RPS (RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER) RENCANA EVALUASI PROSES BELAJAR MENGAJAR

MATA KULIAH SISTEM INFORMASI MANAJEMEN



PRODI TEKNIK INFORMATIKA

STMIK HANDAYANI MAKASSAR TAHUN 2017

JANA JEMEN INFORMATION	FORMULIR	No. Dokumen	
		No. Revisi	
AAADAYANA H	SILABUS	Tanggal Berlaku	Maret 2017

SILABUS PEMBELAJARAN

Fakultas / Program Studi : Teknik Informatika

Mata Kuliah : Sistem Informasi Manajemen

Kode Mata Kuliah : KK02253

Semester : III

SKS : 3

Capaian Pemb. Mt.Kuliah:

Setelah mengikuti matakuliah ini diharapkan mahasiswa mampu:

- 1. Mampu memahami konsep Sistem Informasi Manajemen berbasis Komputer
- 2. Mampu memahami konsep dukungan IT terhadap produk dan layanan kepada klien
- 3. Mampu memahami konsep sumber data dan informasi
- 4. Mampu memahami dokumentasi organisasi
- 5. Mampu memahami kebutuhan klien, strategi dan solusi pengguna IT
- 6. Mampu memahami kebutuhan sistem dan pengelolaan Sumber Daya Informasi
- 7. Mampu memahami implementasi SIM dan pengendalian manajemen

Deskripsi 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.

Bahan Kajian

- 1. Konsep Dasar Sistem Informasi Berbasis Komputer
- 2. Siklus Hidup Sistem dan Pengembangan Sistem Informasi
- 3. Analisis Kebutuhan Sistem Informasi Bagi Organisasi
- 4. Knowledge Management Dalam Organisasi
- 5. Teknologi Untuk Manajemen Informasi
- 6. Hambatan dan Tantangan dalam Implementasi SIM
- 7. Teknologi Informasi Sebagai Keunggulan Kompetitif
- 8. Sistem Pendukung Keputusan
- 9. Model System Umum Perusahaan
- 10. Dukungan SIM terhadap kualitas produk dan jasa

- 11. Sistem Informasi Global
- 12. Keamanan Informasi dan Implikasi Etis Pemanfaatan IT
- 13. Mengelola Sumber Daya Informasi
- 14. SIM Sebagai Pengendalian Manajemen

Referensi

- 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.

Mengetahui Ketua Prodi Teknik Informatika

Billy Eden William Asrul, S.Kom.,MT

JAN JEMEN INFORMER	RENC	ANA PEMBE	LAJARAN SEMESTEI	R		
And the state of t	TEKN	IK INFORMA	TIKA			
MANDAYAM	STMI	K HANDAYAI	NI			
MATA KULIAH		KODE	RUMPUN MK	BOBOT (sks)		SEMESTER
SISTEM INFORMASI MANAJEMEN		KK02253	TEKNIK INFORMATIKA	T=3	P=0	III
CAPAIAN PEMBELAJARAN (CP) 1. Mengetahui konsep Sistem Informasi Manajem Studi 2. Mengetahui konsep dukungan IT terhadap prod 3. Mengetahui konsep sumber data dan informasi 4. Memahami dokumentasi organisasi 5. Memahami kebutuhan klien, strategi dan solusi 6. Memahami kebutuhan sistem dan pengelolaan 5. Memahami implementasi SIM dan pengendalia 1. Mampu memahami konsep Sistem Informasi M Sumpu memahami konsep dukungan IT terhada 10. Mampu memahami konsep sumber data dan informasi 11. Mampu memahami konsep sumber data dan informasi 12. Mampu memahami kebutuhan klien, strategi da 13. Mampu memahami kebutuhan sistem dan pengengan 14. Mampu memahami implementasi SIM dan pengengan 15. Mampu memahami implementasi SIM dan pengengan 16.			oroduk dan laya asi lusi pengguna l an Sumber Dayalian manajemen si Manajemen b hadap produk da i informasi i dan solusi per engelolaan Sum pengendalian n	anan kepada klien IT ya Informasi en Derbasis Komputer dan layanan kepada klien ngguna IT mber Daya Informasi nanajemen		
DISKRIPSI SINGKAT MK	sumber daya	kuliah Sistem Informasi Manajemen ini membahas tentang konsep Sistem Informasi Manajemen dan pemanfaatannya serta pengelolaan per daya informasi gai keunggulan kompetitif organisasi.				
PUSTAKA	Utama :		Business, 2nd Edi	ainer R. Kelly, 2 tion, Wiley (Joh	008, Introducti n Wiley & Son	ion to Information Systems: Supporting and Transforming

MEDIA PEMBELAJARAN		JARAN Software 1		Hardware					
		Microsoft Office	icrosoft Office laptop, d		aptop, dan LCD projector.				
TEAM TEACHING									
MATAKULIA H SYARAT									
MG Ke-	CP-MK	MATERI	METODE ST	_		ASSESSMENT			
	(SESUAI TAHAPAN BELAJAR)	PEMBELAJARA N (PUSTAKA)	PEMBELAJARAN (ESTIMASI WAKTU)		INDIKATOR	BENTUK	BOBOT		
1	Memahami Kor Dasar Sistem Informasi Manajemen Berbasis Komp	konsep Sistem Informasi dan	Ceramah, disk dan tanya jaw		Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan konsep Sistem Informasi Berbasis Komputer	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz			
2	Mahasiswa Pengertian dan memahami Siklus Hidup System dan Pengembangan Sistem Informasi Pengertian dan Konsep Siklus Hidup Sistem dan pengembangan Sistem Informasi		Ceramah, disk dan tanya jaw		Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan Konsep Siklus Hidup Sistem dan pengembangan Sistem Informasi	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	10%		
3	Memahami Analisis Kebutuhan Sis Informasi Bagi Organisasi	\mathcal{E}	Ceramah, disk dan tanya jaw kasus.		Mahasiswa memahami dan mampu menganalisis kebutuhan sistem informasi bagi organisasi	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	10%		
4	Memahami	Pengertian dan	Ceramah, disk	cusi	Mahasiswa memahami dan	Diskusi materi dan menilai ketepatan	10%		

	Knowledge Management Dalam Organisasi	Konsep Knowledge Management dalam organisasi, penggunaan IT untuk mengaktifkan knowledge management.	dan tanya jawab, studi kasus.	mampu menjelaskan konsep Knowledge Management bagi organisasi	mahasiswa menjawab Quiz	
5	Memahami Teknologi Untuk Manajemen Informasi	Teknologi Informasi (Hardware dan Software) serta infrastruktur yang dibutuhkan untuk implementasi SIM	Ceramah, diskusi dan tanya jawab, studi kasus.	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan teknologi dan infrastruktur IT yang dibutuhkan untuk implementasi SIM	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	10%
6	Memahami Hambatan dan Tantangan dalam Implementasi SIM	Analisis berbagai hambatan dan tantangan dalam implementasi SIM yang melibatkan stakeholder	Ceramah, diskusi dan tanya jawab, studi kasus.	Mahasiswa memahami dan mampu membuat analisis berbagai hambatan dan tantangan dalam implementasi SIM yang melibatkan stakeholde	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	10%
7	Mampu memahami Teknologi Informasi Sebagai Keunggulan Kompetitif	Implementasi SIM dalam operasional organisasi sebagai keunggulan kompetitif	Ceramah, diskusi dan tanya jawab, studi kasus.	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan peran SIM sebagai keunggulan kompetitif organisasi	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	
8			l ALUASI FORMATIF-EVA SESSMENT YANG TELAH		I TUK MELAKUKAN IMPROVEMENT F	PROSES

9	Memahami Sistem Pendukung Keputusan	Pengertian dan Konsep Sistem Pendukung Keputusan	Ceramah, diskusi dan tanya jawab, studi kasus.	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan konsep Sistem Pendukung Keputusan	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	10%
10	Mahasiswa memahami Model System Umum Perusahaan	Pengertian dan konsep System Model Umum Perusahaan	Ceramah, diskusi dan tanya jawab, studi kasus.	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan konsep Model System Umum Perusahaan	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	10%
11	Dukungan SIM terhadap kualitas produk dan jasa	Konsep keamanan informasi,tindaka n preventif dan penanggulangan, pemeliharaan system	Ceramah, diskusi dan tanya jawab, studi kasus.	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan pentingnya keamanan informasi	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	10%
12	Mahasiswa memahami Sistem Informasi Global	Pengertian dan konsep Sistem Informasi Global	Ceramah, diskusi dan tanya jawab, studi kasus.	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan konsep Sistem Informasi Global	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	20%
13	Mahasiswa memahami Keamanan Informasi dan Implikasi Etis Pemanfaatan IT	Mengidentifikasi aspek keamanan informasi, legalitas dan implikasi etis penerapan SIM	Ceramah, diskusi dan tanya jawab, studi kasus.	Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan aspek keamanan, legalitas dan implikasi etis penerapan SIM	Diskusi materi dan menilai ketepatan mahasiswa menjawab Quiz	

14	Mahasiswa dapat memahami Mengelola Sumber Daya Informasi	Konsep pengelolaan sumber daya informasi, risk management, tindakan preventif dan penanggulanga dalam pemeliharaan system.			Mahasiswa me mampu menje pengelolaan su informasi.	laskan konsep	Diskusi materi d mahasiswa menj	an menilai ketepatan awab Quiz	
15	Mahasiswa memahami SIM Sebagai Pengendalian Manajemen	Mengidentifika peran SIM dalam menjalankan fungsi controlling (pengendalian) manajemen	dan tanya ja kasus.	dan tanya jawab, studi		Mahasiswa memahami dan mampu menjelaskan peran SIM sebagai pengendalian manajemen		an menilai ketepatan awab Quiz	
16	EVALUASI AKHIR	SEMESTER (E	VALUASI YANC	DIMAKSUD	KAN UNTUK N	MENGETAHUI CA	APAIAN AKHIR I	HASIL BELAJAR MAI	HASISWA)
Catatan : 1 sks = Minggu	atan : 1 sks = (50' TM + 50' PT + 60' BM)/ ggu BM = Belajar Mandiri		jar diri				ilmu pengetahuan	,	
	TM = Tatap Muka (Kuliah)	PS = Praktikum Simulasi (160 menit/minggu)				P = Praktek (aspek keterampilan kerja)			
	PT = Penugasan Terstruktur.		Praktikum labora t/minggu)	torium (160					

FORMAT RANCANGAN TUGAS QUIS dan PR

Nama Mata Kuliah : Sistem Informasi Manajemen SKS : 3 sks

Program Studi : Teknik Informatika Pertemuan ke :,2,3,5,6,9,10,13,14,15

A.TUJUAN TUGAS:

Mahasiswa mampu memahami arsitektur komputer, sesuai materi yang diberikan

B. URAIAN TUGAS:

a. Obyek Garapan :

- 1. Konsep Dasar Sistem Informasi Berbasis Komputer
- 2. Siklus Hidup Sistem dan Pengembangan Sistem Informasi
- 3. Analisis Kebutuhan Sistem Informasi Bagi Organisasi
- 4. Knowledge Management Dalam Organisasi
- 5. Teknologi Untuk Manajemen Informasi
- 6. Hambatan dan Tantangan dalam Implementasi SIM
- 7. Teknologi Informasi Sebagai Keunggulan Kompetitif
- 8. Sistem Pendukung Keputusan
- 9. Model System Umum Perusahaan
- 10. Dukungan SIM terhadap kualitas produk dan jasa
- 11. Sistem Informasi Global
- 12. Keamanan Informasi dan Implikasi Etis Pemanfaatan IT
- 13. Mengelola Sumber Daya Informasi
- 14. SIM Sebagai Pengendalian Manajemen

b. Yang harus dikerjakan dan batasan-batasan

1. Discovery Teoritis (Quis)

	Spesifikasi Tugas	Keterkaitan Tugas
1	Membaca literatur materi kuliah yang akan diberikan	Kesiapan Mhs Untuk meneirma materi baru
2	Mengingat materi kuliah minggu lalu	Pemahaman mahasiswa dari materi minggu lalu

2. Discovery Analisis (Mengerjakan soal pemahaman) PR

	Spesifikasi Tugas	Keterkaitan Tugas
1	Membaca literatur materi kuliah yang Sudah diberikan	Melengkapi materi yang belum diberikan di kelas
2	Memahami materi kuliah minggu lalu	Mengerjakan Soal pemahaman yang diberikan

c. Metode/Cara Pengerjaan (acuan cara/langkah pengerjaan)

1. Discovery Teoritis (Quis)

	Spesifikasi Tugas	Batasan Tugas
1	Dosen Menyampaikan Pertanyaan Quiz di awal pertemuan	Dapat Diselesaikan 20 menit
2	Mahasisa Menjawab Pertanyaan	Dapat menjawab 80 %
3	Menerima hasil koreksi dari dosen	Disimpan oleh Mahasiswa

2. Discovery Analisis (Mengerjakan soal pemahaman - PR)

	Spesifikasi Tugas	Batasan Tugas
1	Diberikan pada setiap pokok bahasan	Maksimal 30 soal
2	Cara Pengerjaan	Mandiri
3	Cara pelaporan hasil Tugas	Mandiri, ditulis di buku kertas folio

d. Deskripsi Luaran tugas yang dihasilkan:

Pemahaman mahasiswa dari konsep teori dan analisis minimal 80 %

C.KRITERIA PENILAIAN

POLA PENILAIAN KOMPETENSI : Quis dan PR Soal

KRITERIA: Pemahaman Teori dan Analisis

DIMENSI	Sangat Memuaskan	Memuaskan	Batas	Kurang Memuaskan	Di bawah standard	SKOR
Skor	(Skor 100)	(Skor 80)	(Skor 60)	(Skor 40)	(Skor20)	
Quis	Mengerjakan seluruh	Mengerjakan 80%	Mengerjakan 60%	Mengerjakan 40%	Mengerjakan 20%	30%
	soal dengan benar	soal dengan benar	soal dengan benar	soal dengan benar	soal dengan benar	
Tugas PR	Mengerjakan seluruh	Mengerjakan 80%	Mengerjakan60% soal	Mengerjakan 40%	Mengerjakan 20%	70%
	soal dengan benar	soal dengan benar	dengan benar	soal dengan benar	soal dengan benar	

1. **D. Rubrik Penilaian**

Jenjang/Grade	Angka/Skor	Deskripsi/Indikator Kerja
Е	<=45	Merupakan perolehan mahasiswa yang tidak melaksanakan tugas dan sama sekali tidak memahami materi.
D	45-51	Merupakan perolehan mahasiswa yang mengikuti perkuliahan dan mengerjakan tugas seadanya, tidak memiliki kemauan dan tanggung jawab untuk memahami materi.
С	51.01-61	Merupakan perolehan mahasiswa yang mengikuti perkuliahan dengan cukup baik, berusaha memahami materi namun kurang persisten sehingga baru mampu menyeleseaikan sebagian dari masalah / tugas dengan akurasi yang kurang.
C+	61.01-66	Merupakan perolehan mahasiswa yang mengikuti perkuliahan dengan baik, berusaha memahami materi namun baru mampu menyeleseaikan sebagian masalah / tugas dengan akurasi cukup.
B-	66.01-71	Merupakan perolehan mahasiswa yang mengikuti perkuliahan dengan baik, mampu memahami materi dan mampu menyelesaikan masalah / tugas dengan akurasi cukup.
В	71.01-76	Merupakan perolehan mahasiswa yang mengikuti perkuliahan dengan baik, mampu memahami materi dan mampu menyelesaikan masalah / tugas dengan akurasi bagus.
B+	76.01-81	Merupakan perolehan mahasiswa yang mengikuti perkuliahan dengan baik, mampu memahami materi dan mampu menyelesaikan masalah / tugas dengan akurasi bagus.
A-	81.01-85	Merupakan perolehan mahasiswa yang mengikuti perkuliahan dengan sangat baik, memahami materi dengan sangat baik, memiliki tingkat proaktif dan kreatifitas tinggi dalam mencari informasi terkait materi, mampu menyelesaikan masalah / tugas dengan akurasi sangat baik.

A 85.01-100

Merupakan perolehan mahasiswa superior, yaitu mereka yang mengikuti perkuliahan dengan sangat baik, memahami materi dengan sangat baik bahkan tertantang untuk memahami lebih jauh, memiliki tingkat proaktif dan kreatifitas tinggi dalam mencari informasi terkait materi, mampu menyelesaikan masalah dengan akurasi sempurna bahkan mampu mengenali masalah nyata pada masyarakat / industri dan mampu mengusulkan konsep solusinya.

Mengetahui Kaprodi Teknik Informatika

Billy Eden William Asrul, S.Kom, MT