



Fakultas Teknologi Informasi	No. Dokumen : F2_SAP.TI.003
Silabus dan Satuan Acara Perkuliahan	No. Revisi : 001
REKAYASA WEB	Tgl. Revisi : 23-06-2010
	Tgl. Berlaku : 23-06-2010
	Halaman : 1 dari 3

SILABUS

Kode Mata Kuliah : **KP212 / MKK / P**
Nama Mata Kuliah : **REKAYASA WEB**
Beban Kredit : 3 SKS
Prasyarat : -

Strategi:
1. Menjelaskan konsep
2. Studi kasus
3. Praktikum
4. Diskusi/Presentasi

Media:
1. Whiteboard+spidol
2. LCD+komputer
3. OHP+Transparansi

Evaluasi:
1. Tanya jawab
2. Kuis
3. Proyek
4. Tugas Tulisan

Uraian : Matakuliah ini memberikan pengetahuan kepada mahasiswa tentang bagaimana mengenal, menggunakan dan merekayasa web dengan menggunakan aplikasi CMS (*Content Management System*) yang tersedia.

Sasaran : Mahasiswa dapat:
1. Memahami tentang konsep dasar CMS
2. Memiliki blog pada penyedia layanan blog Engine dan melakukan konfigurasi pada blog yang tersebut
3. Melakukan instalasi dan melakukan konfigurasi Blog Engine pada komputer lokal
4. Memahami, instalasi dan menggunakan Portal CMS
5. Memahami, instalasi dan menggunakan Forum
6. Memahami, instalasi dan menggunakan e-Commerce
7. Memahami, instalasi dan menggunakan LMS

Materi :
1. Pengenalan CMS
2. Membuat Blog Engine secara Online
3. Menginstal dan menggunakan Blog Engine
4. Menginstal dan menggunakan Portal CMS (*Content Management System*)
5. Menginstal dan menggunakan Forum
6. Menginstal dan menggunakan *E-Commerce*
7. Menginstal dan menggunakan LMS (*Learning Management System*)
8. Membangun Web dengan menggunakan CMS Joomla

MKU : Matakuliah Umum
MKDK : Matakuliah Dasar Keahlian
MKK : Matakuliah Keahlian

MKP : Matakuliah Pilihan

I : Inti
W : Instiusional Wajib
P : Instiusional Pilihan

A
G