

Kemudian ubah nama folder menjadi **toko-api**. Pada proyek buka file **Database.php** yang terletak pada folder **app\config**, kemudian cari kode berikut

```
public $default = [  
    'DSN' => '',  
    'hostname' => 'localhost',  
    'username' => '',  
    'password' => '',  
    'database' => '',  
    'DBDriver' => 'MySQLi',  
    'DBPrefix' => '',  
    'pConnect' => false,  
    'DBDebug' => (ENVIRONMENT !== 'production'),  
    'charset' => 'utf8',  
    'DBCollat' => 'utf8_general_ci',  
    'swapPre' => '',  
    'encrypt' => false,  
    'compress' => false,  
    'strictOn' => false,  
    'failover' => [],  
    'port' => 3306,  
];
```

Untuk menghubungkan proyek dengan database kita akan mengisi **hostname**, **username**, **password** dan **database** menjadi

```
public $default = [  
    'DSN' => '',  
    'hostname' => 'localhost',
```

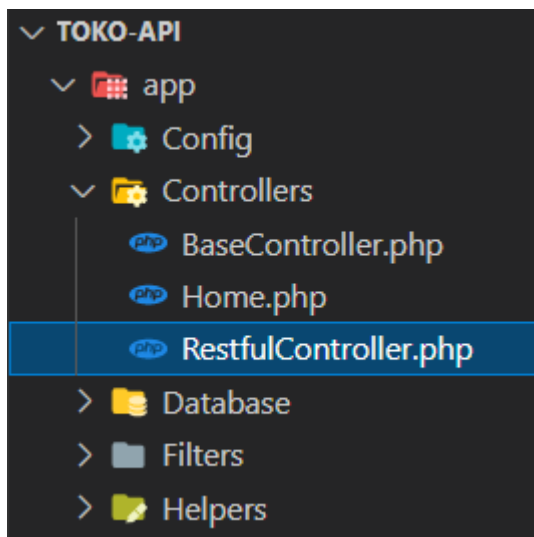
```

'username' => 'root',
'password' => '',
'database' => 'toko_api',
'DBDriver' => 'MySQLi',
'DBPrefix' => '',
'pConnect' => false,
'DBDebug' => (ENVIRONMENT !== 'production'),
'charset' => 'utf8',
'DBCollat' => 'utf8_general_ci',
'swapPre' => '',
'encrypt' => false,
'compress' => false,
'strictOn' => false,
'failover' => [],
'port' => 3306,
];

```

Membuat hasil response

Buat sebuah file dengan nama **RestfulController.php** pada folder **app\Controllers**



Kemudian tambahkan kode pada file tersebut sehingga menjadi

```

1. <?php
2.
3. namespace App\Controllers;
4.
5. use CodeIgniter\RESTful\ResourceController;
6.
7. class RestfulController extends ResourceController
8. {
9.
10.     protected $format = 'json';
11.
12.     protected function responseHasil($code, $status, $data)
13.     {
14.         return $this->respond([

```

```

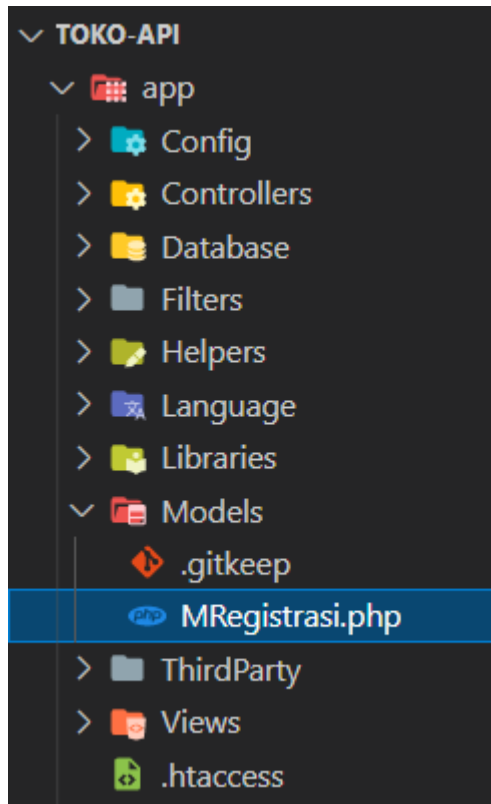
15.         'code' => $code,
16.         'status' => $status,
17.         'data' => $data
18.     ]);
19. }
20. }

```

Registrasi

Membuat model Registrasi

Buat sebuah file dengan nama **MRegistrasi.php** pada folder **app/Models**



Kemudian pada file **MRegistrasi.php** ketikkan kode berikut

```

1. <?php
2.
3. namespace App\Models;
4.
5. use CodeIgniter\Model;
6.
7. class MRegistrasi extends Model
8. {
9.     protected $table = 'member';
10.    protected $allowedFields = ['nama', 'email', 'password'];
11. }

```