






UNIVERSITAS MERCU BUANA

FAKULTAS : Ilmu Komputer
PROGRAM STUDI : Sistem Informasi

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

Mata Kuliah	Kode	Rumpun MK	Bobot (SKS)	Semester	Tanggal Penyusunan
Sistem Informasi Manajemen	XXX		3	2	7/11/2017
Otorisasi	Dosen Pengemban RPS		Koordinator RMK		Ketua Program Studi
	 Nia Kusuma Wardhani, S.Kom, MM		 Nia Kusuma Wardhani, S.Kom, MM		 Nur Ani, ST, MMSI
Capaian Pembelajaran	CPL - Prodi				
	ICAICT509A	mengetahui konsep Sistem Informasi Manajemen berbasis komputer			
	ICAICT509A	mengetahui konsep dukungan IT terhadap produk dan layanan kepada klien			
	ICAICT509A	mengetahui konsep sumber data dan informasi			
	ICAICT509A	memahami dokumentasi organisasi			
	ICAICT510A	memahami kebutuhan klien, strategi dan solusi pengguna IT			
	ICAICT510A	memahami kebutuhan sistem dan pengelolaan Sumber Daya Informasi			
	ICANWK515A	memahami implementasi SIM dan pengendalian manajemen			
	CP - Mata Kuliah				
	ICAICT509A	Mampu memahami konsep Sistem Informasi Manajemen berbasis Komputer			
	ICAICT509A	Mampu memahami konsep dukungan IT terhadap produk dan layanan kepada klien			
	ICAICT509A	Mampu memahami konsep sumber data dan informasi			
	ICAICT509A	Mampu memahami dokumentasi organisasi			
	ICAICT510A	Mampu memahami kebutuhan klien, strategi dan solusi pengguna IT			
ICAICT510A	Mampu memahami kebutuhan sistem dan pengelolaan Sumber Daya Informasi				
ICANWK515A	Mampu memahami implementasi SIM dan pengendalian manajemen				
Deskripsi Singkat Mata Kuliah	Mata kuliah Sistem Informasi Manajemen ini membahas tentang konsep Sistem Informasi Manajemen dan pemanfaatannya serta pengelolaan sumber daya informasi sebagai keunggulan kompetitif organisasi.				
Materi Pembelajaran/ Pokok	1	Konsep Dasar Sistem Informasi Berbasis Komputer			
	2	Siklus Hidup Sistem dan Pengembangan Sistem Informasi			
	3	Analisis Kebutuhan Sistem Informasi Bagi Organisasi			

Bahasan	4	Knowledge Management Dalam Organisasi	
	5	Teknologi Untuk Manajemen Informasi	
	6	Hambatan dan Tantangan dalam Implementasi SIM	
	7	Teknologi Informasi Sebagai Keunggulan Kompetitif	
	8	U T S	
	9	Sistem Pendukung Keputusan	
	10	Model System Umum Perusahaan	
	11	Dukungan SIM terhadap kualitas produk dan jasa	
	12	Sistem Informasi Global	
	13	Keamanan Informasi dan Implikasi Etis Pemanfaatan IT	
	14	Mengelola Sumber Daya Informasi	
	15	SIM Sebagai Pengendalian Manajemen	
	16	U A S	
	Pustaka	Utama:	
		1.	Raymond MacLeod, Sistem Informasi Manajemen, Prentice Hall
		2.	Turban, Efraim, Rainer R. Kelly, 2008, Introduction to Information Systems: Supporting and Transforming Business, 2nd Edition, Wiley (John Wiley & Sons, Inc.)
3.		O'Brien, James. A. (2005). Introduction to Information System. 12th Edition. McGraw-Hill. Singapore.	
Pustaka	Pendukung:		
	1.	David Chaffey, Steve Wood, 2005, Business Information Management, Prentice Hall	
Media Pembelajaran	Perangkat Lunak:	Perangkat Keras:	
	MS. Office	Komputer, LCD Proyektor	
Team Teaching	Nia Kusuma, Anita Ratnasari, Ratna Mutu Manikam, Ariyani Wardhana		
Mata Kuliah Prasyarat	Konsep Sistem Informasi		

Minggu Ke-	Sub-CP-MK (sebagai kemampuan akhir yang diharapkan)	Materi Pembelajaran [Pustaka]	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran [estimasi waktu]	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Bobot Penilaian
------------	---	-------------------------------	-----------	-----------------------------	--------------------------------------	------------------------------	-----------------

Minggu Ke-	Sub-CP-MK (sebagai kemampuan akhir yang diharapkan)	Materi Pembelajaran [Pustaka]	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran [estimasi waktu]	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Bobot Penilaian
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Konsep Dasar Sistem Informasi Manajemen Berbasis Komputer	Pengertian dan konsep Sistem Informasi dan Computer Based Information System (CBIS)	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan konsep Sistem Informasi Berbasis Komputer	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam diskusi kelompok, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus	5%
2	Siklus Hidup System dan Pengembangan Sistem Informasi	Pengertian dan Konsep Siklus Hidup Sistem dan pengembangan Sistem Informasi	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan Konsep Siklus Hidup Sistem dan pengembangan Sistem Informasi	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam diskusi kelompok, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus	5%
3	Analisis Kebutuhan Sistem Informasi Bagi Organisasi	Analisis kebutuhan Sistem Informasi bagi organisasi sesuai aturan dan prosedur yang berlaku	Mahasiswa memahami dan mampu menganalisis kebutuhan sistem informasi bagi organisasi	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam kuis/tugas, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus	5%
4	Knowledge Management Dalam Organisasi	Pengertian dan Konsep Knowledge Management dalam organisasi, penggunaan IT untuk mengaktifkan knowledge management.	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan konsep Knowledge Management bagi organisasi	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam diskusi kelompok, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus	5%

Minggu Ke-	Sub-CP-MK (sebagai kemampuan akhir yang diharapkan)	Materi Pembelajaran [Pustaka]	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran [estimasi waktu]	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Bobot Penilaian
5	Teknologi Untuk Manajemen Informasi	Teknologi Informasi (Hardware dan Software) serta infrastruktur yang dibutuhkan untuk implementasi SIM .	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan teknologi dan infrastruktur IT yang dibutuhkan untuk implementasi SIM	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam diskusi kelompok, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus	5%
6	Hambatan dan Tantangan dalam Implementasi SIM	Analisis berbagai hambatan dan tantangan dalam implementasi SIM yang melibatkan stakeholder	Mahasiswa memahami dan mampu membuat analisis berbagai hambatan dan tantangan dalam implementasi SIM yang melibatkan stakeholder	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam diskusi kelompok, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus	5%
7	Teknologi Informasi Sebagai Keunggulan Kompetitif	Implementasi SIM dalam operasional organisasi sebagai keunggulan kompetitif	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan peran SIM sebagai keunggulan kompetitif organisasi	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam kuis/tugas, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus	5%
8	Evaluasi tengah semester : melakukan validasi hasil penilaian, evaluasi dan perbaikan proses pembelajaran berikutnya						

Minggu Ke-	Sub-CP-MK (sebagai kemampuan akhir yang diharapkan)	Materi Pembelajaran [Pustaka]	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran [estimasi waktu]	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Bobot Penilaian
9	Sistem Pendukung Keputusan	Pengertian dan Konsep Sistem Pendukung Keputusan	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan konsep Sistem Pendukung Keputusan	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam diskusi kelompok, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus	5%
10	Model System Umum Perusahaan	Pengertian dan konsep System Model Umum Perusahaan	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan konsep Model System Umum Perusahaan	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam diskusi kelompok, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus	5%
11	Dukungan SIM terhadap kualitas produk dan jasa	Konsep keamanan informasi, tindakan preventif dan penanggulangan, pemeliharaan system.	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan pentingnya keamanan informasi	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam presentasi & diskusi kelompok, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus	5%
12	Sistem Informasi Global	Pengertian dan konsep Sistem Informasi Global	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan konsep Sistem Informasi Global.	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam kuis/tugas/diskusi kelompok, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus	5%
13	Keamanan Informasi dan Implikasi Etis Pemanfaatan IT	Mengidentifikasi aspek keamanan informasi, legalitas dan implikasi etis penerapan SIM	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan aspek keamanan, legalitas dan implikasi etis penerapan SIM	Diskusi materi dan studi kasus	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam kuis/tugas/diskusi kelompok, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus, presentasi kelompok	5%

Minggu Ke-	Sub-CP-MK (sebagai kemampuan akhir yang diharapkan)	Materi Pembelajaran [Pustaka]	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran [estimasi waktu]	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Bobot Penilaian
14	Mengelola Sumber Daya Informasi	Konsep pengelolaan sumber daya informasi, risk management, tindakan preventif dan penanggulangan dalam pemeliharaan system.	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan konsep pengelolaan sumber daya informasi	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam kuis/tugas/diskusi kelompok, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus	5%
15	SIM Sebagai Pengendalian Manajemen	Mengidentifikasi peran SIM dalam menjalankan fungsi controlling (pengendalian) manajemen	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan peran SIM sebagai pengendalian manajemen	Diskusi materi, menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz / studi kasus	1,5 jam penjelasan materi, 1 jam kuis/tugas/diskusi kelompok, 15 menit kesimpulan.	Ceramah dan studi kasus, presentasi kelompok	5%
16	Evaluasi Akhir Semester : Melakukan validasi penilaian akhir dan menentukan kelulusan mahasiswa						