

1 PHP DAN LARAVEL

1.1 Apa itu PHP?

PHP (Hypertext PreProcessor) adalah bahasa komputer/bahasa pemrograman/koding/script yang digunakan untuk mengolah data dari server untuk ditampilkan di website.

PHP digunakan untuk membuat website dinamis. Dalam penggunaan umumnya, kode-kode PHP disisipkan diantara kode HTML. Secara default, dokumen PHP memiliki ekstensi .php.

Saat server web menemukan file dengan jenis ini, file tersebut secara otomatis dikirim untuk diproses oleh prosesor PHP.

Untuk memulai command PHP, Anda harus menggunakan tag berikut:

```
<?php
```

Seluruh isi dari PHP berada di dalam tag tersebut, dan ditutup dengan tag berikut:

```
?>
```

Berikut ini adalah contoh program PHP "Halo Dunia" sederhana.