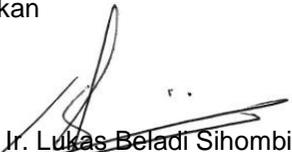




**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN**

**SPT-I/03/BP/POB-
01/F-03**

Issue/Revisi : A0

Mata Kuliah	: Konsep Sistem Informasi	Tanggal	: 31 Mei 2023
Kode MK	: SIF105	Rumpun MK	: MKWP
Bobot (sks)	T (Teori) : 2 P (Praktik/Praktikum) : 0	Semester	: 1
Dosen Pengembang RPS,  (Denny Ganjar Purnama, S.Si., MTI) 	Koordinator Keilmuan,  (Johannes Siregar, Ph.D)	Kepala Program Studi,  (Chaerul Anwar, S.Kom, MTI)	Dekan  Dr. Ir. Lukas Beladi Sihombing, M.T, MPU, M.ASCE)

NOMOR TUGAS
1
BENTUK TUGAS
Kuis
JUDUL TUGAS
Information Systems: Concepts and Management
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK)
23-SIF-SCPMK-0511 Mahasiswa mampu menjelaskan proses transformasi data menjadi informasi
DESKRIPSI TUGAS
- Memahami konsep dan manajemen sistem informasi
METODE Pengerjaan Tugas
Tugas dikerjakan melalui kuis secara online di Collabor



**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN**

**SPT-I/03/BP/POB-
01/F-03**

Issue/Revisi : A0

BENTUK DAN FORMAT LUARAN
Tugas Individu dan submit online di Collabor
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN
Ketepatan dalam menjelaskan konsep sistem informasi Ketepatan dalam menjelaskan konsep dan manajemen sistem informasi
JADWAL PELAKSANAAN
Tugas dikerjakan pada Pertemuan 2
LAIN-LAIN
DAFTAR RUJUKAN
Slide Materi 1 - 2

NOMOR TUGAS
2
BENTUK TUGAS
Tugas Individu
JUDUL TUGAS
Ethics, Privacy, and Information Security
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK)
23-SIF-SCPMK-0611 Mahasiswa mampu menjelaskan konsep keamanan teknologi informasi pada organisasi.
DESKRIPSI TUGAS
- Menjelaskan konsep keamanan teknologi informasi pada organisasi.
METODE Pengerjaan Tugas



**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN**

**SPT-I/03/BP/POB-
01/F-03**

Issue/Revisi : A0

Dilakukan secara individu, tertulis menyelesaikan soal dengan mengacu pada teori, definisi dan rumus yang diberikan pada perkuliahan

BENTUK DAN FORMAT LUARAN

Tugas Individu dan submit online di Collabor

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

Ketepatan dalam menjelaskan konsep keamanan informasi

Bobot Penilaian: 10%

JADWAL PELAKSANAAN

Tugas diumumkan pada Pertemuan 3, Hasil Tugas dikumpulkan pada pertemuan 5.

LAIN-LAIN

DAFTAR RUJUKAN

Slide Materi 1 - 2

NOMOR TUGAS

3

BENTUK TUGAS

Kuis

JUDUL TUGAS

Data and Knowledge

SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK)

23-SIF-SCPMK-0511

Mahasiswa mampu menjelaskan proses transformasi data menjadi informasi

DESKRIPSI TUGAS

- Menjelaskan proses transformasi data menjadi informasi untuk membentuk pengetahuan



**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN**

**SPT-I/03/BP/POB-
01/F-03**

Issue/Revisi : A0

METODE Pengerjaan Tugas
Dilakukan secara individu, tertulis menyelesaikan soal dengan mengacu pada teori, definisi dan rumus yang diberikan pada perkuliahan
Bentuk dan Format Luaran
Tugas Individu dan submit online di Collabor
Indikator, Kriteria dan Bobot Penilaian
Ketepatan dalam menjelaskan konsep keamanan informasi Bobot Penilaian: 5%
Jadwal Pelaksanaan
Tugas dikerjakan pada pertemuan 5.
Lain-lain
Daftar Rujukan
Slide Materi 1 - 5

Nomor Tugas
4
Bentuk Tugas
Tugas Individu
Judul Tugas
System Development Life Cycles
Sub Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (Sub CPMK)
23-SIF-SCPMK-0512 Mampu menjelaskan konsep rancang bangun sistem informasi
Deskripsi Tugas

- Menjelaskan konsep System Development Life Cycles untuk rancang bangun system informasi.
METODE Pengerjaan Tugas
Dilakukan secara individu, tertulis menyelesaikan soal dengan mengacu pada teori, definisi dan rumus yang diberikan pada perkuliahan
BENTUK DAN FORMAT LUARAN
Tugas Individu dan submit online di Collabor
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN
Ketepatan dalam menjelaskan konsep System Development Life Cycles Bobot Penilaian: 10%
JADWAL PELAKSANAAN
Tugas diumumkan pada Pertemuan 10, Hasil Tugas dikumpulkan pada pertemuan 12.
LAIN-LAIN
DAFTAR RUJUKAN
Slide Materi 1 - 10

NOMOR TUGAS
4
BENTUK TUGAS
Tugas Individu
JUDUL TUGAS
Merancang Proyek Sistem Informasi
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK)
23-SIF-SCPMK-0513 Mampu menjelaskan konsep dan proses analisis kebutuhan dalam implementasi sistem informasi



**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN**

**SPT-I/03/BP/POB-
01/F-03**

Issue/Revisi : A0

DESKRIPSI TUGAS

- Membuat proyek untuk membangun rencana implementasi sistem informasi.

METODE Pengerjaan Tugas

Dilakukan secara individu, tertulis menyelesaikan soal dengan mengacu pada teori, definisi dan rumus yang diberikan pada perkuliahan

BENTUK DAN FORMAT LUARAN

Tugas Individu dan submit online di Collabor

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

Ketepatan dalam membangun rencana implementasi sistem informasi.

Bobot Penilaian: 10%

JADWAL PELAKSANAAN

Tugas diumumkan pada Pertemuan 10, Hasil Tugas dikumpulkan pada pertemuan 14.

LAIN-LAIN

DAFTAR RUJUKAN

Slide Materi 1 - 14