



## PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2022/2022 Sem. GASAL

Program Studi : INFORMATIKA  
Matakuliah : SISTEM BASIS DATA [TKM1220]  
Bobot : 4 SKS  
Dosen : MUHAMMAD FAIRUZABADI [0526097401]

Kelas : 22-B  
Hari : Rabu  
Waktu : 18.00– 21.30  
Ruang : Lab. Big Data

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
1	14 Mar 2023	Konsep Dasar Basis Data	- Pengenalan Basis Data - Sistem Basis Data - Istilah-istilah Basis Data	3	f
2	28 Mar 2023	Basis Data Relasional	- Basis Data Relasional - Tahap Perancangan Basis Data	3	f
3	4 Apr 2023	Model Data	- Pengertian Model Data - Jenis-jenis model Data	3	f
4	9 Mei 2023	ERD Notasi Chen	- Komponen ERD (Chen) - Tahapan Pembuatan ERD - Latihan	3	f
5	16 Mei 2023	ERD Crowsfoot Notation	- Komponen ERD Crow's Foot Notation - Latihan ERD (Crow's Foot) - Tugas: Studi Kasus ERD	3	f
6	11 Apr 2023	Teknik Normalisasi	- Anomali Basis Data - Bentuk-bentuk Normalisasi	3	f
7	2 Mei 2023	Teknik Normalisasi	- Langkah-langkah Pembuatan - Studi Kasus - Latihan	3	f
8	23 Mei 2023	SQL DDL	- Sintaks - Contoh Kasus - Latihan	3	f
9	30 Mei 2023	SQL DML	- Sintaks - Contoh Kasus - Latihan	3	f
10	6 Juni 2023	SQL Join dan Sub Query	- Sintaks - Contoh Kasus - Latihan	3	f
11	13 Juni 2023	SQL DCL dan Hak Akses	- Sintaks - Contoh Kasus - Latihan	3	f
12	20 Juni 2023	SQL Fungsi, Views, dan Store Procedure	- Sintaks - Contoh Kasus - Latihan	3	f
13	27 Juni 2023	Pemrograman Basis Data	- PHP - CRUD PHP	3	f
14	4 Juli 2023	Proyek Basis Data	- Desain Basis Data - Implementasi	3	f
15	11 Juli 2023	Presentasi Proyek	- Presentasi Desain - Presentasi Implementasi	3	f