

## SATUAN ACARA PERKULIAHAN (SAP)

Mata Kuliah : Pengantar Komputer  
Kode Mata Kuliah : SAK151  
Jumlah SKS : 2 (dua)  
Waktu Pertemuan : 08.00-09.40; 13.30-15.10  
Pertemuan ke : 1 (satu)

### 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 memperoleh gambaran umum tentang sistem komputer, mampu membedakan kategori pengguna, dan elemen-elemen sistem komputer.

### B. Pokok Bahasan

Sistem Komputer

### C. Sub Pokok Bahasan

1. Kategori Pengguna
2. Elemen-elemen Sistem Komputer
3. Perangkat Keras

### D. Kegiatan Belajar Mengajar

<i>Tahap</i>	<i>Kegiatan Pengajar</i>	<i>Kegiatan Mahasiswa</i>	<i>Media dan Alat</i>
Pendahuluan	Menjelaskan jadwal, sistem ujian dan penilaian, dan tugas semester. Menjelaskan rujukan tambahan untuk memahami buku teks. Menjelaskan secara umum tentang materi	Mendengarkan dan membuat catatan (notes taking).	▪ Papan tulis dan spidol

	<p>kuliah dan manfaatnya bagi mahasiswa baik selama kuliah maupun setelah bekerja.</p> <p>Menjelaskan bahwa setelah lulus dalam mata kuliah ini mahasiswa menjadi literat komputer.</p>		
Penyajian	<p>Menjelaskan perbedaan profesional komputer dan pengguna akhir.</p> <p>Menjelaskan perbedaan literat komputer dan kompeten komputer.</p> <p>Menjelaskan sistem komputer dan elemen-elemennya.</p> <p>Menjelaskan perangkat keras komputer dan kategorinya</p> <p>Menjelaskan komponen perangkat keras pemrosesan.</p>	Mendengarkan dan membuat catatan.	<p>Proyektor LCD dan Laptop</p> <p>Papan tulis dan spidol.</p> <p>Handout.</p>
Penutup	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Membuat ringkasan butir-butir materi yang telah dijelaskan.</li> <li>2. Memberi petunjuk materi kuliah yad dan membaca bagian dari buku teks yang sesuai.</li> </ol>	Mendengarkan dan membuat catatan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Papan tulis dan spidol.</li> </ul>

## 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. 1-35
- Long, Larry and Nancy Long. 2002. *Computers: Information Technology in Perspective*, 9th ed. New Jersey: Prentice-Hall. (Anjuran)