Dashboard / My courses / PWEB - (3IA20) / UJIAN / UJIAN MATERI

Started on Saturday, 7 January 2023, 7:32 AM

State Finished

Completed on Saturday, 7 January 2023, 7:38 AM

Time taken 6 mins 34 secs

Marks 20.00/20.00

Grade 10.00 out of 10.00 (100%)

Question 1

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

menentukan struktur dan konten website

Select one:

a. CSS

b. BENAR SEMUA

○ c. HTM

d. JAVASCRIPT/PHP

Your answer is correct.

The correct answer is: HTML

Question 2
Correct
Mark 1.00 out of 1.00
Terdapat 3 konsep penulisan Javascript diantaranya: kecuali
Select one:
a. Menulis Javascript pada Tag
b. Menulis Javascript pada Atribut
◎ c. CSŞ⁄
O d. Menulis Javascript pada File Eksternal
Your answer is correct. The correct answer is: CSS

Question 3	
Correct	
Mark 1.00 out of 1.00	
halaman informasi yang disediakan melalui jalur internet sehingga bisa diakses di seluruh dunia selama terkoneksi dengan jaringan internet disebut	
Select one:  a. website  b. benar semua  c. desktop program  d. database	
Your answer is correct.  The correct answer is: website	

Question 4
Correct
Mark 1.00 out of 1.00
suatu teknologi yang digunakan untuk memperindah tampilan halaman website (situs) merupakan pengertian dari
Select one:
■ a. CSS
b. JAVASCRIPT/PHP
C. BENAR SEMUA
O d. HTML
Your answer is correct.
The correct answer is: CSS

Question **5**Correct

Mark 1.00 out of 1.00

## Apa itu Bahasa PHP

#### Select one:



a.

•sebuah bahasa pemrograman server side scripting yang bersifat open source.



- b. bahasa pemrograman serbaguna yang bisa dijalankan pada hampir semua arsitektur sistem, dan bisa digunakan untuk berbagai aplikasi di banyak bidang, mulai dari web development hingga machine learning
- c. benar semua
- d. bahasa pemrograman **yang** pertama kali di buat oleh Profesor Niklaus Wirth, seorang anggota International Federation of Information Processing (IFIP) pada tahun 1971.

Your answer is correct.

The correct answer is:

•sebuah bahasa pemrograman server side scripting yang bersifat open source.

Question 6
Correct
Mark 1.00 out of 1.00
Server Basis Data (Database) yang didukung oleh PHP antara lain: (kecuali)
Select one:
a. MySql
O b. DB2
○ c. java/
O d. PostgreSQL
Your answer is correct.
The correct answer is: java

Question <b>7</b>
Correct
Mark 1.00 out of 1.00
Tag dasar HMTL yang berfungsi untuk  Membuat formulir untuk mengumpulkan input pengguna menggunakan apa ?
Select one:  a. < abel> b. <form <body="" c.=""> d. <textinput></textinput></form>
Your answer is correct. The correct answer is: <form></form>

Question **8**Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Beberapa keunggulan yang dimiliki oleh ReactJs, antara lain:

#### 1. Declarative

React dapat membuat UI yang interaktif, sehingga dapat dengan mudah membuat desain yang simple untuk di setiap state di dalam aplikasi. Declarative views dapat membuat kode lebih mudah untuk di prediksi dan lebih mudah untuk di debug.

## 2. Component — Based

React dapat membuat Encapsulated Component yang dapat mengatur setiap tahapannya, baru kemudian membuat complex UIs component yang sudah dibuat.

## 3. Learn Once, Write Anywhere

Developer dapat men-develop fitur baru menggunakan react tanpa mengubah kode sebelumnya, react juga dapat bekerja menggunakan Node JS dan mobile apps menggunakan React Native.

Select one:



False

Correct
Mark 1.00 out of 1.00
operator untuk melakukan operasi aritmatika seperti penjumlahan, pengurangan, pembagian, perkalian, dsb
Select one:
<ul><li>a. operator aritmatik</li></ul>
b. operator relasi /perbandingan
o. operator logika
O d. operator penugasan
Your answer is correct.  The correct answer is: operator aritmatika

Que	estion 10
Cor	rrect
Ma	rk 1.00 out of 1.00
	emen dalam dokumen HTML atau dokumen lainnya yang menautkan ke agian lain dari dokumen atau ke dokumen lain sekaligus disebut apa ?
S	elect one:
	● a. Hyplerlint
(	b. CSS
	c. HTML
(	d. PHP
Y	our answer is correct.
Т	he correct answer is: Hyplerlink

Question 11
Correct
Mark 1.00 out of 1.00

API adalah singkatan dari Application Programming Interface. API sendiri merupakan interface yang dapat menghubungkan satu aplikasi dengan aplikasi lainnya.

Select one:





Question **12**Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Apa yang dimaksud dengan Front End Developer?

### Select one:

- a. salah semua
- b. Bagian frontend dari sebuah website adalah bagian yang dilihat oleh user. Frontend dibangun menggunakan HTML, CSS, JavaScript.



- c. bagian belakang layar dari sebuah website. Bahasa pemrograman untuk backend development diantaranya adalah PHP, Ruby, Python, dll.
- d. bekerja pada bagian frontend dan backend

#### Your answer is correct.

The correct answer is: Bagian frontend dari sebuah website adalah bagian yang dilihat oleh user. Frontend dibangun menggunakan HTML, CSS, JavaScript.

Question 13
Correct
Mark 1.00 out of 1.00
React JS Pertama kali diciptakan oleh Jordan Walke
Select one:  True
● False
The correct answer is 'False'.
Question 14
Correct
Mark 1.00 out of 1.00
Sintaks pada JavaScript mendefinisikan dua jenis nilai (value), yaitu:  1. Nilai Tetap  2. Nilai variabel
Select one:  True
False
The correct answer is 'True'.

Question 15
Correct
Mark 1.00 out of 1.00
·Memberi style CSS pada elemen HTML yang diingikan merupakan definisi dari ?
Select one:
a. Block Declaration
o b. Kedua jawaban benar
○ c. Selector
od. kedua jawaban salah
Your answer is correct.
The correct answer is: Selector

Question 16
Correct
Mark 1.00 out of 1.00
Library JavaScript yang akan mempercepat proses pembuatan website adalah
Select one:
O a. css
<ul><li>b. JQuery</li></ul>
oc. php
O d. html
Your answer is correct. The correct answer is: JQuery

Question 17
Correct
Mark 1.00 out of 1.00
Composite API digunakan untuk kepentingan umum tapi sebatas pihak
yang sudah memiliki izin penggunaannya.
Select one:
O True
■ False
The correct answer is 'False'.
Question 18
Correct
Mark 1.00 out of 1.00
MySQL adalah database management system (manajemen basis data)
menggunakan perintah dasar SQL (Structured Query Language).
Select one:
● True
<ul> <li>False</li> </ul>
The correct answer is 'True'.

Question 19

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

# **Fungsi Javascript**

Membuat Aplikasi Mobile

Javascript dapat digunakan untuk membuat aplikasi mobile dengan menggunakan framework. Framework Javascript yang digunakan untuk membuat aplikasi mobile adalah React Native. Dengan framework ini, developer hanya perlu menuliskan kode satu kali untuk Android maupun iOS.

Select one:



False

Question 20	
Correct	
Mark 1.00 out of 1.00	

**React JS** adalah Library Javascript yang bersifat open source yang mayoritas digunakan dalam frontend untuk membangun user interface (UI) secara spesifik untuk satu page dalam aplikasi. React JS berfungsi untuk mengatur layer pada tampilan untuk desktop maupun versi mobile aplikasi.

Select one:



False