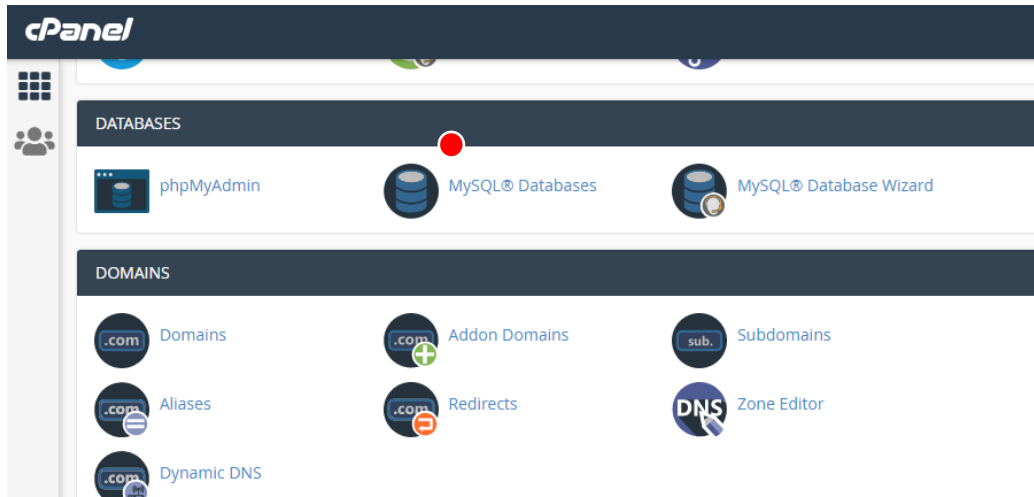


Daftar Isi

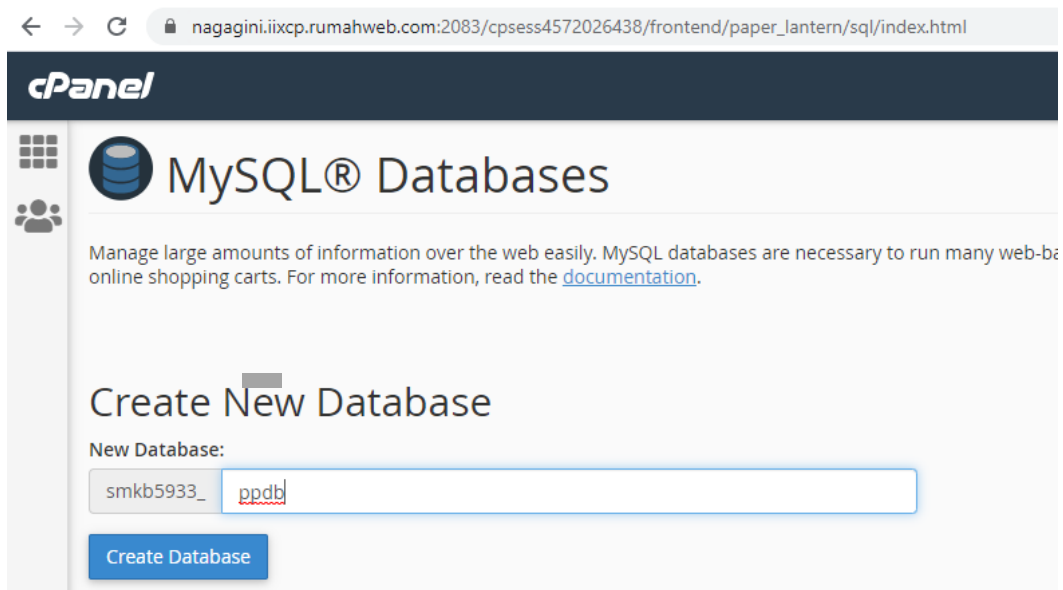
1.	Menyiapkan Database di Hosting	2
2.	Membuat User Database	3
3.	Menambahkan User.....	3
4.	Upload Database.....	4
5.	Ubah Pengaturan Aplikasi	5
6.	Menyiapkan Zip Aplikasi	5
7.	Upload file ke Hosting	6
8.	Membuat Sub Domain	8
9.	Ubah Versi PHP	9

1. Menyiapkan Database di Hosting

- a. Pilih **MySQL Database** di CPanel

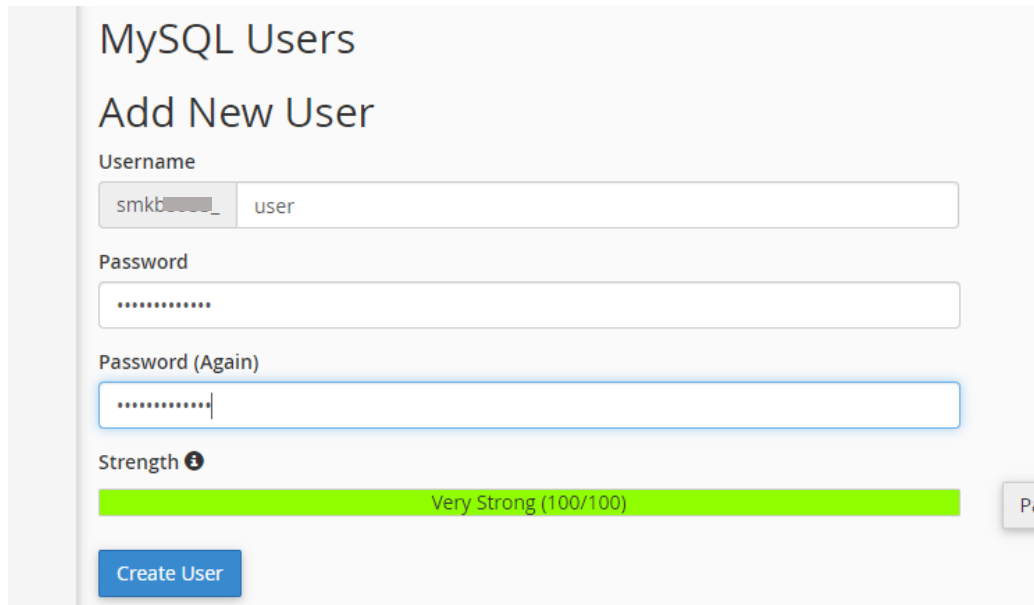


- b. Masukkan nama database pada bagian **Create New Database**. Lalu klik **Create Database**. Jika berhasil, pilih **Go Back**. Nama database adalah kode sebelumnya diikuti nama yang dituliskan.



2. Membuat User Database

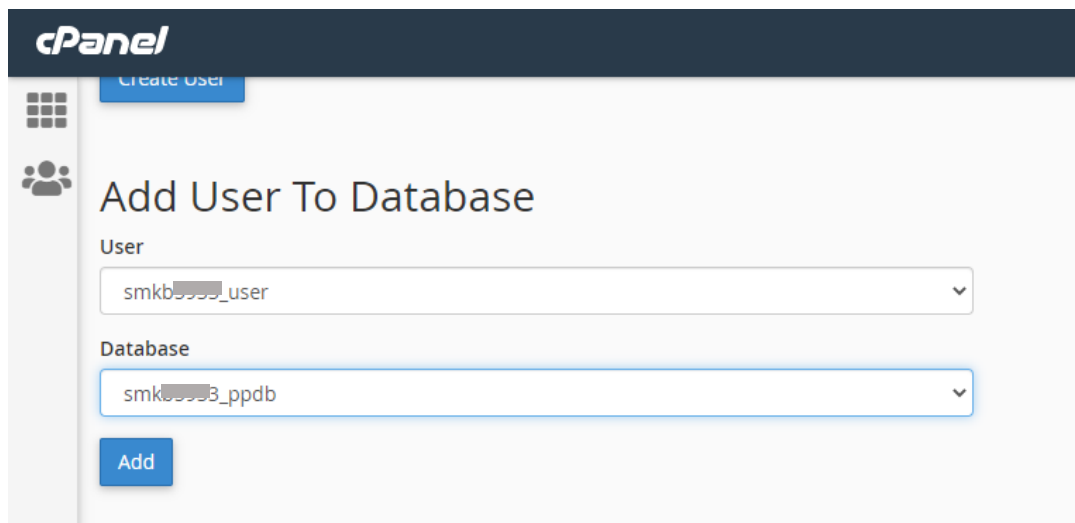
Masih pada halaman yang sama, scroll sampai bagian **MySQL Users**. Pada bagian **Add New User** masukkan nama user dan password. Lalu klik **Create User**. Nama user adalah kode sebelumnya diikuti nama yang dituliskan.



The screenshot shows the 'MySQL Users' section with the 'Add New User' form. The 'Username' field contains 'smkb[redacted]_user'. The 'Password' and 'Password (Again)' fields are filled with masked characters. A green progress bar indicates the password strength is 'Very Strong (100/100)'. A 'Create User' button is at the bottom.

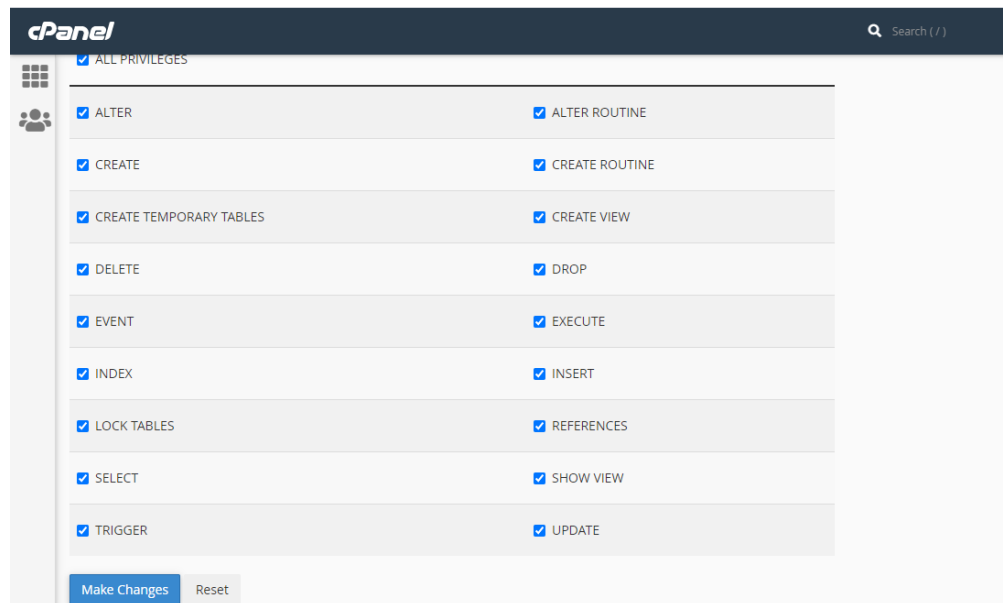
3. Menambahkan User

- Pada halaman yang sama, pada bagian **Add User to Database** pilih user dan database yang baru dibuat, lalu klik **Add**.



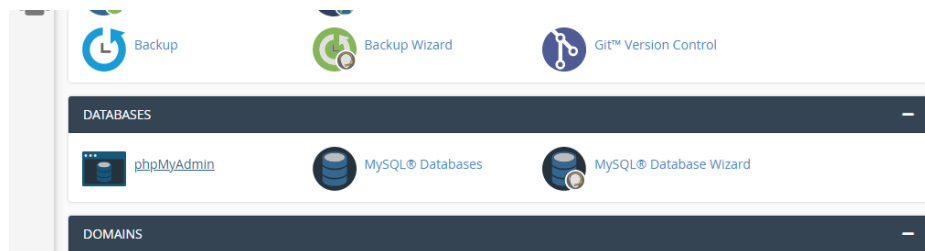
The screenshot shows the 'Add User To Database' form in cPanel. The 'User' dropdown menu is set to 'smkb[redacted]_user' and the 'Database' dropdown menu is set to 'smkb[redacted]_ppdb'. An 'Add' button is located at the bottom.

- Pilih **All Privileges** lalu klik **Make Changes**

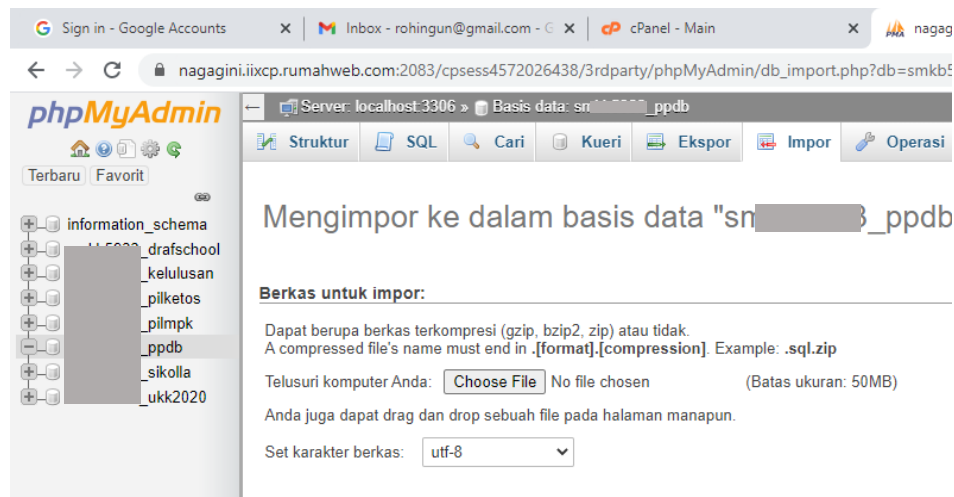


4. Upload Database

- a. Pada CPanel, pilih **phpMyAdmin**. Tunggu sampai phpMyAdmin tampil.



- b. Pilih database di sebelah kiri, Lalu menu pilih **Impor**. Klik **Choose File** untuk upload file SQL. Pilih file **db_ppdb_production.sql** pada folder aplikasi. Jika sudah, klik **Kirim** di bagian bawah.



5. Ubah Pengaturan Aplikasi

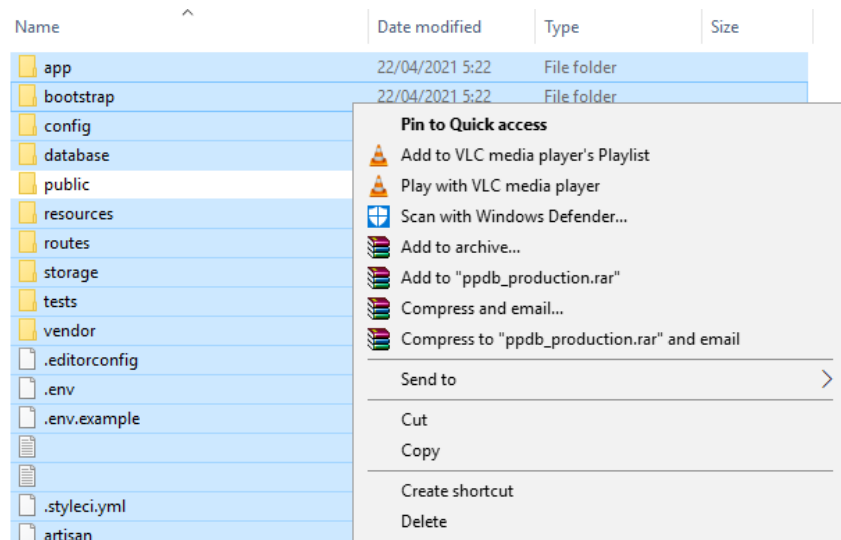
Buka file `.env` di folder aplikasi menggunakan teks editor atau notepad, lalu ubah pengaturan sebagai berikut:

- APP_NAME diisi nama aplikasi dan nama instansi dalam tanda petik
- APP_URL diisi URL website PPDB, misal <https://ppdb.smkbelanusa.sch.id>
- DB_DATABASE diisi nama database yang telah dibuat
- DB_USER diisi nama user yang telah dibuat
- DB_PASSWORD diisi password user saat buat user

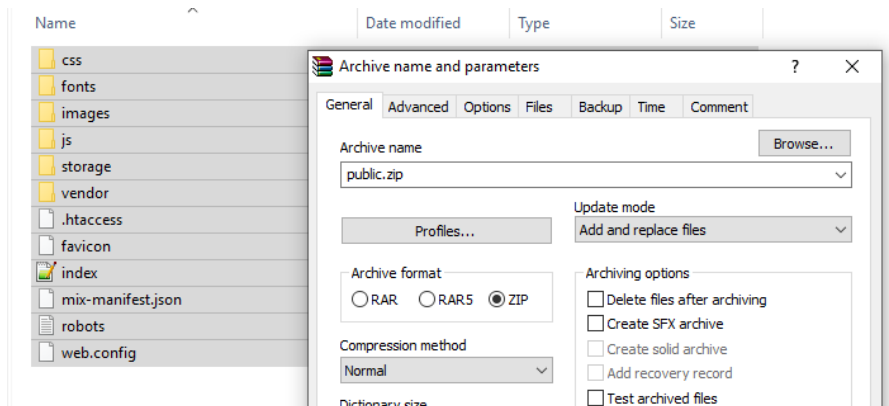
```
.env
1 APP_NAME="PPDB Online SMK Bela Nusa"
2 APP_ENV=local
3 APP_KEY=base64:T8s11FEqHnvPz/tbTNzeNOM4Kr/F/FBAwh5UrW7JNh0=
4 APP_DEBUG=false
5 APP_URL=https://ppdb.smkbelanusa.sch.id
6
7 LOG_CHANNEL=stack
8 LOG_LEVEL=debug
9
10 DB_CONNECTION=mysql
11 DB_HOST=127.0.0.1
12 DB_PORT=3306
13 DB_DATABASE=xxxxx_ppdb
14 DB_USERNAME=xxxxx_user
15 DB_PASSWORD=xxxxx_pass
```

6. Menyiapkan Zip Aplikasi

- Pilih semua file dan folder di dalam aplikasi, kecuali folder **public**. Klik kanan lalu pilih **Add to Archive**. Pilih format **Zip** lalu klik **OK**.

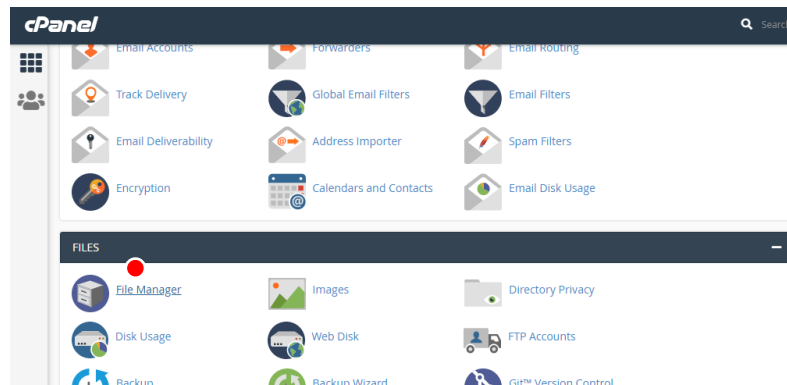


- a. Masuk ke folder public, pilih semua file. Klik kanan lalu pilih **Add to Archive**. Pilih format **Zip** lalu klik **OK**.

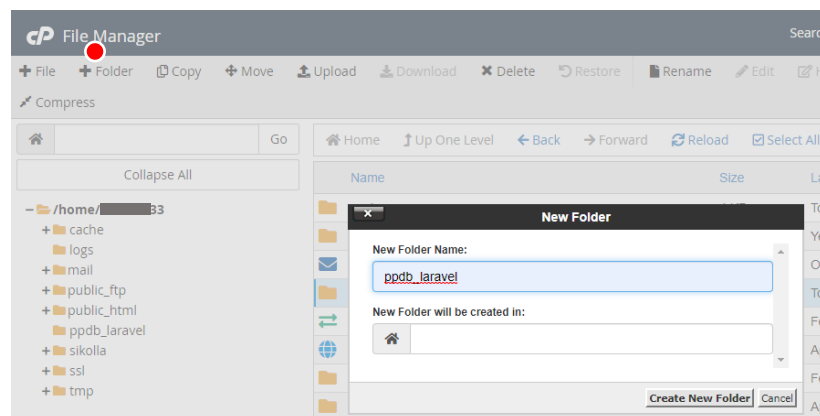


7. Upload file ke Hosting

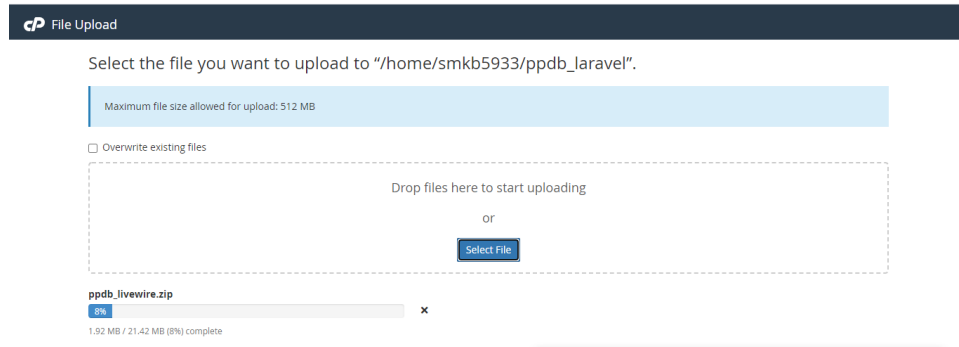
- a. Pada CPanel hosting pilih **File Manager**.



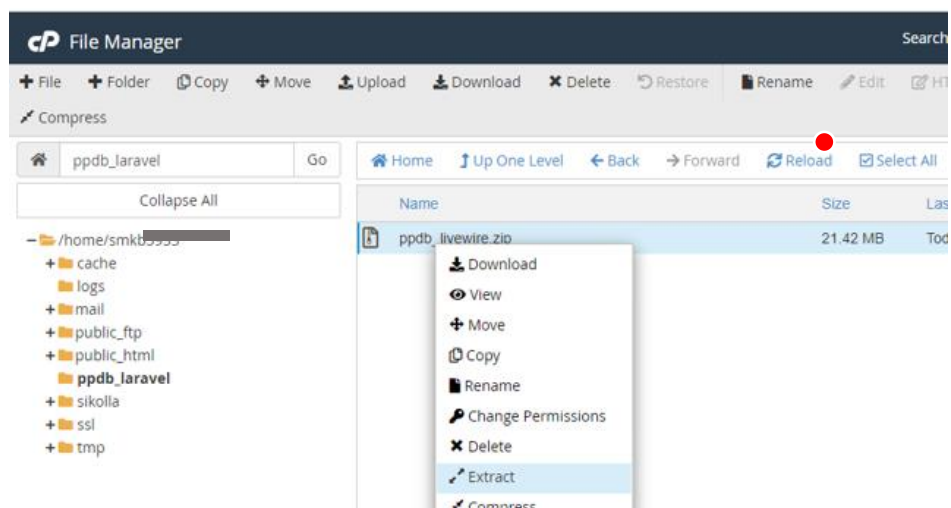
- b. Pada root buat folder baru misalnya **ppdb_laravel**.



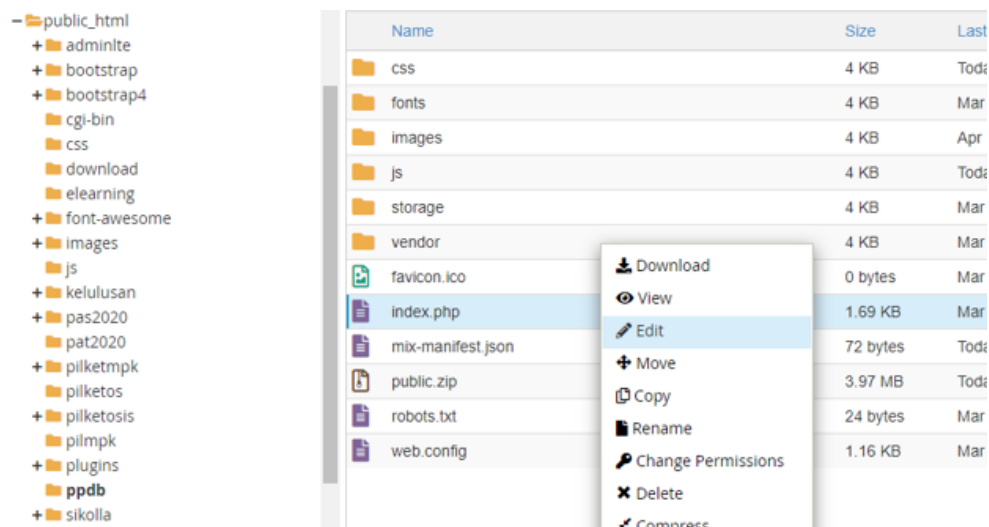
- c. Masuk ke folder yang baru dibuat, lalu klik **Upload**. Upload file **ppdb_production.zip**.



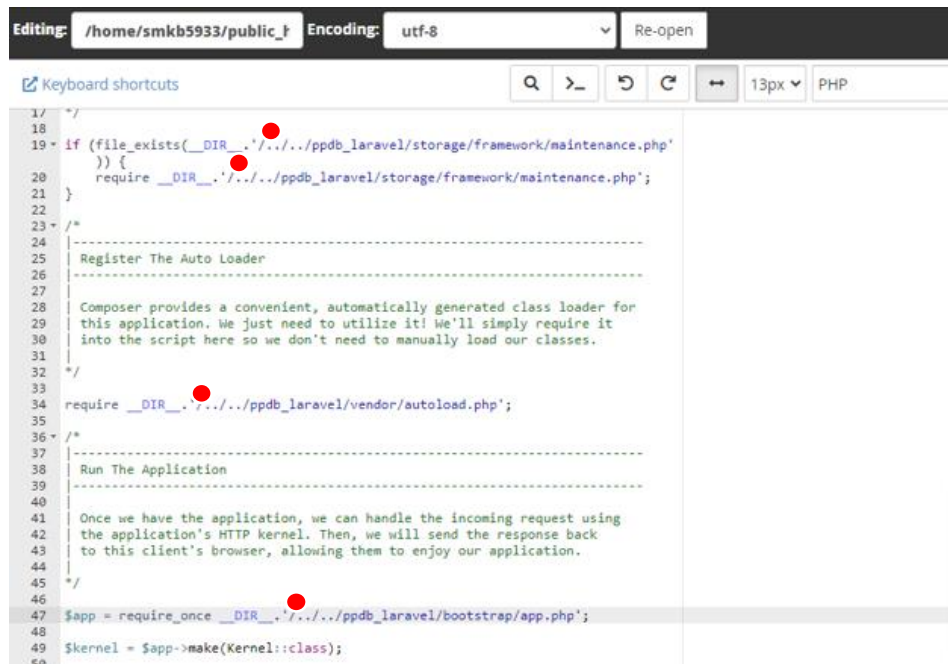
- d. Buka kembali tab file manager. Klik **Reload** agar file yang di-upload muncul. Klik kanan file lalu pilih **Extract**.



- e. Pindah ke folder **public_html**. Jika mau dibuat subdomain, buat folder misal **ppdb**. Masuk ke folder tersebut, lalu upload dan extract file **public.zip** seperti cara sebelumnya. Jika tidak pada subdomain, maka upload file ke folder **public_html** langsung.
- f. Klik kanan file **index.php** lalu pilih **Edit**.



- g. Arahkan semua path ke folder `../..ppdb_laravel` seperti pada gambar.



```
17 */
18
19 if (file_exists(__DIR__.'/../../ppdb_laravel/storage/framework/maintenance.php'
20 )) {
21     require __DIR__.'/../../ppdb_laravel/storage/framework/maintenance.php';
22 }
23
24 /*
25 -----
26 Register The Auto Loader
27 -----
28 Composer provides a convenient, automatically generated class loader for
29 this application. We just need to utilize it! We'll simply require it
30 into the script here so we don't need to manually load our classes.
31 */
32
33
34 require __DIR__.'/../../ppdb_laravel/vendor/autoload.php';
35
36 /*
37 -----
38 Run The Application
39 -----
40
41 Once we have the application, we can handle the incoming request using
42 the application's HTTP kernel. Then, we will send the response back
43 to this client's browser, allowing them to enjoy our application.
44 */
45
46
47 $app = require_once __DIR__.'/../../ppdb_laravel/bootstrap/app.php';
48
49 $kernel = $app->make(Kernel::class);
50
```

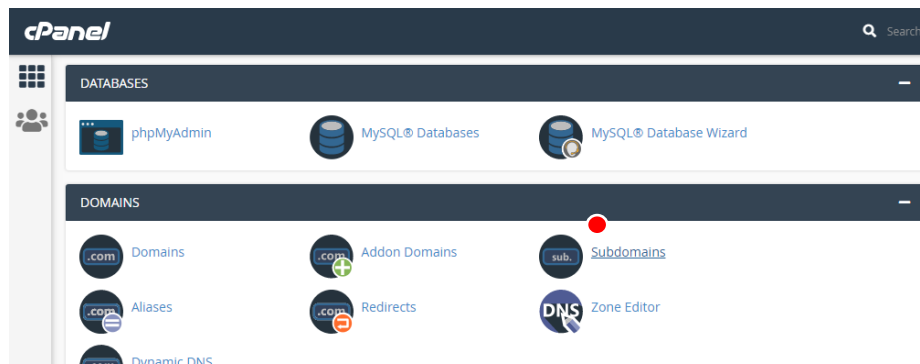
- h. Pada file yang sama tambahkan skrip berikut di bawah deklarasi variabel `$app`.

```
$app->bind('path.public', function() {
    return base_path().'../public_html/ppdb';
});
```

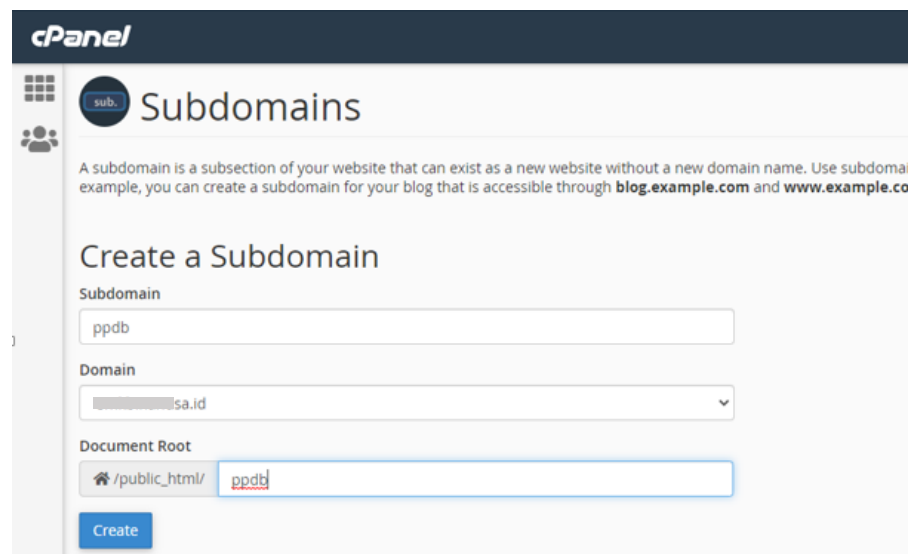
```
47 $app = require_once __DIR__.'/../../ppdb_laravel/bootstrap/app.php';
48
49 $app->bind('path.public', function() {
50     return base_path().'../public_html/ppdb';
51 });
52
53 $kernel = $app->make(Kernel::class);
54
55 $response = tap($kernel->handle(
56     $request = Request::capture()
```

8. Membuat Sub Domain

- a. Pada CPanel pilih **subdomain**.



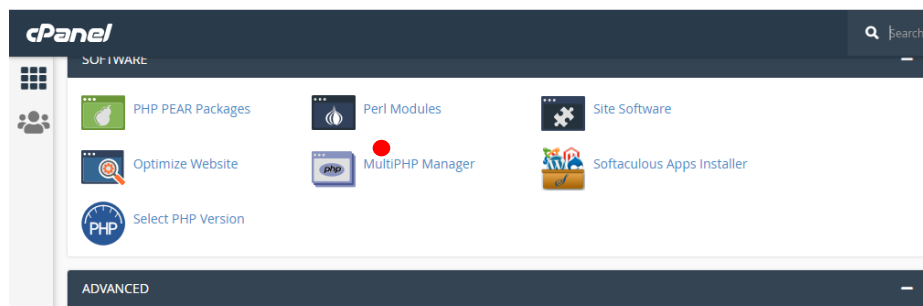
- b. Masukkan nama sub domain seperti pada gambar



- c. Web dapat diakses melalui subdomain misalnya **ppdb**.namadomainsekolah.sch.id

9. Ubah Versi PHP

- a. Aplikasi ini menggunakan PHP versi 7.3 jadi PHP yang digunakan pada sub domain harus minimal versi 7.3. Pada CPanel, pilih **MultiPHPManager**.



- b. Centang subdomain yang ingin diubah, lalu pilih **PHP Version** di bagian pojok atas kanan.

Select the domains that you wish to change from the table, then apply a PHP version from the list.

Warning: PHP versions PHP 5.4, PHP 5.5, PHP 5.6, PHP 7.0, and PHP 7.1 are **deprecated**. We recommend that you update to a supported version of PHP. For more information, read our [PHP](#) documentation.

PHP Version

PHP 7.3 (alt-php73)

Apply

PHP 7.3 (alt-php73)

PHP 8.0 (alt-php80)

PHP 5.4 (ea-php54)

PHP 5.5 (ea-php55)

PHP 5.6 (ea-php56)

PHP 7.0 (ea-php70)

PHP 7.1 (ea-php71)

PHP 7.2 (ea-php72)

PHP 7.3 (ea-php73)

PHP 7.4 (ea-php74)

PHP 8.0 (ea-php80)

inherit

6 of 6 items

Search

Q

Selected 1

Domain ▲

PHP Version

☐

PHP 5.6 (ea-php56)

☐

PHP 5.4 (ea-php54)

☐

PHP 5.4 (ea-php54)

☒

ppdb.s...id

PHP 7.4 (ea-php74)

☐

PHP 5.6 (ea-php56)

☐

PHP 7.2 (ea-php72)