

	Fakultas Teknologi Informasi Program Studi Sistem Informasi	No. Dokumen : F2.SAP.SI.003
	<b>Silabus dan Satuan Acara Perkuliahan</b>  <b>Manajemen Sains</b>	No. Revisi : 001
		Tgl.Revisi : 23-06-2010
		Tgl. Berlaku : 23-06-2010
	Halaman : 1 Dari 5	

sMKode Mata Kuliah : MI128  
 Nama Mata Kuliah : **Sains Manajemen**  
 Beban Kredit : 2 SKS  
 Prasyarat : -

Strategi :  
 1. Menjelaskan konsep  
 2. Memperagakan  
 3. Studi Kasus  
 4. Praktikum

Media :  
 1. White Board + Spidol  
 2. OHP + Transparansi  
 3. LCD + Komputer

Evaluasi :  
 1. Tanya Jawab  
 2. Quiz  
 3. Tugas Proyek

#### URAIAN

Mata kuliah ini memberikan pengetahuan kepada Mahasiswa tentang analisa kuantitatif dalam pengambilan keputusan

#### SASARAN

Memberikan pengetahuan kepada mahasiswa secara mendalam mengenai model model matematika yang digunakan sebagai analisa kuantitatif dalam mengambil keputusan

#### DAFTAR PUSTAKA

1. Taylor Bernard W, *Management Science*, 5<sup>th</sup> Edition, Prentice Hall, 1996

Minggu Ke	Pokok Bahasan	Tujuan Instruksional		Materi	Strategi	Media	Evaluasi	Sumber
		Umum	Khusus					
1.	Tinjauan menyeluruh tentang Sains Manajemen	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan tentang pendekatan Sains Manajemen untuk menyelesaikan masalah optimasi	Mahasiswa mengetahui berbagai teknik yang digunakan dalam Sains Manajemen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengertian Sains Manajemen</li> <li>• Mengapa Mempelajari Sains Manajemen</li> <li>• Berbagai Bentuk teknik yang digunakan dalam Sains Manajemen</li> <li>• Beberapa contoh penggunaan Sains Manajemen dalam dunia usaha</li> </ul>	1, 3	1, 3	1	
2.	Teknik Program Linier	Mahasiswa mampu	Mahasiswa mampu mendefinisikan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bagaimana membentuk model Program Linier</li> </ul>				