

## **Tugas Pertemuan 8**

Untuk Memenuhi Tugas Prak. Desain Web



Oleh:

Nama: Muhammad Sulthan Zharfan

NPM: 4522210016

Dosen:

**ADI WAHYU PRIBADI, S.Si., M.Kom**

**S1 – Teknik Informatika  
Fakultas Teknik Universitas Pancasila  
2023/2024**

## **Tugas**

**a. Sempurnakan form agar memiliki desain yang baik dengan CSS**

**b. Jelaskan alur logika pengisian form di atas**

## **Jawaban**

### **Alur Logika Pengisian form**

1. Pengisian Nama Lengkap:

Pertama: Pengguna memasukkan nama lengkap siswa

Kedua: Kolom nama lengkap siswa wajib terisi. Jika tidak, maka form tidak bisa dikirim.

2. Pengisian ID Siswa:

Pertama: Pengguna memasukkan ID siswa.

Kedua: Kolom ID Siswa wajib terisi. Jika tidak, maka form tidak bisa dikirim.

3. Email:

Pertama: Pengguna memasukkan alamat email siswa.

Kedua: Kolom email siswa wajib terisi dan sesuai dengan syarat email yang benar. Jika tidak, maka form tidak bisa dikirim.

4. Password:

Pertama: Pengguna memasukkan Password siswa.

Kedua: Password harus wajib terisi dengan syarat Password harus minimal 14 karakter dan mengandung huruf, angka, serta simbol. Jika tidak, maka form tidak bisa dikirim.

5. Tanggal Lahir:

Pertama: Pengguna memilih tanggal lahir siswa dari kalender(Tanggal/Bulan/Tahun).

Kedua: Tanggal Lahir Siswa wajib terisi. Jika tidak, maka form tidak bisa dikirim.

6. Tombol Daftar:

Pertama: Pengguna mengeklik tombol "Daftar".

Kedua: Menggunakan JavaScript untuk memastikan semua kolom form diisi sesuai dengan ketentuan yang diberikan.

Ketiga: Jika terjadi kesalahan pada pengisian form, hal ini terjadi dikarenakan dari:

- Nama lengkap wajib diisi.
- ID Siswa wajib diisi.
- Format email tidak valid.
- Password harus minimal 14 karakter dan mengandung huruf, angka, serta simbol.
- Tanggal lahir wajib diisi.

Keempat: Jika semua terisi dengan benar maka:

- 'Pendaftaran berhasil!'