Dede aldian Firmansyah

211011401871 05TPLE009

Pemprograman web

https://github.com/DedeAldianF/DedeAldianF.github.io.git

Jelaskan fungsi2 css, javascript dan dialog box yang digunakan.

=

CSS digunakan untuk mengatur tata letak (layout) dan gaya (style) elemen HTML pada halaman web. Fungsi utama CSS antara lain:

- 1. Pengaturan Gaya (Style): CSS memungkinkan Anda mengatur warna, font, ukuran teks, dan tata letak elemen HTML, sehingga halaman web dapat terlihat menarik dan terstruktur.
- 2. Responsif (Responsive Design): CSS memungkinkan desain responsif, di mana halaman web dapat menyesuaikan tata letaknya dengan berbagai ukuran layar, termasuk perangkat mobile.
- 3. Pemisahan Konten dan Presentasi: CSS memisahkan struktur HTML dari tata letak dan gaya, sehingga memudahkan pemeliharaan dan pengembangan web.

JavaScript:

JavaScript adalah bahasa pemrograman yang digunakan untuk membuat halaman web menjadi dinamis dan interaktif. Beberapa fungsi utama JavaScript meliputi:

- 1.Manipulasi DOM (Document Object Model): JavaScript dapat digunakan untuk mengubah, menambah, atau menghapus elemen HTML secara dinamis pada halaman web.
- 2.Interaktivitas: Dengan JavaScript, Anda dapat menanggapi aksi pengguna seperti klik tombol, input teks, atau perubahan nilai pada formulir.
- 3.AJAX (Asynchronous JavaScript and XML): JavaScript memungkinkan pertukaran data dengan server tanpa harus me-refresh seluruh halaman, meningkatkan responsivitas aplikasi web.
- 4. Animasi: JavaScript dapat digunakan untuk membuat animasi pada elemen HTML, memberikan pengalaman pengguna yang lebih menarik.

Dialog Box:

Dialog box adalah kotak pesan pop-up yang muncul di layar untuk berinteraksi dengan pengguna. Fungsi-fungsi dialog box meliputi:

- 1. Alert Box: Menampilkan pesan informasi kepada pengguna. Contoh: `alert("Hello, World!");`
- 2. Confirm Box: Meminta konfirmasi dari pengguna dengan pilihan OK atau Cancel. Contoh: `confirm("Apakah Anda yakin?");`
- 3. Prompt Box: Meminta input dari pengguna. Contoh: `prompt("Masukkan nama Anda:");`

Dialog box sering digunakan dalam pengembangan web untuk memberikan pesan interaktif atau mengonfirmasi tindakan pengguna.



UNIVERSITAS PAMULANG KARTU UJIAN AKHIR SEMESTER GANJIL 2023/2024 NOMOR UJIAN: 764139829094

FAKULTAS / PRODI : ILMU KOMPUTER / TEKNIK INFORMATIKA S1

NAMA MAHASISWA: DEDE ALDIAN FIRMANSYAH

NIM :211011401871

SHIFT : REGULER C

No	Hari/ Tanggal	Waktu	Ruang	Kelas	Mata Kuliah	Paraf
1	Sabtu, 23 Des 2023	07.40 - 09.20	V.208	05TPLE009	PRAKTIKUM BASIS DATA	1
2	Sabtu, 23 Des 2023	07.40 - 09.20	V.208	05TPLE009	PEMROGRAMAN 2	2
3	Sabtu, 23 Des 2023	09.20 - 11.00	V.208	05TPLE009	BASIS DATA II	3
4	Sabtu, 23 Des 2023	09.20 - 11.00	V.208	05TPLE009	ARSITEKTUR DAN ORGANISASI	4
5	Sabtu, 23 Des 2023	11.00 - 13.50	V.208	05TPLE009	TEORI BAHASA & AUTOMATA	5
6	Sabtu, 23 Des 2023	13.50 - 15.30	V.208		PEMROGRAMAN WEB 1	6
7	Sabtu, 23 Des 2023	16.00 - 17.40	V.208	05TPLE009	ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM	7
8	Sabtu, 23 Des 2023	16.00 - 17.40	V.208	05TPLE009	METODE PENELITIAN	8

Peraturan dan Tata Tertib Peserta Ujian

- 1. Peserta ujian harus berpakaian rapi, sopan dan memakai jaket Almamater
- 2. Peserta ujian sudah berada di ruangan sepuluh menit sebelum ujian dimulai
- 3. Peserta ujian yang terlambat diperkenankan mengikuti ujian setelah mendapat ijin, tanpa perpanjangan waktu
- Peserta ujian hanya diperkenankan membawa alat-alat yang ditentukan oleh panitia ujian
 Peserta ujian dilarang membantu teman, mencontoh dari teman dan tindakan-tindakan lainnya yang
- mengganggu peserta ujian lain
- 6. Peserta ujian yang melanggar tata tertib ujian dikenakan sanksi akademik





Tangerang Selatan, 18 Desember 2023 Ketua Panitia Ujian

UBAID AL FARUQ, S.Pd., M. Pd NIDN. 0418028702