

Nama : Annisa Maulida Rahma  
Kelas : TI03  
Nim : 0110221070  
Tugas : Praktikum 1 (Pem web 2)

### **Pertanyaan 3.5**

1. Apa bedanya variabel user dengan variable system ?
2. Apa persamaan variabel sistem dengan variabel konstan ?

#### **Jawaban :**

1. Variabel User adalah Variabel yang dibuat oleh pengguna/user dengan peraturan yang ada di PHP.

Sedangkan, Variabel Sistem adalah beberapa variabel yang telah didefinisikan secara sistem oleh PHP, dan kita sebaiknya tidak membuat variabel dengan nama yang sama.

2. Variabel Konstan mirip dengan variabel sistem karena tidak dapat diubah dan sudah disediakan oleh PHP.

### **Pertanyaan Tentang Array**

1. Jelaskan apa fungsi sort(array), arsort(array) !!
2. Jelaskan apa fungsi array\_pop(\$array)?
3. Jelaskan apa fungsi array\_push(\$array)?
4. Jelaskan apa fungsi array\_shift(\$array)?
5. Jelaskan apa fungsi array\_unshift(\$array)?

#### **Jawaban :**

1. fungsi dari sort(array) adalah untuk mengurutkan data sesuai abjad/nilai terkecil  
fungsi dari arsort(array) adalah kebalikan dari fungsi sort(array)
2. Fungsi dari array\_pop adalah menghapus elemen terakhir pada array.
3. Fungsi dari array\_push adalah menambahkan isi array ke urutan terakhir.
4. fungsi dari array\_shift adalah menghapus elemen pertama dari array, dan mengembalikan nilai elemen yang dihapus
5. Fungsi dari array\_unshift adalah menyisipkan/menambahkan elemen baru ke array.  
Nilai array baru akan disisipkan di awal array.