

SATUAN ACARA PERKULIAHAN (SAP)

Mata Kuliah : Pengantar Komputer
Kode Mata Kuliah : SAK 151
Jumlah SKS : 2 (dua)
Waktu Pertemuan : 08.00-09.40; 13.30-15.10
Pertemuan ke : 7 (tujuh)

A. Tujuan Instruksional

1. Umum : Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa akan memahami konsep dasar sistem komputer dan informasi sehingga memiliki kompetensi penggunaan komputer dalam kehidupan sehari-hari, dan memiliki pengetahuan dasar yang diperlukan untuk pelajaran lebih lanjut yang berkaitan dengan sistem komputer dan informasi.
2. Khusus : Mahasiswa dapat menjelaskan tentang kategori dan fitur perangkat lunak aplikasi, dan memahami tentang versi dan pemasangan perangkat lunak.

B. Pokok Bahasan

Perangkat Lunak Aplikasi

C. Sub Pokok Bahasan

1. Kategori Perangkat Lunak Aplikasi.
2. Jenis-jenis Perangkat Lunak Aplikasi.
Versi dan Pemasangan

D. Kegiatan Belajar Mengajar

<i>Tahap</i>	<i>Kegiatan Pengajar</i>	<i>Kegiatan Mahasiswa</i>	<i>Media dan Alat</i>
Pendahuluan	<ol style="list-style-type: none">1. Menjelaskan cakupan materi dalam pertemuan sebelumnya.2. Menjelaskan setelah tatap muka ini mahasiswa akan memahami perangkat lunak aplikasi dan kategorinya.	Mendengarkan dan membuat catatan (notes taking).	▪ Papan tulis dan spidol.

Penyajian	<p>Menjelaskan perangkat lunak aplikasi dan jenis-jenisnya.</p> <p>Menguraikan fitur-fitur umum perangkat lunak aplikasi.</p> <p>Menjelaskan perangkat lunak pengolah kata, desktop-publishing, elektronik spreadsheet, DBMS, grafis, komunikasi, terintegrasi, groupware, software suites, aksesoris dan PIM, manajemen proyek, CAD/CAM, dan presentasi multimedia.</p> <p>Menjelaskan tentang versi dan pemasangan perangkat lunak aplikasi.</p>	Mendengarkan dan membuat catatan.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Proyektor LCD dan Laptop ▪ Papan tulis dan spidol. ▪ Handout.
Penutup	<p>Membuat ringkasan butir-butir materi yang telah dijelaskan.</p> <p>Memberi petunjuk materi kuliah yad dan membaca bagian dari buku teks yang sesuai.</p>	Mendengarkan dan membuat catatan.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Papan tulis dan spidol.

E. Evaluasi

Mengerjakan tugas kelompok: mendefinisikan terminologi-terminologi utama, menjawab soal latihan (kuis), dan menjawab pertanyaan-pertanyaan singkat.

F. Referensi

- Hutchinson, Sarah E. and Stacey C. Sawyer. 1996. *Computers and Information Systems*, 5th ed. Chicago: Irwin. (Wajib). p. 173-196
- Long, Larry and Nancy Long. 2002. *Computers: Information Technology in Perspective*, 9th ed. New Jersey: Prentice-Hall. (Anjuran)