:

- ☒ a. Field primary key yang memiliki nilai DEFAULT tidak terisi alias NULL
- ☒ b. User database menjalankan perintah yang tidak diizinkan
- ☒ c. Terdapat data yang sama pada field beratribut UNIQUE
- ☒ d. Terdapat nilai NULL pada field yang beratribut UNIQUE

Question **11**
Complete
Mark 1.00 out of 1.00

RDBMS MySQL tidak dapat diakses dengan menggunakan...

Select one:

- ☒ a. semua salah
- ☐ b. Console
- ☐ c. Putty
- ☐ d. PHPMyAdmin

Question **12**
Complete
Mark 0.50 out of 1.00

Bila sebuah field memiliki atribut PRIMARY KEY, maka field tersebut...

Pilih 2 jawaban :

Select one or more:

- ☒ a. Wajib diisi apapun atribut tambahan field tersebut.
- ☒ b. Tidak dapat dirubah datanya
- ☒ c. Atribut AUTO_INCREMENT dengan nilai DEFAULT adalah NULL, user dapat mengabaikan input field tersebut
- ☐ d. Dapat dijadikan *foreign key*

Question **13**
Complete
Mark 0.00 out of 1.00

Yang tidak dapat dilakukan dalam pembuatan tabel pada MySQL antara lain...

Select one:

- ☐ a. Memiliki primary key lebih dari satu
- ☐ b. Mengambil data field milik tabel lain yang bukan primary key.
- ☐ c. Satu buah field foreign key mengacu pada dua atau lebih tabel
- ☒ d. Tabel tidak memiliki primary key

Question **14**
Complete
Mark 1.00 out of 1.00

CREATE TABLE tabel_siswa(nis CHAR(8) PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT, nama VARCHAR(30) NOT NULL, kelas CHAR(4), ttl DATE DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP);

Kesalahan yang ditemukan pada perintah MySQL diatas adalah...

Pilih 2 Jawaban

Select one or more:

- ☐ a. Penggunaan atribut NOT NULL pada field nama
- ☒ b. Penggunaan atribut auto_increment pada field nis
- ☒ c. Nama tabel terdapat karakter white space
- ☐ d. Pendeklarasian nilai awal field ttl

Question **15**
Complete
Mark 1.00 out of 1.00

Tipe data yang memuat data karakter adalah

Pilih 3 Jawaban :

Select one or more:

- ☒ a. CHAR
- ☒ b. STRING
- ☒ c. TEXT
- ☒ d. VARCHAR

[◀ Upload Activity](#)

Jump to...