

# PENGATURAN WEB ENVIRONMENT

## 1. Buat Akun di github berfungsi sebagai cloud storage

Dengan mendatangi website <https://github.com/>

## 2. Install VS Code berfungsi sebagai code editor

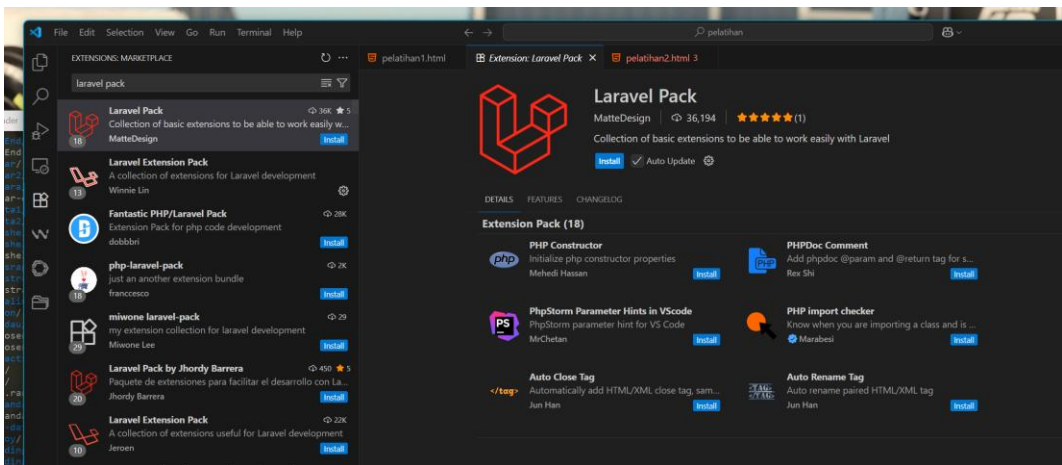
Dengan mendatangi website <https://code.visualstudio.com/>

Download file for windows

### Jalankan Penginstal Visual Code

Setelah unduhan selesai, jalankan penginstal dengan mengklik dua kali berkas yang diunduh. Penginstal akan memandu Anda melalui proses instalasi. Klik tombol "Berikutnya" Sampai poses Selesai

### Install laravel pack



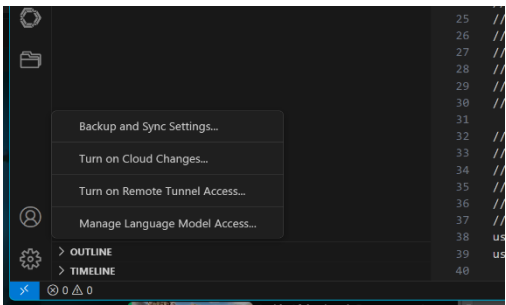
## 3. Install git berfungsi menghubungkan vscode dengan github

Dengan mendatangi <https://git-scm.com/downloads>

Download file for windows

## 4. Buka VS code dan Koneksikan VsCode ke github

Buka menu profil dan koneksikan dengan github



Setelah di koneksikan buka terminal isikan username dan email github

```
$ git config --global user.name "John Doe"
```

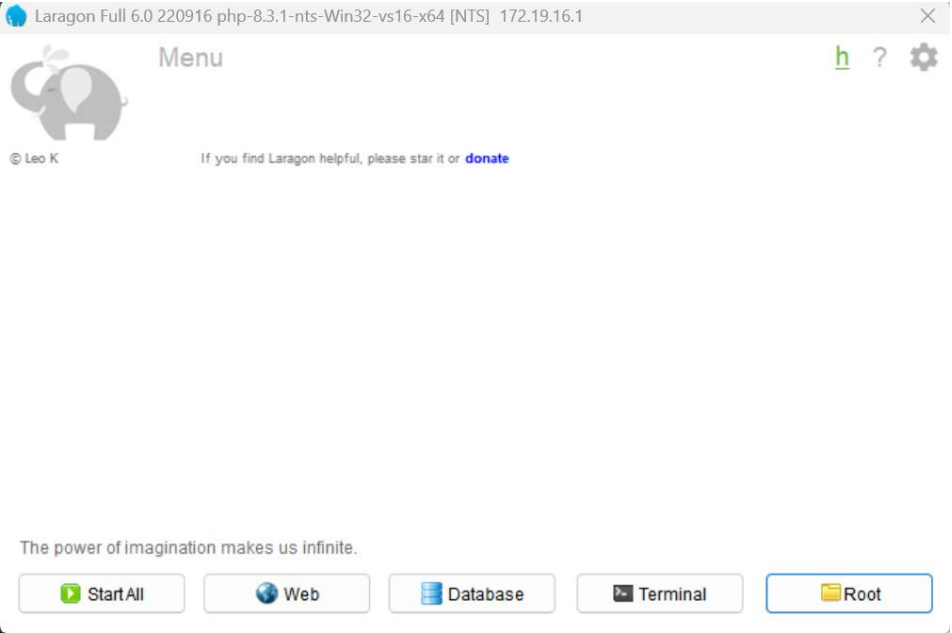
```
$ git config --global user.email johndoe@example.com
```

Langkah 1: [Unduh Laragon](#)

Langkah pertama adalah mengunduh installer Laragon dari situs web resminya. Buka <https://laragon.org/download/> dan pilih versi Laragon yang ingin Anda unduh.

Langkah 2: Jalankan Penginstal

Setelah unduhan selesai, jalankan penginstal dengan mengklik dua kali berkas yang diunduh. Penginstal akan memandu Anda melalui proses instalasi. Klik tombol "Berikutnya" Sampai poses Selesai



Tampilan setelah install

Setup laragon :

Download php 8.3

Buka <https://windows.php.net/download#php-8.3>

Pilih php dengan **VS16 x64 Non Thread Safe**

Pilih dengan ekstensi **ZIP**

**PHP 8.3 (8.3.23)**

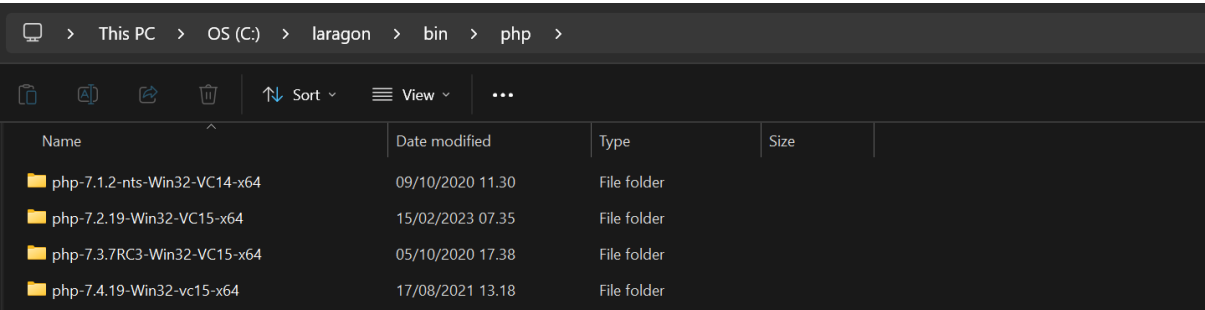
[Download source code](#) [27.43MB]

[Download tests package \(phpt\)](#) [16.62MB]

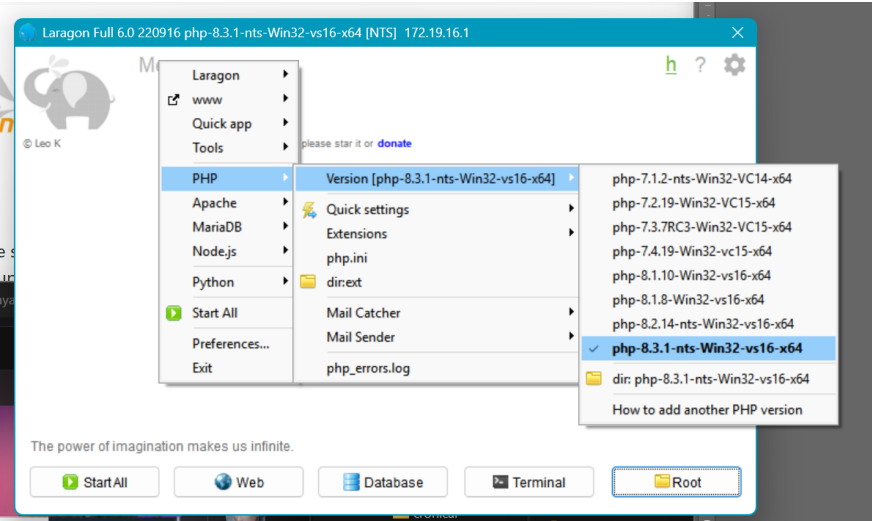
**VS16 x64 Non Thread Safe (2025-Jul-01 17:47:58)**

- [Zip](#) [30.71MB]  
sha256: 453aa8a82939593c138e56246b70afc1201741f5e6d0a045c8096b5d7c007581
- [Debug Pack](#) [30.19MB]  
sha256: 922e3d4e04327e9b56cb73790a79ad8eb9e8f291ef971f03acb2e331332df691
- [Development package \(SDK to develop PHP extensions\)](#) [1.26MB]  
sha256: b61da5cf13b55e8a332d740fe5f20168902ae0d39e246ff557c1498d1506577b

Extrak file yang ke download ke folder : laragon -> bin -> php



Setelah selesai buka laragon pilih php yang telah di install dengan klik centang



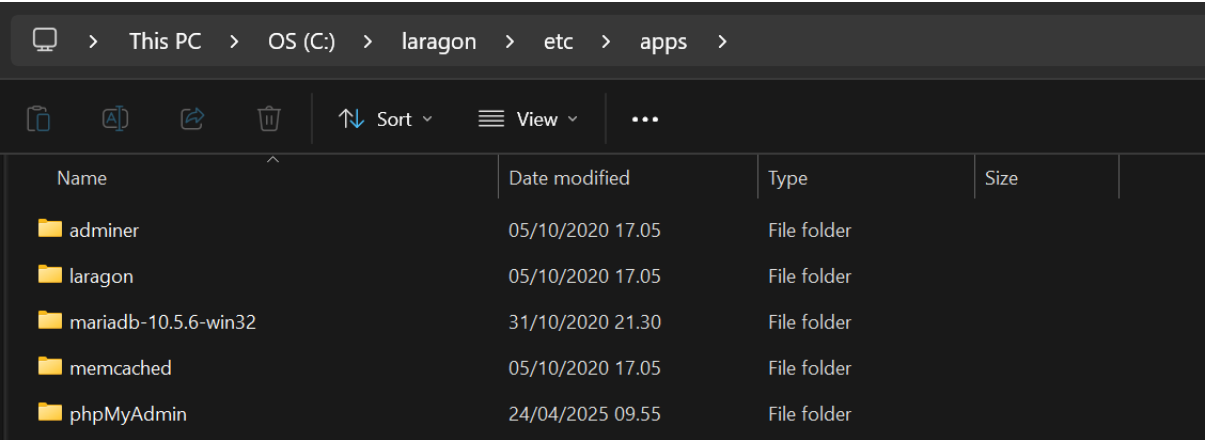
Plih extension dan klik centan ZIP jika belum di aktifkan

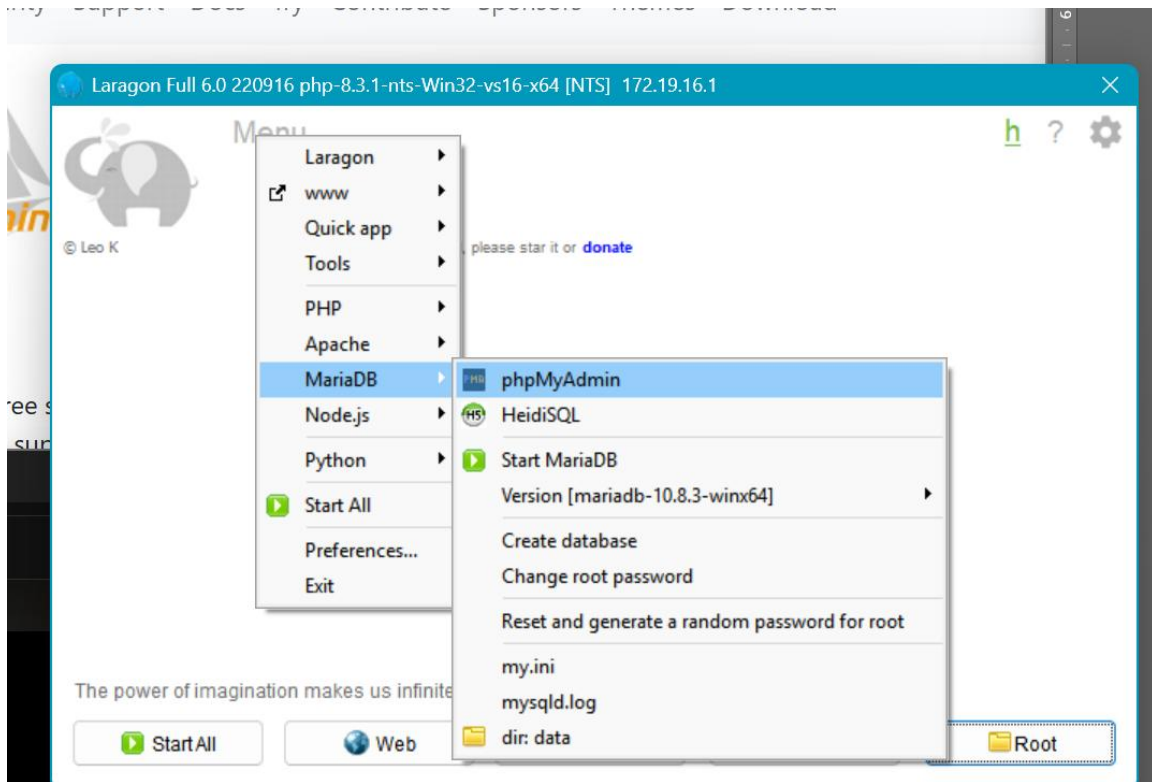
Download phpmyadmin

Buka <https://www.phpmyadmin.net/>

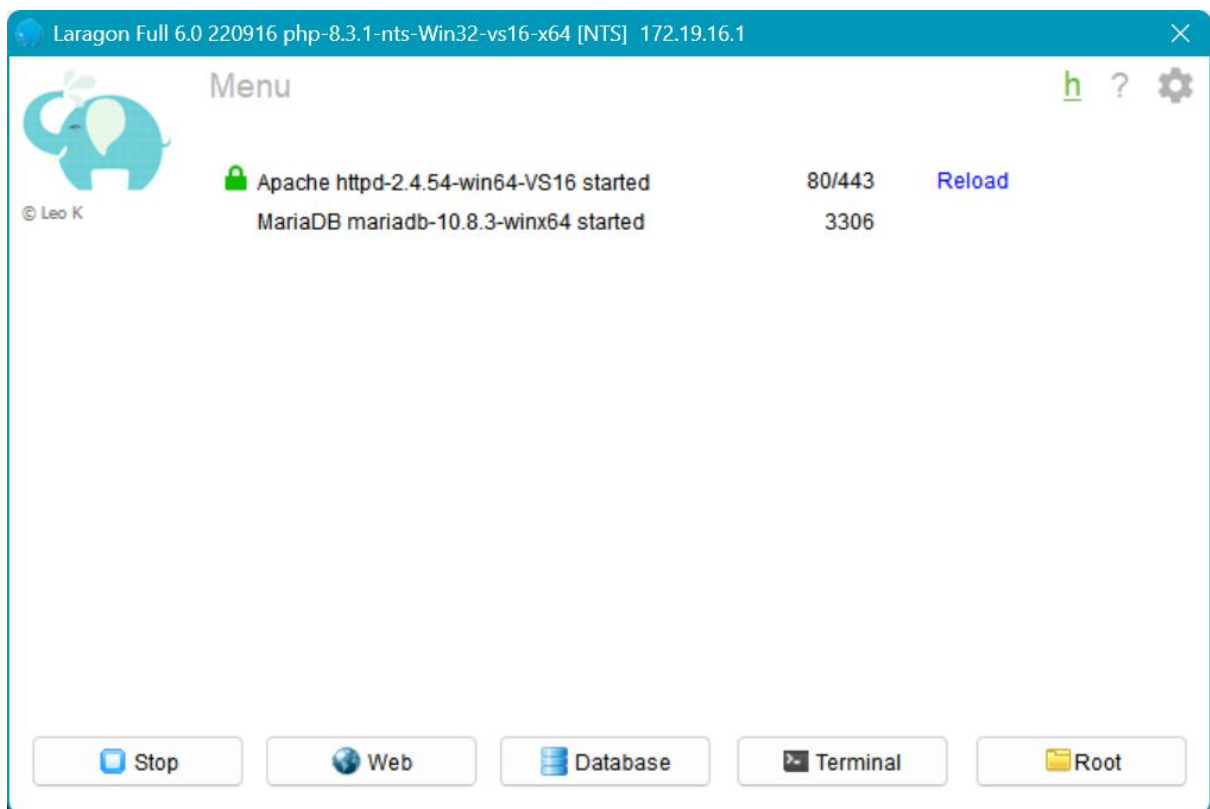
Dan download phpmyadmin

Extrak file yang ke download ke folder : laragon -> etc -> apps





Jika berhasil maka muncul menu phpmyadmin



Klik Start untuk menjalankan laragon

Dan test localhost/phpmyadmin di browser

Jika berhasil akan muncul di tampilan di bawah.

