



Fakultas Teknologi Informasi	No. Dokumen	: F2.SAP.SI.003
Program Studi Sistem Informasi	No. Revisi	: 001
<b>Silabus dan Satuan Acara Perkuliahan</b>	Tgl.Revisi	: 23-06-2010
<b>KONSEP SISTEM INFORMASI</b>	Tgl. Berlaku	: 23-06-2010

**SILABUS**

Kode Mata Kuliah	: <b>IF058</b>	Strategi:	Media:	Evaluasi:
Nama Mata Kuliah	: <b>KONSEP SISTEM INFORMASI</b>	1. Menjelaskan Konsep	1. Whiteboard+Spidol	1. Tanya Jawab
Bebas Kredit	: <b>2 SKS</b>	2. Memperagakan	2. LCD+Komputer	2. Presentasi
Persyaratan	: -	3. Studi Kasus	3. Praktikum	3. Paper/Proyek
		4. Praktikum	5. Presentasi + Diskusi	

**Uraian** : Mata kuliah ini merupakan penjelasan pendahuluan tentang konsep sistem informasi bagi mahasiswa. Dengan demikian menjelaskan mengenai konsep sistem informasi yang merupakan gabungan pengertian input, proses dan output. Sebagai manajer masa depan, maka perlu untuk mengetahui bagaimana menggunakan dan mengelola sistem informasi dalam jaringan kerja global masa kini. Pada lingkungan yang dinamis ini, mereka sangat tergantung pada jaringan sistem informasi yang saling berhubungan untuk kerjasama diantara end user, termasuk komunikasi dan komputasi diantara kelompok atau tim end-user, dan pada perusahaan secara luas, termasuk pemrosesan informasi, pengambilan keputusan manajerial dan keuntungan strategik secara umum.

**Sasaran** : 1. Mahasiswa mengetahui tentang konsep sistem informasi termasuk bagaimana mengenal pengolahan data menjadi informasi untuk menciptakan informasi yang bermutu.  
2. Mahasiswa mengetahui jenis-jenis sistem informasi yang ada di organisasi, jenis-jenis sistem informasi bisnis serta sistem informasi dan strategi bisnis  
3. Mahasiswa mengetahui tentang isu-isu etika dan sosial serta keamanan dan kendali sistem informasi

**Materi** : Sistem Informasi, Jenis-Jenis Sistem Informasi, Organisasi dan Sistem Informasi, Input, Kontrol Data, Pengolahan informasi, Output, Isu-isu etika dan sosial, Keamanan sistem infomasi, *Enterprise System, Electronic and Mobil Commerce, Information and Decision Support Systems, Knowledge Management*.

**Daftar Pustaka** : 1. Shelly, Chasman, Vermaat "Menjelajah Dunia Komputer: Fundamental", Edisi 3, Salemba Infotek,2007  
2. Raymond McLeod, Jr, George P.Schell "Management Information System : Sistem Informasi Manajement Edisi 10", Salemba Empat, 2008  
3. Kenneth C. Laudon, Jane P. Laudon "Sistem Informasi Manajemen Mengelola Perusahaan Digital", Edisi 8, Andi Yogyakarta, 2005  
4. Ralph M.Stair, George W. Reynolds, "Principles of Information Systems A Managerial Approach". Eighth Edition, Thomson Course Technology, 2008  
5. John Burch, Gary Grudnitski "Information Systems Theory and Practice", John Wiley and Sons, New York, 1986

MPK : Mk. Pengembangan Kepribadian  
MKK : Mk. Kelimuan dan Keterampilan  
MKB : Mk. Keahlian Berkarya

MPB : Mk. Prilaku Berkarya  
MBB : Mk. Berkehidupan Bermasyarakat

I : Inti  
W : Institusional Wajib  
P : Institusional Pilihan