

Dosen. : Yana Iqbal Maulana
Matakuliah : (360) SISTEM BASIS DATA
SKS : 3
Kelas : 17.3A.31
Jumlah Mahasiswa : 29

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	204-f4	18 September 2023	1. Pengenalan Basis Data 2. Konsep Dasar Basis Data 3. Komponen Sistem Database 4. Database Management System (DBMS)	1. Pengenalan Basis Data 2. Konsep Dasar Basis Data 3. Komponen Sistem Database 4. Database Management System (DBMS)	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:41:22 Keluar: 13:58:14
02	204-f4	25 September 2023	1. Basis Data Relational 2. Relational Keys 3. Skema Basis Data 4. Perancangan Basis Data 5. Fase Perancangan Basis Data	1. Basis Data Relational 2. Relational Keys 3. Skema Basis Data 4. Perancangan Basis Data 5. Fase Perancangan Basis Data	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:42:28 Keluar: 13:55:01
03	204-f4	02 Oktober 2023	1. Pengertian Model Data 2. Jenis-jenis Model data	1. Pengertian Model Data 2. Jenis-jenis Model data	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:44:39 Keluar: 13:55:12

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
04	204-f4	09 Oktober 2023	1. Entity Relationship Diagram (ERD) 2. Logical Record Structure (LRS)	1. Entity Relationship Diagram (ERD) 2. Logical Record Structure (LRS)	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:41:02 Keluar: 13:55:04
05	204-f4	16 Oktober 2023	1. Normalisasi 2. Anomaly 3. Atribut 4. Kebergantungan Kunci	1. Normalisasi 2. Anomaly 3. Atribut 4. Kebergantungan Kunci	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:41:02 Keluar: 13:55:26
06	204-f4	23 Oktober 2023	1. Langkah-langkah pembuatan Normalisasi 2. Bentuk Tidak Normal (Unnormalized) 3. Bentuk Normal Kesatu (1NF) 4. Bentuk Normal Kedua (2NF) 5. Bentuk Normal Ketiga (3NF) 6. Bentuk Boyce-Codd Form (BCNF) 7. Bentuk Normal Keepat (4NF) & Bentuk Normal Kelima (5NF)	1. Langkah-langkah pembuatan Normalisasi 2. Bentuk Tidak Normal (Unnormalized) 3. Bentuk Normal Kesatu (1NF) 4. Bentuk Normal Kedua (2NF) 5. Bentuk Normal Ketiga (3NF) 6. Bentuk Boyce-Codd Form (BCNF) 7. Bentuk Normal Keepat (4NF) & Bentuk Normal Kelima (5NF)	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:51:55 Keluar: 13:55:01
07	204-f4	30 Oktober 2023	Review	Review	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:41:28

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					Keluar: 13:55:30
08	204-f4	06 November 2023	(UTS)	Berjalan dengan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:41:02 Keluar: 13:55:04
09	204-f4	13 November 2023	1. Aljabar Relational 2. Operator Dasar 3. Operator Tambahan	1. Aljabar Relational 2. Operator Dasar 3. Operator Tambahan	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:41:02 Keluar: 14:01:02
10	204-f4	20 November 2023	1. Structure Query Language (SQL) 2. Data Definition Language (DDL) 3. Data Manipulation Language (DML)	1. Structure Query Language (SQL) 2. Data Definition Language (DDL) 3. Data Manipulation Language (DML)	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:41:04 Keluar: 13:55:01
11	204-f4	27 November 2023	1. Join 2. Data Access 3. Fungsi Aggregate	1. Join 2. Data Access 3. Fungsi Aggregate	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			4. Subquery	4. Subquery	11:41:02 Keluar: 13:56:44
12	204-f4	04 Desember 2023	1. Topologi Distribusi Data 2. Fragmentasi Data	1. Topologi Distribusi Data 2. Fragmentasi Data	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:41:01 Keluar: 13:55:09
13	204-f4	11 Desember 2023	Perancangan dan Implementasi Database menggunakan DB Designer	Perancangan dan Implementasi Database menggunakan DB Designer	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:41:00 Keluar: 14:01:07
14	204-f4	18 Desember 2023	1. Konkurensi 2. Locking 3. Timestamping 4. Crash 5. Security dan Integrity 6. Konsep View	1. Konkurensi 2. Locking 3. Timestamping 4. Crash 5. Security dan Integrity 6. Konsep View	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:41:28 Keluar: 13:55:30
15	204-f4	05 Januari 2024	Review	Review	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					Masuk: 11:41:02 Keluar: 13:55:26
16	204-f4	08 Januari 2024	(UAS)	Berjalan dengan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-14:10 Masuk: 11:41:02 Keluar: 13:55:04

Presensi Mahasiswa 17.3A.31

[illegible]

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
<u>17220441</u>	hendra rukmana septya	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	13
<u>17220496</u>	nurdiansyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17220516</u>	andri putra syerlian	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17220544</u>	muhammad alfi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17220559</u>	elliyan steven lovely manuhutu	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17220663</u>	ikhsan fadhil sanjaya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17220765</u>	muhammad alghifary	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17220769</u>	maria enjelina hiba henakin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17220850</u>	rahel sadrina sinurat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17220923</u>	mohammad dhafin saputra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17220946</u>	rofi ainur ridho basuki	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	4
<u>17220989</u>	muhammad farhan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
<u>17221002</u>	hegar sukmana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	13
<u>17221009</u>	raffi baihaqy	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17221121</u>	arham mikail aththoyyib	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	5
<u>17221125</u>	muhammad fajarudin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17221141</u>	aisya nur cahyani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17221188</u>	rifat sopansyah lubis	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17221256</u>	veronica benita putri	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	5

Penilaian 17.3A.31

No.	NIM	Nama	Nilai UTS	Nilai UAS	Nilai Absen	Nilai Tugas	Total	Grade
1	17220050	FARHAN SYAWALUDIN	88	90	100	100	94	A
2	17220051	RANGGA OKTORA SAPUTRA	92	86	100	100	94	A
3	17220055	MUHAMMAD GHALY FAUZAN	76	36	92	100	73	B
4	17220068	MUHAMMAD ZEGA PRATAMA	74	52	100	100	79	B
5	17220101	RAIHAN IBADURRAHMAN AFIF	78	58	100	43	68	B
6	17220168	REZA ADITYA TRIYONO	92	44	100	100	81	A
7	17220250	MUHAMMAD REZA IKHSAN	84	78	100	100	89	A
8	17220324	ANANG MUNANDAR	32	40	83	93	60	C
9	17220340	MUHAMMAD FADHLI GUNAWAN	54	0	100	21	39	E
10	17220353	EDO FAJAR PRAKOSO	64	66	100	64	72	B
11	17220441	HENDRA RUKMANA SEPTYA	58	48	75	43	55	D
12	17220496	NURDIANSYAH	92	60	100	100	86	A
13	17220516	ANDRI PUTRA SYERLIAN	78	80	100	100	89	A
14	17220544	MUHAMMAD ALFI	96	100	100	100	99	A
15	17220559	ELLIYAN STEVEN LOVELY MANUHUTU	32	50	100	64	59	D
16	17220663	IKHSAN FADHIL SANJAYA	88	82	100	100	92	A
17	17220765	MUHAMMAD ALGHIFARY	60	40	100	100	72	B
18	17220769	MARIA ENJELINA HIBA HENAKIN	58	62	100	100	78	B
19	17220850	RAHEL SADRINA SINURAT	70	58	100	100	80	A
20	17220923	MOHAMMAD DHAFIN SAPUTRA	82	86	100	100	91	A
21	17220946	ROFI AINUR RIDHO BASUKI	48	0	8	0	14	E

22	17220989	MUHAMMAD FARHAN	68	64	92	100	80	A
23	17221002	HEGAR SUKMANA	50	0	83	93	52	D
24	17221009	RAFFI BAIHAQY	100	96	100	100	99	A
25	17221121	ARHAM MIKAIL ATHTHOYYIB	0	0	25	0	5	E
26	17221125	MUHAMMAD FAJARUDIN	82	86	100	93	90	A
27	17221141	AISYA NUR CAHYANI	60	38	100	100	71	B
28	17221188	RIFAT SOPANSYAH LUBIS	82	88	100	100	92	A
29	17221256	VERONICA BENITA PUTRI	0	0	25	7	7	E