

NIM : 3201816021
Nama : Rezky Yustisio Hadi Pratama
Kelas : 5B
Tanggal : 05 Oktober 2020
Materi : 05 Include, Require, Fungsi

Hasil Output Materi 5 / Pertemuan 5

Buat Es Teler 77

Gambar 1. Latihan 01 include

Notice: Undefined variable: cuaca in C:\xampp_7.4.7\htdocs\2020\Kuliah\Pemrograman Web\Pertemuan 5\05_02_include.php on line 10
Buat Mie Rebus Huh Hah

hasilnya adalah variabel cuaca tidak terdefinisi karena pemanggilan file require.file.php dilakukan di baris paling bawah sehingga tidak dapat terbaca yang mana program membaca kode dari atas ke bawah

Gambar 2. Latihan 02 Memindahkan include ke baris paling bawah

Notice: Undefined variable: cuaca in C:\xampp_7.4.7\htdocs\2020\Kuliah\Pemrograman Web\Pertemuan 5\05_02_modifikasi-include.php on line 11
Buat Mie Rebus Huh Hah

Pada dasarnya perintah require() sama dengan perintah include(). Perbedaannya hanya terletak pada saat file disertakan tidak ditemukan, maka perintah-perintah selanjutnya tidak akan dijalankan.

Gambar 3. Latihan 02 Mengubah include menjadi require

Contoh menggunakan fungsi

Gambar 4. Latihan 03 penggunaan fungsi

Hasil = 8

Gambar 5. Latihan 04 fungsi hitung

```
daftar jenis fungsi aritmatika:
1. tambah
2. kurang
3. kali
4. bagi
5. modulus

5 / 20 = 0.25
```

Gambar 6. Latihan 05 Menambahkan fungsi untuk menghitung aritmatika

```
sistem lingkaran:
1. luas
2. keliling

jari-jari = 50
v = 3.1428571428571
Keliling dari lingkaran dengan jari-jari 50 adalah 314.28571428571
```

Gambar 7. Latihan 06 Menambahkan fungsi untuk menghitung luas dan keliling lingkaran

```
sistem tabung:
1. luas_permukaan
2. volume

diameter = 14
jari-jari = 7
tinggi = 10
v = 3.1428571428571
Volume tabung dengan diameter 14 cm, jari-jari 7 cm dan tinggi 10 cm adalah 1540
```

Gambar 8. Latihan 07 Menambahkan fungsi untuk menghitung luas permukaan dan volume tabung