API

|  |
| --- |
| Nama File : API.php |
| Namespace : App\API |
| Deskripsi : PHP CURL Post dan Get Request |

|  |  |
| --- | --- |
| Configuration | |
| 1. $domain (REQUIRED) | |
| Description | Menyimpan data config domain API |
| Value | Nama domain API ( Contoh: ‘localhost’, ‘http://abc.com’ ). |
| Empty Value | NO |
| 1. $port | |
| Description | Menyimpan data config port API |
| Value | Alamat port API yang dituju ( Contoh: ‘8800’ ). |
| Empty Value | NULL (assign dengan null bila tidak memakai port) |

|  |
| --- |
| Using |
| 1. Import class ini kedalam project (use App\API\API;). |
| 1. Buat object baru ( Contoh : $API = new API; ). |
| 1. Panggil fungsi yang diinginkan ( Contoh : $API->function() ); |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Functions | | |
| 1. get($url, $data = []) | | |
| Description | send GET API request | |
| Parameters | $url (REQUIRED) | |
| Description | Menyimpan data API url. |
| Value | API address tanpa domain dan port name .  Contoh: API tujuan adalah localhost:800\api\coba maka, $url = ‘\api\coba’ |
| Empty Value | NO |
| $data | |
| Description | Array parameter data yang dikirmkan ke API |
| Value | Parameter API yang akan dikirm.  Contoh: [‘access\_token => ‘abc’, ‘search’ => ‘def’ ] |
| Empty Value | [] |
| Return | API request response | |
| 1. post($url, $data = []) | | |
| Description | send POST API request | |
| Parameters | $url (REQUIRED) | |
| Description | Menyimpan data API url. |
| Value | API address tanpa domain dan port name .  Contoh: API tujuan adalah localhost:800\api\coba maka, $url = ‘\api\coba’ |
| Empty Value | NO |
| $data | |
| Description | Array parameter data yang dikirmkan ke API |
| Value | Parameter API yang akan dikirm.  Contoh: [‘access\_token => ‘abc’, ‘search’ => ‘def’ ] |
| Empty Value | [] |
| Return | API request response | |