

RENCANA ASESMEN MATA KULIAH DATA MINING
SEMESTER GANJIL 2022/2023

Minggu	Bentuk Asesment		Tugas Terstruktur	Tugas Mandiri	UTS	UAS	% Kriteria Penilaian	%CPMK	
	CPMK	Sub-CPMK							CPL
Mgg 1	- [CPMK-1] - [CPL02, CPL03] Mahasiswa mampu menjelaskan teori dan konsep Data Mining			5%			5,0%	5,0%	
Mgg 2	- [CPMK-1] - [CPL02, CPL03] Mahasiswa mampu menjelaskan teori dan konsep Data Mining			5%			5,0%	5,0%	
Mgg 3	- [CPMK-1] - [CPL02, CPL03] Mahasiswa mampu menjelaskan teori dan konsep Data Mining			5%			5,0%	5,0%	
Mgg 4	- [CPMK-2] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu melakukan pre-processing data serta mampu melakukan beberapa tahapan proses Data Mining		5%				5,0%	5,0%	
Mgg 5	- [CPMK-2] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu melakukan pre-processing data serta mampu melakukan beberapa tahapan proses Data Mining				5,0%		5,0%	5,0%	
Mgg 6	- [CPMK-3] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami konsep classification, clustering, association, prediction dan estimation				10%		10,0%	5,0%	
Mgg 7	- [CPMK-3] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami konsep classification, clustering, association, prediction dan estimation				10%		10,0%	10,0%	
Mgg 9	- [CPMK-3] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami konsep classification, clustering, association, prediction dan estimation				5,0%		5,0%	5,0%	
Mgg 10	- [CPMK-3] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami konsep classification, clustering, association, prediction dan estimation - [CPMK-4] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami teknik pembagian data, akurasi dan validitas cluster serta dapat menerapkan algoritma Data Mining dalam studi kasus - [CPMK-6] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memodifikasi, menggabungkan dan membandingkan beberapa algoritma Data Mining			5%			5,0%	5,0%	
Mgg 11	- [CPMK-3] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami konsep classification, clustering, association, prediction dan estimation		5%				10,0%	10,0%	
Mgg 12	- [CPMK-3] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami konsep classification, clustering, association, prediction dan estimation - [CPMK-4] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami teknik pembagian data, akurasi dan validitas cluster serta dapat menerapkan algoritma Data Mining dalam studi kasus - [CPMK-6] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memodifikasi, menggabungkan dan membandingkan beberapa algoritma Data Mining		5%				5,0%	5,0%	
Mgg 13	- [CPMK-3] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami konsep classification, clustering, association, prediction dan estimation - [CPMK-4] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami teknik pembagian data, akurasi dan validitas cluster serta dapat menerapkan algoritma Data Mining dalam studi kasus - [CPMK-6] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memodifikasi, menggabungkan dan membandingkan beberapa algoritma Data Mining					10%	10,0%	10,0%	
Mgg 14	- [CPMK-3] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami konsep classification, clustering, association, prediction dan estimation - [CPMK-4] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami teknik pembagian data, akurasi dan validitas cluster serta dapat menerapkan algoritma Data Mining dalam studi kasus - [CPMK-6] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memodifikasi, menggabungkan dan membandingkan beberapa algoritma Data Mining					10%	10,0%	10,0%	
Mgg 15	- [CPMK-3] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami konsep classification, clustering, association, prediction dan estimation - [CPMK-4] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu memahami teknik pembagian data, akurasi dan validitas cluster serta dapat menerapkan algoritma Data Mining dalam studi kasus - [CPMK-5] - [CPL02, CPL03, CPL09] Mahasiswa mampu menggunakan tools Data Mining untuk kasus Text Mining, Document Mining dan Sentiment Analysis					15%	15,0%	15,0%	
		Total Persentase (%)		15%	15%	35%	35%	100%	100%