

PhpFunQuery adalah class yang memanfaatkan magic method __call untuk melakukan query dari sebuah fungsi tanpa perlu dideklarasikan dahulu nama fungsinya maupun querynya dengan aturan format tertentu dalam pemanggilan fungsinya.

Cara nya :

1. Buat database berisi table apa saja, berisi field apa saja

Misal :

=====

Karyawan

=====

ID

nama

jabatan

gaji

umur

skills

divisi

status

=====

2. Include PhpFunQuery.php di File kerja Anda

Contoh Script

```
include 'PhpFunQuery.php';
```

3. Deklarasikan satu object sebagai new instance dari class PhpFunQuery beserta informasi host, username, password, dan db yg digunakan dalam aplikasi Anda

Script:

```
$data = new PhpFunQuery('localhost','root','bukandeasy','database_hr');
```

4. Lakukan query misalnya :

```
$data->getKaryawan();
```

maka akan me-return seluruh data karyawan

jika table Anda adalah student maka fungsinya :

```
$data->getStudent();
```

dst...

5. Query dengan filter :

contoh 1 :

```
$data->getKaryawanFilterNama('andi');
```

sama dengan :

```
SELECT * FROM karyawan WHERE nama = 'andi';
```

contoh 2 :

```
$data->getKaryawanFilterNama('!andi');
```

sama dengan :

```
SELECT * FROM karyawan WHERE nama != 'andi';
```

contoh 3

```
$data->getKaryawanFilterNama('%andi');
```

sama dengan :

```
SELECT * FROM karyawan WHERE nama LIKE '%andi%';
```

contoh 4

```
$data->getKaryawanFilterNamaAndJabatan('Deasy','!programmer');
```

sama dengan :

```
SELECT * FROM karyawan WHERE nama = 'Deasy' AND jabatan != 'programmer';
```

contoh 5

```
$data->getKaryawanFilterNamaAndStatusAndUmur('Yusuf','!menikah','26');
```

sama dengan :

```
SELECT * FROM karyawan WHERE nama = 'Yusuf' AND status != 'menikah' AND umur = '26';
```

=====

FORMAT PENULISAN FUNCTION

```
$nama_object->getNamatable[FilterField_1[AndFilterField_n]([isi_field_1[, [isi_field_n]])]
```