



Pertemuan 1

PHP Dasar

Setup Web Server



Setup Web Server:

1. Download dan Install XAMPP: [Link](#)
2. Jalankan XAMPP.
3. Akses `localhost` di browser.

Penulisan file PHP



Penulisan file PHP:

- File php ditulis pada sebuah file yang berekstensi `.php`. Contoh: `index.php`.
- File php disimpan di folder `htdocs`.

Sintaks PHP



Sintaks PHP:

- Sintaks PHP diawali dengan `<?php` dan diakhiri dengan `?>`.
- Setiap perintah di PHP harus diakhiri dengan titik koma.
- File PHP dapat mengandung sintaks HTML, CSS, JavaScript.
- Sintaks PHP biasanya di-embed di dalam sintaks HTML.

Sintaks PHP



```
<?php
```

```
?>
```

Echo Statement



Echo:

- Perintah echo digunakan untuk menampilkan output pada layar.
- Penulisan perintah echo yaitu `echo` atau `echo()`.

Echo Statement



```
<?php  
    echo "Hai Apa Kabar";  
    echo "Saya Belajar PHP";  
?>
```

Variable



Variable:

- Variable digunakan sebagai wadah untuk menyimpan nilai.
- Penulisan variabel diawali dengan `$` lalu diikuti nama variabel.
- Contoh variabel: `$nama`.
- Pemberian nilai variabel menggunakan `=` lalu diikuti nilai variabel.
- Contoh variabel dan memberikan nilai: `$nama = "Aufa Billah"`.

Variable



```
<?php
    $nama = "aufa";
    $jurusan = "Psikologi";

    echo "Nama saya ".$nama."<br>";
    echo "Saya kuliah di jurusan ".$jurusan"<br>";
?>
```

Referensi



- Elen Nurul Fikri: [Praktikum 1: PHP Dasar](#)
- W3Schools: [PHP Tutorial](#)
 - W3Schools: [PHP Syntax](#)
 - W3Schools: [PHP Echo](#)
 - W3Schools: [PHP Variables](#)