

Question **1**

Answer saved

Marked out of 1.00

Apakah protokol yang digunakan oleh REST API?

- ☐ a. FTP
- ☒ b. HTTP
- ☐ c. SMTP
- ☐ d. UDP

[Clear my choice](#)

Question **2**

Answer saved

Marked out of 1.00

Verb yang paling tepat digunakan untuk mengakses REST API yang bertujuan untuk meng-update data yang sebelumnya sudah ada adalah?

- ☐ a. UPDATE
- ☒ b. PUT
- ☐ c. POST
- ☐ d. GET

[Clear my choice](#)

Question **3**

Answer saved

Marked out of 1.00

Berapakah nilai status code yang paling tepat untuk menandakan bahwa user sedang mengakses sebuah endpoint REST API tetapi tidak memiliki hak akses?

- ☐ a. 200
- ☒ b. 401
- ☐ c. 201
- ☐ d. 404

[Clear my choice](#)

Question **4**

Answer saved

Marked out of 1.00

Berapakah nilai status code yang paling tepat untuk menandakan bahwa user sedang mengakses endpoint REST API tetapi parameter request yang diberikan tidak lengkap?

- ☐ a. 500
- ☐ b. 404
- ☐ c. 503
- ☒ d. 400

[Clear my choice](#)

Question **5**

Answer saved

Marked out of 1.00

Pada sebuah aplikasi PHP, variable manakah yang dapat diakses untuk mengetahui verb, atau request method yang diberikan oleh user?

- ☐ a. `$_GET['METHOD']`
- ☐ b. `$_SERVER['METHOD']`
- ☒ c. `$_SERVER['REQUEST_METHOD']`
- ☐ d. `$_GET['REQUEST_METHOD']`

[Clear my choice](#)

Question **6**

Answer saved

Marked out of 1.00

Fungsi apakah yang digunakan pada PHP untuk menyajikan sebuah array dalam bentuk json sebagai output dari sebuah endpoint REST API?

- ☐ a. json_decode(\$array, true)
- ☐ b. echo \$array
- ☒ c. json_encode(\$array)
- ☐ d. print_r(\$array)

[Clear my choice](#)

Question **7**

Answer saved

Marked out of 1.00

Manakah skema URL yang paling tepat untuk sebuah endpoint REST API yang berfungsi untuk mengambil nilai mahasiswa dengan NIM 11101027?

- ☐ a. /nilai?nim=11101027
- ☐ b. /mahasiswa/11101027/nilai
- ☐ c. /mahasiswa/nilai/11101027
- ☒ d. /mahasiswa?get=nilai&nim=11101027

[Clear my choice](#)

Question **8**

Answer saved

Marked out of 1.00

Apakah header dan nilai header HTTP yang digunakan oleh sebuah endpoint REST API untuk mengembalikan hasil dalam bentuk json?

- ☒ a. Content-Type : application/json
- ☐ b. Header: application/json
- ☐ c. Type: application/json
- ☐ d. Accept: application/json

[Clear my choice](#)

Question **9**

Answer saved

Marked out of 1.00

Dalam konsep Information Security, usaha untuk memastikan identitas dari seorang pengguna dalam sebuah aplikasi web merupakan bagian dari?

- ☐ a. Confidentiality
- ☒ b. Authentication
- ☐ c. Authorization
- ☐ d. Integrity

[Clear my choice](#)

Question **10**

Answer saved

Marked out of 1.00

Manakah dibawah ini yang merupakan mekanisme dalam pemrograman PHP yang bertujuan untuk membuat sebuah variable session dengan nama UAS dengan nilai START?

- ☒ a. `$_SESSION['UAS'] = 'START';`
- ☐ b. `session_start('UAS', 'START');`
- ☐ c. `setcookie('UAS', 'START');`
- ☐ d. `set($_SESSION['UAS'], 'START');`

[Clear my choice](#)

Question **11**

Answer saved

Marked out of 1.00

Misalkan hasil encoding username:password adalah WihASERgaSASd, manakan format HTTP request header yang benar jika sebuah client ingin melakukan autentikasi terhadap sebuah endpoint API dengan metode Basic Authentication?

- ☐ a. Auth: WihASERgaSASd
- ☒ b. Authorization: Basic WihASERgaSASd
- ☐ c. X-API-KEY: WihASERgaSASd
- ☐ d. Authorization: Bearer WihASERgaSASd

[Clear my choice](#)

Question **12**

Answer saved

Marked out of 1.00

Manakah sintaks PHP untuk membuat sebuah object dari class UjianAkhirSemester?

- ☐ a. \$object = class UjianAkhirSemester{};
- ☐ b. \$object = UjianAkhirSemester();
- ☒ c. \$object = new UjianAkhirSemester();
- ☐ d. \$object = (Object) UjianAkhirSemester();

[Clear my choice](#)

Question **13**

Answer saved

Marked out of 1.00

Manakah sintaks PHP yang benar yang menggambarkan inheritance?

- ☐ a. Class UjianAkhirSemester Inherit Ujian{};
- ☐ b. Protected UjianAkhirKelas{};
- ☒ c. Class UjianAkhirSemester extends Ujian{};
- ☐ d. Class UjianAkhirSemester use Ujian{};

[Clear my choice](#)

Question **14**

Answer saved

Marked out of 1.00

Apakah tipe property sebuah class dimana property tersebut hanya bisa diakses oleh class itu sendiri dan class turunannya?

- ☐ a. Private
- ☐ b. Const
- ☒ c. Protected
- ☐ d. Public

[Clear my choice](#)

Question **15**

Answer saved

Marked out of 1.00

Dalam bahasa pemrograman PHP, manakan sintaks yang benar untuk membuat sebuah fungsi yang akan otomatis dijalankan pada saat sebuah class di-instansiasi?

- ☐ a. public function __NamaClass(){};
- ☐ b. public function __default(){};
- ☐ c. public function __init(){};
- ☒ d. public function __construct(){};

[Clear my choice](#)

Question **16**

Answer saved

Marked out of 1.00

Laravel adalah sebuah framework berbasis _____

- ☐ a. Composite Design Pattern
- ☐ b. MVVM Design Pattern
- ☒ c. MVC Design Pattern
- ☐ d. Singleton Design Pattern

[Clear my choice](#)

Question **17**

Answer saved

Marked out of 1.00

Manakah method yang benar yang berfungsi untuk mengembalikan semua record sebuah Collection pada Laravel?

- ☐ a. ->whereAll()
- ☐ b. ->all()
- ☐ c. ->where()
- ☒ d. ->get()

[Clear my choice](#)

Question **18**

Answer saved

Marked out of 1.00

Manakah perintah command line yang benar untuk framework Laravel?

- ☐ a. composer
- ☐ b. git
- ☐ c. CLI
- ☒ d. php artisan

[Clear my choice](#)

Question **19**

Answer saved

Marked out of 1.00

Manakah perintah yang digunakan untuk menjalankan server Laravel?

- ☐ a. php artisan start-server
- ☐ b. php artisan project_name
- ☒ c. php artisan serve
- ☐ d. php artisan start

[Clear my choice](#)

Question **20**

Answer saved

Marked out of 1.00

Manakah perintah yang digunakan untukn menghapus hasil kompilasi class-class pada framework Laravel?

- ☒ a. php artisan clear-class
- ☐ b. php artisan clear-compiled
- ☐ c. php artisan inspire
- ☐ d. php artisan down

[Clear my choice](#)

Question **21**

Answer saved

Marked out of 1.00

Manakah perintah untuk menampilkan daftar route pada Laravel?

- ☐ a. php artisan routes
- ☒ b. php artisan route:list
- ☐ c. php artisan getroutes
- ☐ d. php artisan listroutes

[Clear my choice](#)

Question **22**

Answer saved

Marked out of 1.00

Manakah baris program pada Laravel yang berfungsi untuk me-redirect sebuah request ke url yang berbeda?

- ☐ a. return redirect::('/name')
- ☐ b. cache:remove
- ☒ c. return redirect('/name')
- ☐ d. return redirect::toview('/name')

[Clear my choice](#)

Question **23**

Answer saved

Marked out of 1.00

Pada framework Laravel, Blade berperan sebagai?

- ☐ a. package
- ☒ b. Template Engine
- ☐ c. view file
- ☐ d. framework

[Clear my choice](#)

Question **24**

Answer saved

Marked out of 1.00

Pada framework Laravel, String Interpolation dilakukan dengan menggunakan sebuah symbol tertentu, yaitu?

- ☐ a. compact
- ☐ b. Tidak ada yang benar
- ☐ c. helpers
- ☒ d. `{{}}`

[Clear my choice](#)

Question **25**

Answer saved

Marked out of 1.00

Direktori Bootstrap pada Laravel digunakan untuk?

- ☐ a. Me-load file-file konfigurasi
- ☐ b. Me-load class dan model laravel
- ☒ c. Inisialisasi aplikasi
- ☐ d. Mendefinisikan fungsi-fungsi library laravel

[Clear my choice](#)

Question **26**

Answer saved

Marked out of 1.00

Manakah perintah laravel yang digunakan untuk menghapus file-file cache?

- ☒ a. cache:clear
- ☐ b. cache:forget
- ☐ c. cache:remove
- ☐ d. cache:flush

[Clear my choice](#)

Question **27**

Answer saved

Marked out of 1.00

Apakah isi dari directory vendor pada sebuah aplikasi Laravel?

- ☐ a. File Konfigurasi
- ☐ b. Assets
- ☐ c. Laravel Framework code
- ☒ d. Third-party code

[Clear my choice](#)

Question **28**

Answer saved

Marked out of 1.00

Pada framework Laravel, file routing berada pada direktori?

- ☐ a. app/Http/
- ☒ b. routes/
- ☐ c. vendors/
- ☐ d. urls/

[Clear my choice](#)

Question **29**

Answer saved

Marked out of 1.00

Fungsi yang digunakan untuk menjalankan migrasi database pada Laravel adalah?

- ☐ a. run() dan delete()
- ☐ b. execute() dan rollback()
- ☒ c. up() dan down()
- ☐ d. save() dan update()

[Clear my choice](#)

Question **30**

Answer saved

Marked out of 1.00

Pada Laravel, file yang digunakan untuk menyimpan konfigurasi koneksi database adalah?

- ☒ a. .ENV file
- ☐ b. setting.php
- ☐ c. Seed file
- ☐ d. Tidak ada yang benar

[Clear my choice](#)

[Previous activity](#)

[◀ Perbaikan Praktikum](#)

Jump to...