

RESPONSI 1 PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB

PAKET “NABILLA”

Petunjuk Pengerjaan:

1. Berdoa sebelum mengerjakan
2. Baca soal dengan teliti dan seksama
3. Waktu pengerjaan 2 jam dan bersifat close book
4. Responsi dikerjakan pada platform yang telah disediakan oleh asprak
5. Hanya diperbolehkan untuk membuka browser dan soal selama pengerjaan responsi
6. Jika ketahuan membuka aplikasi lain ataupun melakukan kecurangan dalam bentuk apapun maka nilai responsi = 0
7. Jika ditemukan kesalahan, masalah atau hal yang tidak dimengerti dalam proses pengerjaan responsi, silakan melaporkan pada asprak yang mengawasi ruangan.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Anda merupakan seorang web developer yang mahir dalam HTML* dan menjabat sebagai sekretaris dalam sebuah organisasi himpunan “HMIF”. Ketua Himpunan Anda meminta Anda untuk membuat sebuah halaman web sederhana yang dapat menampilkan form untuk menerima data mahasiswa sebagai berikut: (10 poin untuk input, 40 poin untuk pattern).

Input Field	Pattern	Contoh Input
NIM	Format NIM mahasiswa Informatika Unsoed (hanya huruf kapital)	H1D022058 ✓ H1C022058 ✗ h1d022058 ✗
Username	-	-
Password	- Minimal 8 karakter - Harus terdapat huruf kecil, huruf kapital, angka dan simbol	Nabilla58? ✓ Nabillasemangat ✗ Nab58< ✗
No. Surat Penerimaan	2 huruf kapital; garis miring; 4 digit angka; garis miring; 4 digit angka	AA/0001/0001 ✓ AB-0001-0001 ✗ aa/0001/0001 ✗

*Soal berikut hanya boleh dikerjakan menggunakan HTML, tidak boleh menggunakan css, js dan lainnya

Kemudian, Ketua Himpunan Anda meminta anda untuk menambahkan tombol submit di bawah form yang telah dibuat serta menambahkan pengecekan input yang mana form tersebut baru bisa disubmit jika semua input sudah terisi dan sesuai dengan ketentuan. (10 poin).

Contoh hasil:

NIM	<input type="text" value="Contoh: H1D022058"/>
Username	<input type="text" value="Contoh: nabilla"/>
Password	<input type="text" value="Contoh: Nabilla58?"/>
Nomor Surat	<input type="text" value="Contoh: AA/0001/0001"/>
<input type="button" value="Submit"/>	

Lalu Ketua Himpunan Anda meminta Anda untuk membuat halaman kedua yang dapat diakses ketika user mengklik label bertuliskan "Username" pada halaman pertama. (10 poin).

Di halaman kedua terdapat form dengan 3 input berjenis "text" dan 1 input "submit" dengan ketentuan sebagai berikut: (20 poin).

- Input 1 memiliki nilai "Nabilla" dan bersifat tetap, dapat diklik namun tidak dapat diganti.
- Input 2 memiliki nilai "Nabilla" namun hanya dapat diisi oleh maksimal 4 karakter.
- Input 3 memiliki nilai "Nabilla" namun tidak dapat diklik ataupun diisi.

Terakhir, Ketua Himpunan Anda meminta Anda menuliskan kalimat "Saya mengerjakan responsi ini dengan sejujur-jujurnya dan tanpa melakukan kecurangan dalam bentuk apapun" yang terletak di bawah halaman kedua. (10 poin).