

LAPORAN PRAKTIKUM

Desain Web



Oleh :

NAMA : Irma Erpiana

NPM : 4522210051

Dosen:

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

S1-Teknik Informatika

Fakultas Teknik Universitas Pancasila

2023/2024

The image shows a 'Create User' form centered on an orange background. The form has a grey header with the title 'Create User'. Below the header, there are five input fields: 'Nama Lengkap', 'ID Siswa', 'Email', 'Password', and 'Tanggal Lahir'. The 'Tanggal Lahir' field includes a date picker icon. At the bottom of the form is a red 'Register' button.

Tampilan dari sebuah form.

Pengguna diminta untuk mengisi informasi:

- Nama Lengkap
- ID Siswa
- Email
- Password
- Tanggal Lahir

lalu bagian bawah formulir, ada sebuah tombol register untuk mengirimkan formulir dengan semua informasi yang diberikan si pengguna.

Dari form tersebut, ada 3 file html, javascript, dan css. Di file html menentukan bagaimana bentuk dan sebuah halaman web yang berisikan form. File Javascript yang isinya menghubungkan dari html, agar halaman web yang berisi form tersebut lebih interaktif dan lebih berfungsi. File css yang menghubungkan dari html juga, memperindah halaman yang sudah di tentukan dari file html tersebut agar lebih rapih dan nyaman di pandang.

The screenshot shows a 'Create User' form with the following fields and messages:

- Nama Lengkap**: Empty input field. Below it, the message 'Nama pengguna tidak boleh kosong' is displayed.
- ID Siswa**: Empty input field.
- Email**: Empty input field. Below it, the message 'Email tidak boleh kosong' is displayed.
- Password**: Empty input field.
- Tanggal Lahir**: Input field with a date picker showing 'dd/mm/yyyy'.
- Register**: A red button at the bottom.

Saat di submit untuk melakukan registrasi, Nama Lengkap dan Email tidak diisi akan mengeluarkan kalimat pernyataan di bawah yaitu 'Nama pengguna tidak boleh kosong' dan 'Email tidak boleh kosong'. Karena di file javascript bagian function validateInput untuk Merika nama pengguna dan email yang kosong.

Lalu ketika Nama Lengkap dan Email kosong atau gagal, tabelnya akan berwarna merah. Karena di file css ketika elemen form-control.error input, bordernya di beri warna merah.

The screenshot shows the same 'Create User' form, but now the input fields are filled with data and have green borders, indicating successful validation:

- Nama Lengkap**: Input field containing 'irma erpiana' with a green border.
- ID Siswa**: Input field containing '4444'.
- Email**: Input field containing 'erpiana16@gmail.com' with a green border.
- Password**: Input field containing '*****'.
- Tanggal Lahir**: Input field with a date picker showing '08/11/2023'.
- Register**: A red button at the bottom.

Jika Nama lengkap dan Email dan beserta lainnya berhasil maupun diisi dengan lengkap tidak akan mendapatkan sebuah pernyataan dibawah border Nama Lengkap dan Email yang menyatakan 'Nama pengguna tidak boleh kosong' atau 'Email tidak boleh kosong'. Karena dalam file javascript di function onSuccess bagian input tersebut, pesan pernyataan akan di hidden atau disembunyikan.

Untuk border Nama Lengkap dan Email berwarna hijau karena di file css, elemen form-control.success input bordernya diberi warna hijau untuk menandakan nama dan emailnya berhasil dan lengkap.