

TUGAS
PRAKTIKUM WEB LANJUT



PASKA ANUGRAH ADIL

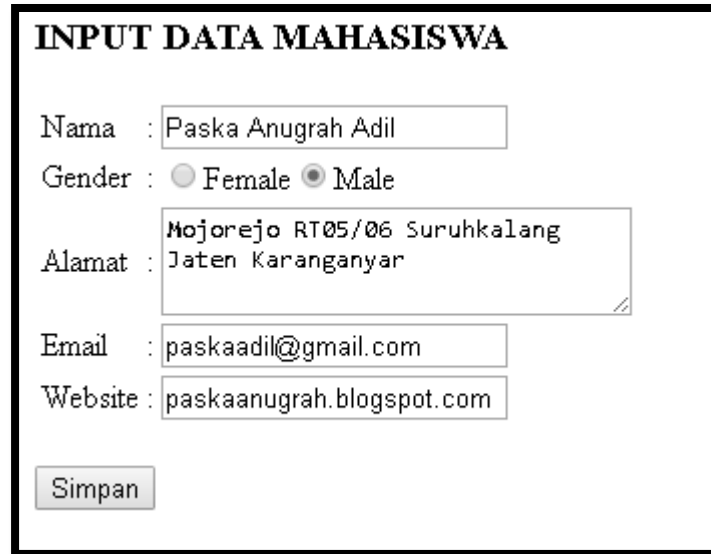
16/401050/SV/11554

AB

DIPLOMA ILMU KOMPUTER DAN SISTEM INFORMASI
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA

1. Cobalah masing-masing kode (Code 1-3).
2. Capture hasil running masing-masing kode. Berikan penjelasan.

a. Code #1



INPUT DATA MAHASISWA

Nama : Paska Anugrah Adil

Gender : ☐ Female ☒ Male

Alamat : Mojorejo RT05/06 Suruhkalang
Jaten Karanganyar

Email : paskaadil@gmail.com

Website : paskaanugrah.blogspot.com

- Tampilan berupa form yang terdiri dari Nama, Gender, Alamat, Email, Website. Setiap kolom diisi sesuai yang ditanyakan.
- Setelah mengisi semua klik tombol simpan
- Maka yang akan keluar adalah halaman form dengan berisikan informasi yang tadi sudah kita isi



Data Mahasiswa

Nama : Paska Anugrah Adil

Gender : male

Alamat : Mojorejo RT05/06 Suruhkalang Jaten Karanganyar

Email : paskaadil@gmail.com

Website : paskaanugrah.blogspot.com

b. Code #2

INPUT DATA MAHASISWA

Nama :
Gender : ☐ Female ☒ Male
Alamat :
Email :
Website :

- Tampilan berupa form yang terdiri dari Nama, Gender, Alamat, Email, Website. Setiap kolom diisi sesuai yang ditanyakan.
- Setelah mengisi semua klik tombol simpan.
- Maka yang akan keluar adalah halaman form dengan berisikan informasi yang tadi sudah kita isi.

Data Mahasiswa

Nama : Bejo Setyawan
Gender : male
Alamat : Karangwuni Mojolaban Sukoharjo
Email : bejo10@gmail.com
Website : bejotenan.com

c.Code #3

INPUT DATA MAHASISWA

Nama : Paska Anugrah Adil *

Jenis Kelamin : ☐ Perempuan ☒ Laki-laki *

Alamat : Mojorejo RT05/06
Suruhkalang Jaten

Email : paskaadil@gmail.com *

Website : paskaanugrah.blogspot.com

Simpan

* harus diisi.

Data Mahasiswa

Nama : **Notice:** Undefined index: nama in C:\xampp\htdocs\3.php on line 114

Jenis Kelamin : **Notice:** Undefined index: gender in C:\xampp\htdocs\3.php on line 119

Alamat : **Notice:** Undefined index: alamat in C:\xampp\htdocs\3.php on line 124

Email : **Notice:** Undefined index: email in C:\xampp\htdocs\3.php on line 129

Website : **Notice:** Undefined index: website in C:\xampp\htdocs\3.php on line 134

- Tampilan berupa form yang terdiri dari Nama, Gender, Alamat, Email, Website. Setiap kolom diisi sesuai yang ditanyakan.
- Setelah mengisi semua klik tombol simpan.
- Berbeda dengan Code#1 dan Code#2 hasil inputan form akan langsung muncul dibawah form.
- Hasil nya seperti pada gambar dibawah.

INPUT DATA MAHASISWA

Nama : *

Jenis Kelamin : ☐ Perempuan ☒ Laki-laki *

Alamat :

Email : *

Website : URL salah

* harus diisi.

Data Mahasiswa

Nama : Paska Anugrah Adil

Jenis Kelamin : Laki-laki

Alamat : Mojorejo RT05/06 Suruhkalang Jaten Karanganyar

Email : paskaadil@gmail.com

Website : paskaanugrah.blogspot.com

3. Analisis source code PHP (dapat berupa kegunaan dari masing-masing variable, function, dll).

a. Welcome.php

Menggunakan variable \$_POST

- o Method POST biasanya digunakan pada form. Pada source code \$_POST digunakan untuk data nama, gender, alamat, email, website
- o Method POST tidak menampilkan nilai variabel pada URL.

b. Welcome2.php

Menggunakan variable \$_GET

- o Method GET juga bisa digunakan pada inputan form. Pada source code \$_GET digunakan untuk data nama, gender, alamat, email, website
- o Method GET menampilkan nilai variable pada URL.

c. Code #3

- GET : Method untuk menangkap data dari sebuah resource
- \$_SERVER[] : Variable yang memegang informasi tentang header, path, and lokasi script.
- Trim : Fungsi untuk menghapus whitespace dan karakter lain dari sebuah string
- POST : Method untuk mengirim data untuk diproses ke sebuah resource
- Stripslashes : Fungsi untuk menghapus backslash yang dicetak oleh function addslashes()
- htmlspecialchars: Fungsi untuk mengubah beberapa karakter kedalam format HTML

4. Apa perbedaan GET dan POST? Buatlah dalam bentuk tabel.

POST	GET
Method POST Mengirimkan Data Secara Langsung	Method GET Mengirimkan Data Tidak Langsung
Pemanggilan Method POST Menggunakan \$_POST	Pemanggilan Method GET Menggunakan \$_GET
Method POST Tidak Terbatas Data	Method GET Hanya Bisa Menampung 2047 Data
Method POST tidak menampilkan nilai variabel pada URL	Method GET menampilkan nilai variabel yang dikirimkan.
Method POST lebih aman	Method GET kurang aman (pada contoh diatas berarti password ditampilkan pada URL).