

Pemrograman Web Lanjut – Praktek 2 SKS

Tujuan:

Mahasiswa dapat menerapkan kemampuan pemrograman dengan bahasa PHP yang didukung bahasa HTML, CSS, serta Javascript untuk membuat aplikasi web

Kompetensi:

- Dapat menggunakan bahasa PHP untuk membuat aplikasi web
- Dapat menggunakan bahasa PHP bersama-sama dengan bahasa HTML, CSS, dan Javascript

Pokok Bahasan:

Penggunaan bahasa PHP untuk mengembangkan aplikasi web

Tugas

Aplikasi web yang dibangun secara bertahap di setiap pertemuan praktek dibawah petunjuk dosen

Metode Pembelajaran

- Praktikum

RPS (Rencana Pembelajaran Semester)

Minggu	Topik	Pelaksanaan	Tugas
1	Kontrak Kuliah	<ul style="list-style-type: none"> • Pengenalan mata kuliah • Metode pembelajaran • Sistem penilaian • Referensi 	
2	Struktur database aplikasi bahan pembelajaran	Pembuatan database aplikasi bahan pembelajaran	1. Database aplikasi bahan pembelajaran
3	Fungsional aplikasi bahan pembelajaran	<ul style="list-style-type: none"> • Daftar fungsi aplikasi bahan pembelajaran • Membuat halaman login 	2. Halaman login
4	Halaman pendaftaran anggota	Membuat halaman pendaftaran anggota	3. Halaman daftar anggota
5	Halaman pemesanan barang	Membuat halaman daftar barang	4. Halaman daftar barang
6	Halaman pemesanan barang	Membuat halaman keranjang belanja	5. Halaman keranjang belanja
7	UTS		
8	Halaman pemesanan barang	Membuat halaman checkout	6. Halaman checkout
9	Halaman administrator	Membuat halaman update barang	7. Halaman update barang
10	Halaman administrator	Membuat halaman update anggota	8. Halaman update

			anggota
11	Halaman administrator	Membuat halaman update pemesanan	9. Halaman update pemesanan
12	Halaman administrator	Membuat laporan penjualan barang global	10. Laporan penjualan global
13	Halaman homepage	Membuat halaman homepage	11. Halaman homepage
14	UAS		

Jenis Ujian:

- **UTS**

Ujian praktek bersama

- **UAS**

Ujian praktek bersama

Penilaian:

- UTS 35%
- UAS 35%
- Tugas besar 30%

Pustaka utama:

- ***Handout materi kuliah***, Tim Pengajar.