



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

DOKUMEN PERKULIAHAN SEMESTER GENAP T.A. 2021/2022	
Mata Kuliah	Konsep Sistem Informasi
Kode Mata Kuliah	KIT3204
sks/semester	2/Genap
Status / Prasyarat	PTI
Fakultas	-
Jurusan	-
Program Studi	Strata 1 Sistem Informasi
DosenPengampu	Seradi Angkasa, SE, M.Kom

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI (S1)
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
STMIK INDONESIA BANJARMASIN
JULI 2021**

LEMBAR PENGESAHAN
PERANGKAT PERKULIAHAN SEMESTER GENAP T.A. 2021/2022

No.	Identitas Mata Kuliah	
1.	Mata Kuliah	Konsep Sistem Informasi
2.	Kode Mata Kuliah	KIT3204
3.	SKS / Semester	2/Genap
4.	Status / Prasyarat	PTI
5.	Program Studi	Strata 1 Sistem Informasi
6.	DosenPengampu	Seradi Angkasa, SE, M.Kom

Banjarmasin, 22 Juli 2021

Menyetujui,
Ketua Jurusan / Program Studi
S1 Sistem Informasi

Dosen Pengembang RPS

Helda Yunita, S.Kom,M.Kom

Seradi Angkasa,SE,M.Kom

Memeriksa,
Wakil Ketua I

Mengetahui,
Ketua STMIK Indonesia

Seradi Angkasa, SE, M.Kom

Husnul Ma'ad Junaidi, S.Kom,M.Kom



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

PROGRAM STUDI STRATA SATU SISTEM INFORMASI STMIK INDONESIA BANJARMASIN

MATA KULIAH		KODE	RUMPUN MK	BOBOT/SKS	SEMESTER	DIREVISI
Konsep Sistem Informasi		KIT3204	KIT	2	II(Dua)	22 Juli 2021
		Seradi Angkasa,SE,M.Kom				
CAPAIAN PEMBELAJARAN (CP)	Program Studi	1. Mampu menyelesaikan pekerjaan berlingkup luas dan menganalisis data dengan beragam metode yang sesuai, baik yang sudah baku maupun belum 2. Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur yang dapat memberikan penyelesaian terhadap masalah yang dihadapi 3. Mampu memecahkan masalah pekerjaan dengan sifat dan konteks yang sesuai dengan bidang keahlian terapanannya dengan dilandasi pemikiran logis, inovatif dan dapat dipertanggung jawabkan 4. Mampu menyusun laporan hasil dan proses kerja secara akurat dan benar serta dapat mengkomunikasikan hasil tersebut secara efektif kepada penanggung jawab dan pihak lain yang membutuhkan 5. Mampu bekerja sama, berkomunikasi dan berinovatif dalam pelaksanaan kerja 6. Mampu memahami kebutuhan bisnis dalam sebuah organisasi 7. Mampu menemukan isu penting dalam organisasi 8. Mampu menemukan kekuatan dan kelemahan organisasi dan saran perbaikannya 9. Mampu melihat dan memperbaiki kebutuhan organisasi				
	Mata Kuliah	Mahasiswa dapat menghubungkan rumus sistem informasi yang cocok bagi perusahaan Mahasiswa dapat menghubungkan metodologi pengembangan system Mahasiswa dapat menjelaskan TI untuk keunggulan kompetitif Mahasiswa dapat menunjukan sistem informasi apa yang dapat memecahkan masalah Mahasiswa dapat menyatakan sistem mana yang cocok untuk perusahaan.				
Deskripsi Mata Kuliah		Mata kuliah Sistem Informasi Manajemen terbagi menjadi pembelajaran teori dan praktik. Tujuan pembelajaran mata kuliah ini adalah mahasiswa diharapkan mampu memahami konsep-konsep teoritis tentang Sistem Informasi dan mampu melakukan identifikasi serta menganalisis kebutuhan informasi dalam sebuah organisasi. Materi yang dibahas dalam perkuliahan meliputi konsep sistem informasi, konsep sistem informasi manajemen, konsep manajemen basis data, dan pengembangan sistem informasi di berbagai bidang.				



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

PROGRAM STUDI STRATA SATU SISTEM INFORMASI STMIK INDONESIA BANJARMASIN

Bahan Kajian Mata Kuliah	Konsep Dasar Sistem, Informasi, dan Sistem Informasi, - Konsep dan Komponen SI, Konsep berbagai Sistem Informasi seperti Sistem Informasi Manajemen, Sistem Informasi SDM, Sistem Informasi Akuntansi,dll	
Pustaka Acuan	Utama:	
	1. Dr Arnold Picot, et al, Information, Organization and Management, Springer Berlin Heidelberg, 2008 2. Kenneth C.Laudon,Management Information Systems, Pearson, 2013 3. Raymond McLeod, Sistem Informasi Manajemen, Salemba Empat, 2008 4. Abrar Haider,Information Systems for Engineering and Infrastructure Asset Management, Springer Berlin Heidelberg, 2013	
	Pendukung:	
Media Pembelajaran	Software:	Hardware:
	<i>File Power Point (Hand out)</i> <i>Visual Basic 6.0</i>	LCD Projector



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

PROGRAM STUDI STRATA SATU SISTEM INFORMASI STMIK INDONESIA BANJARMASIN

Team Teaching	Seradi Angkasa, SE, M.Kom
Mata KuliahSyarat	PTI

SESI TM	KEMAMPUAN AKHIR TIU	MATERI PEMBELAJARAN Pokok Bahasan	WAKTU YG DIPERLUKAN	METODE PEMBELAJARAN	METOD E EVALUA SI	SUMBER PUSTAK A	INDIKATOR PENILAIAN TIK
1	a. Mahasiswa mampu mengetahui dan menjelaskan tentang sistem informasi. b. Mahasiswa mengetahui perkembangan sistem informasi dalam organisasi dan bisnis	Pengantar sistem informasi dalam bisnis	2 x 50'	- Ceramah - Diskusi - Tanya Jawab	Tugas makalah, presentasi, diskusi,		Menyamakan persepsi dan tujuan rencana perkuliahan selama 1 semester
2	Mahasiswa mampu menjelaskan model sistem informasi di lingkungan organisasi	Model sistem organisasi	2 x 50'	- Ceramah - Diskusi - Tanya Jawab	Tugas makalah, presentasi, diskusi,		Mengerjakan soal dan tugas yang sesuai dengan materi pertemuan tatap muka
3	Kemampuan untuk menjelaskan penerapan	- e-commerce - keamanan transaksi	2 x 50'	- Ceramah - Diskusi - Tanya Jawab	Tugas makalah,		Mengerjakan soal dan tugas yang sesuai

	teknologi informasi pada proses bisnis.				presentasi, diskusi,		dengan meteri pertemuan tatap muka
4	Mahasiswa mampu menjelaskan kualifikasi dalam membangun dan menggunakan sistem informasi pada organisasi	Sistem informasi, organisasi, manajemen dan strategi	2 x 50'	- Latihan Soal kasus - Diskusi - Pembahasan			Mengerjakan soal dan tugas yang sesuai dengan meteri pertemuan tatap muka
5	Mahasiswa mampu menjelaskan pentingnya keamanan sistem informasi dan etika dalam menerapkan teknologi informasi pada bisnis	- Keamanan informasi dan kontrol - Etika dan masalah sosial dalam sistem informasi	2 x 50'	- Ceramah - Diskusi - Tanya Jawab	Tugas makalah, presentasi, diskusi,		Mengerjakan soal dan tugas yang sesuai dengan meteri pertemuan tatap muka
6	Mahasiswa mampu menjelaskan bentuk infrastruktur teknologi informasi terkini.	- Infrastruktur teknologi informasi	2 x 50'	- Ceramah - Diskusi - Tanya Jawab	Tugas makalah, presentasi, diskusi,		Mengerjakan soal dan tugas yang sesuai dengan meteri pertemuan tatap muka
7-8	Mahasiswa mampu menjelaskan pengolahan informasi dan pengelolaan basis data	- pengolahan informasi - basis data	2 x 50'	- Ceramah - Diskusi - Tanya Jawab	Tugas makalah, presentasi, diskusi,		Mengerjakan soal dan tugas yang sesuai dengan meteri pertemuan tatap muka
9	UTS						
10	Mahasiswa mampu menjelaskan bentuk jaringan telekomunikasi, media dan komponen	- Internet - Jaringan telekomunikasi - Tekonolgi wireless	2 x 50'	- Ceramah - Diskusi - Tanya Jawab	Tugas makalah, presentasi, diskusi,		Mengerjakan soal dan tugas yang sesuai dengan meteri pertemuan tatap muka
11	Mahasiswa dapat merancang dan membuat E commerce	e-commerce	2 x 50'	- Ceramah - Diskusi - Tanya Jawab	Tugas makalah, presentasi, diskusi,		Mengerjakan soal dan tugas yang sesuai dengan meteri pertemuan tatap muka

12	Mahasiswa dapat merancang bangun sistem informasi yang dibutuhkan oleh organisasi	- Perancangan dan pengrmangan sistem - Tahapan pengembangan system	2 x 50'	- Ceramah - Diskusi - Tanya Jawab	Tugas makalah, presentasi, diskusi,		Mengerjakan soal dan tugas yang sesuai dengan meteri pertemuan tatap muka
13	Mahasiswa dapat memahami dan menjelaskan pentingnya manajemen proyek dalam pengembangan sistem informasi	- Manajemen proyek	2 x 50'	- Ceramah - Diskusi - Tanya Jawab	Tugas makalah, presentasi, diskusi,		Mengerjakan soal dan tugas yang sesuai dengan meteri pertemuan tatap muka
14	Mahasiswa mampu menjerlaskan pengelolaan pengetahuan organisasi	- Pengelolaan pengetahuan	2 x 50'	- Ceramah - Diskusi - Tanya Jawab	Tugas makalah, presentasi, diskusi,		Mengerjakan soal dan tugas yang sesuai dengan meteri pertemuan tatap muka
15	Mahasiswa mampu menjerlaskan pemerapan teknologi informasi untuk membantu keputusan manajemen dalam organisasi	- DSS	2 x 50'	- Ceramah - Diskusi - Tanya Jawab	Tugas makalah, presentasi, diskusi,		Mengerjakan soal dan tugas yang sesuai dengan meteri pertemuan tatap muka
16-17	Mahasiswa mampu menjelaskan <i>Bussiness Intellegence</i> (BI)	- <i>Bussiness Intellegence</i>	2 x 50'	- Ceramah - Diskusi - Tanya Jawab	Tugas makalah, presentasi, diskusi,		Mengerjakan soal dan tugas yang sesuai dengan meteri pertemuan tatap muka
18	UAS						

Komponen penilaian :

1. Tugas = 10 %
2. Quiz = 20 %
3. UTS = 30 %
4. UAS = 40 %

Bobot	Sebutan	Nilai	Range		
4	BAIK	A	90	-	100
3,5	BAIK	A-	86	-	89
3,25	CUKUP BAIK	B+	80	-	85
3	CUKUP BAIK	B	76	-	79
2,75	CUKUP BAIK	B-	70	-	75
2,5	CUKUP	C+	66	-	69
2	CUKUP	C	60	-	65
1,5	CUKUP	C-	56	-	59
1	KURANG	D	40	-	55
0	GAGAL	E	0	-	39

**Mengetahui,
Ketua Program Studi,**

Helda Yunita, S.Kom,M.Kom

Banjarmasin, Juli 2021

Dosen Pengampu,

Seradi Angkasa,SE,M.Kom