**DESAIN DAN PEMROGRAMAN WEB**

**JOBSHEET PERTEMUAN KE-8**

****

**NAMA : HIZKIA ELSADANTA**

**KELAS : 2E**

**NIM : 2341720253**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI**

**POLITEKNIK NEGERI MALANG**

**2024**

|  |  |
| --- | --- |
| No | Hasil dan Keterangan |
| 1 | Pilih sebuah file dan klik tombol Submit. Amati yang terjadi dan catat pemahaman Anda.  Ketika file tersebut dilankan dan kita memilih file untuk di upload, maka akan terjadi error karena file direktori yang ditujukan masih belum ada. |
| 2 | Pilih sebuah file dan klik tombol Submit. Amati yang terjadi dan catat pemahaman Anda.  Ketika file tersebut dijalankan dan kita mengupload file maka program akan berjalan dan menghasilkan teks dengan tulisan “Berhasil di upload”. Hal tersebut bisa terjadi karena kita sudah membuat direktori uploads di minggu8, dan file yang kita upload tersebut akan dikirim ke direktori uploads. |
| 3 | Pilih sebuah file dengan ekstensi .pdf atau .docx. Klik tombol Submit. Amati yang terjadi dan catat pemahaman Anda.  Ketika file tersebut dijalankan, dan kita memilih file dengan ekstensi .pdf atau .docx, maka program akan menghasilkan “File tidak valid atau melebihi ukuran maksimum yang iizinkan”. Hal tersebut bisa terjadi karena codingan ini memproses unggahan file gambar dengan memeriksa tipe file (hanya jpg, jpeg, png, gif) dan memastikan ukurannya tidak melebihi 5MB, lalu memindahkannya ke folder uploads/ jika valid. Jika gagal atau tidak sesuai kriteria, pesan kesalahan ditampilkan. |
| 4 | Pilih sebuah file dengan ekstensi .jpg, .jpeg, .png, atau .gif. Klik tombol Submit. Amati yang terjadi dan catat pemahaman Anda.  Jika kamu memilih file dengan ekstensi .jpg, skrip akan memeriksa apakah file tersebut termasuk dalam tipe yang diizinkan dan apakah ukurannya tidak melebihi 5MB. Jika kedua syarat tersebut terpenuhi, file akan diunggah ke folder uploads/, dan pesan "File berhasil diunggah" akan muncul. Jika ukuran melebihi batas atau terjadi kesalahan lain, pesan kesalahan akan ditampilkan. |
| 5 | Tambahkan script langkah 6 untuk menampilkan file gambar thumbnail dengan ukuran lebar 200 dan tinggi mengikuti perubahan secara otomatis setelah file gambar berhasil diunggah.  Screenshoot tambahan kode. Jelaskan pemahaman Anda setelah penambahan kode program tersebut.      Kode tersebut menghasilkan elemen HTML <img> yang menampilkan gambar dengan sumber dari variabel $targetfile, lebar 200 piksel, dan teks alternatif 'Thumbnail'. |
| 6 | Pilih sebuah file dengan ekstensi .txt, .pdf, .doc, atau .docx yang berukuran lebih dari 5 MB. Klik tombol Submit. Amati yang terjadi dan catat pemahaman Anda.  Karena pada variabel nilai maks untuk file di uploud adalah 3MB, bisa dilihat pada potongan kode ini |
| 7 | Pilih sebuah file dengan ekstensi .txt, .pdf, .doc, atau .docx yang berukuran kurang dari 3 MB. Klik tombol Submit. Amati yang terjadi dan catat pemahaman Anda.  Ketika file txt berukuran 30kb di uploud, maka output yang terjadi adalah “File berhasil di uploud” karena file tersebut tidak melebihi ukuran yang sudah ditentukan yaitu 3MB atao 3000KB |
| 8 |  |
| 9 |  |
| 10 |  |
| 11 |  |
| 12 |  |
| 13 |  |
| 14 |  |
| 15 |  |
| 16 |  |
| 17 |  |
| 18 |  |
| 19 |  |
| 20 |  |
| 21 |  |
| 22 |  |
| 23 |  |
| 24 |  |

Link github :

<https://github.com/Kiaakk/Desain-dan-Pemrograman-Web.git>