

KONSEP BASIS DATA - 0515

SKS: 3 | Kelas: 19.2C.28

Dosen: 201209493 - ROP

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	302-O1	2026-04-01 10:00-12:30 Masuk: 10:01:59 - 12:16:18	1. Pengenalan Basis Data 2. Konsep Dasar Basis Data 3. Komponen Sistem Database 4. Database Management System (DBMS) Skema himpunan bilangan Konsep Basis Data	Mzahasiswa mempelajari Dasar-Dasar dan Lingkungan Basis Data 1. Pengenalan Basis Data 2. Konsep Dasar Basis Data 3. Komponen Sistem Database 4. Database Management System (DBMS) Skema himpunan bilangan
2	302-O1	2026-04-08 10:00-12:30 Masuk: 10:03:28 - 12:15:44	1. Basis Data Relational 2. Relational Keys 3. Skema Basis Data 4. Perancangan Basis Data 5. Fase Perancangan Basis Data Konsep Basis Data	Mahasiswa mempelajari Konsep Basis Data 1. Basis Data Relational 2. Relational Keys 3. Skema Basis Data 4. Perancangan Basis Data 5. Fase Perancangan Basis Data perkuliahan berjalan lancar
3	302-O1	2026-04-15 10:00-12:30 Masuk: 10:03:19 - 12:15:21	1. Pengertian Model Data 2. Jenis-jenis Model data Konsep Basis Data	Mahasiswa mempelajari 1. Pengertian Model Data 2. Jenis-jenis Model data
4	302-O1	2026-04-22 10:00-12:30 Masuk: 10:04:09 - 12:15:01	1. Entity Relationship Diagram (ERD) 2. Logical Record Structure (LRS) Konsep Basis Data	Mahasiswa mempelajari Konsep Basis data 1. Entity Relationship Diagram (ERD) 2. Logical Record Structure (LRS) Perkuliahan berjalan lancar
5	302-O1	2026-04-29 10:00-12:30 Masuk: 10:13:04 - 12:15:11	1. Normalisasi 2. Anomaly 3. Atribut 4. Ketergantungan Kunci Konsep Basis Data	Mahasiswa mempelajari 1. Normalisasi 2. Anomaly 3. Atribut 4. Ketergantungan Kunci perkuliahan berjalan lancar
6	302-O1	2026-05-06 10:00-12:30 Masuk: 10:05:07 - 12:15:31	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 Keempat (4NF) & Bentuk Normal Kelima (5NF) Konsep Basis Data	Mahasiswa mempelajari 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 Keempat (4NF) & Bentuk Normal Kelima (5NF)
7	302-O1	2026-05-13 10:00-12:30	Review Konsep Basis Data	Review, pembahasan studi kasus

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
		Masuk: 10:01:38 - 12:15:18		
8	302-O1	2026-05-20 10:00-12:30 Masuk: 10:01:38 - 12:15:18	UTS	UTS
9	302-O1	2026-05-25 07:30-10:00 Masuk: 07:31:55 - 09:52:30	1. Aljabar Relational 2. Operator Dasar 3. Operator Tambahan Konsep Basis Data	Mahasiswa mempelajari 1. Aljabar Relational 2. Operator Dasar 3. Operator Tambahan
10	302-O1	2026-06-03 10:00-12:30 Masuk: 10:02:07 - 12:15:48	1. Structure Query Language (SQL) 2. Data Definition Language (DDL) 3. Data Manipulation Language (DML) Konsep Basis Data	Mahasiswa mempelajari 1. Structure Query Language (SQL) 2. Data Definition Language (DDL) 3. Data Manipulation Language (DML)
11	302-O1	2026-06-10 10:00-12:30 Masuk: 10:03:22 - 12:15:46	1. Join 2. Data Access 3. Fungsi Aggregate 4. Subquery Konsep Basis Data	Mahasiswa mempelajari 1. Join 2. Data Access 3. Fungsi Aggregate 4. Subquery Presentasi kelompok 5 dan 2
12	302-O1	2026-06-17 10:00-12:30 Masuk: 10:01:05 - 12:16:22	1. Topologi Distribusi Data 2. Fragmentasi Data Konsep Basis Data	Mahasiswa mempelajari 1. Topologi Distribusi Data 2. Fragmentasi Data Presentasi kelompok 3 dan 1
13	302-O1	2026-06-24 10:00-12:30 Masuk: 10:01:14 - 12:15:37	Perancangan dan Implementasi Database menggunakan DB Designer Konsep Basis Data	Perancangan dan Implementasi Database menggunakan DB Designer
14	302-O1	2026-07-01 10:00-12:30 Masuk: 10:02:23 - 12:19:52	1. Konkurensi 2. Locking 3. Timestamping 4. Crash 5. Security dan Integrity 6. Konsep View Konsep Basis Data	Presentasi Kelompok Project
15	302-O1	2026-07-08 10:00-12:30 Masuk: 10:02:09 - 12:16:20	Review Konsep Basis Data	Presentasi kelompok project
16	302-O1	2026-07-15 10:00-12:30 Masuk: 10:01:38 - 12:15:18	UAS	UAS

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

Presensi Kehadiran

[illegible]

No	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	1	Total
20	19252525	REVA DWIYANTI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	15
21	19252528	KENDESI HANUM JINGGA HAPSARI SANTOSO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
22	19252537	M. FAUZAN AKMAL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	13
23	19252578	MUHAMAD RISKI HENDRA PUTRA	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
24	19252638	M CHAYDAR G	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	14
25	19252640	MUHAMMAD HAYKAL ABDUL AZIZ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	14
26	19252723	MUHAMMAD AZRIEL RAZKI RAHMAN	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	15
Total Kehadiran Harian			23	24	22	23	21	22	22	22	21	23	23	19	22	16	20	23	

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

No	NIM	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	19251148	MOH RAZQI HAIKAL	0	0	0	0	A
2	19251335	MOHAMAD ZAVAD ARYA FAHREN	0	0	0	0	A
3	19251434	NASYWA SABILLA	0	0	0	0	A
4	19251438	ANISA JULIA UTAMI	0	0	0	0	A
5	19251565	RAHMAN DHAVA RAMADHAN	0	0	0	0	A
6	19251694	KHYRAN ZULFANY SANJAYA	0	0	0	0	A
7	19251803	SATURA IBRAHIM AZZOPI	0	0	0	0	A
8	19251880	HILMA ELYAZIA RAHMAH	0	0	0	0	A
9	19251936	ARKAN YANUAR ILYAS	0	0	0	0	A
10	19251957	HAFIYYAH MUFARIDAH	0	0	0	0	A
11	19252022	NAYSHILA RAHMA RAMADHANI	0	0	0	0	A
12	19252025	ZALMAN ALFARIZI	0	0	0	0	A

No	NIM	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
13	19252104	S. KHAFIFAH KALUFI	0	0	0	0	A
14	19252120	MUHAMAD FAKHRI ALFARIZI	0	0	0	0	A
15	19252139	FITRI ADITYA	0	0	0	0	A
16	19252183	M AFRIZA DZIKRI	0	0	0	0	A
17	19252291	SHAFFIYAH ZAHRA FIRMANSYAH	0	0	0	0	A
18	19252361	ANGGA WIJAYA	0	0	0	0	A
19	19252440	KHANSA PUTRI DESTINY JALDY	0	0	0	0	A
20	19252525	REVA DWIYANTI	0	0	0	0	A
21	19252528	KENDESI HANUM JINGGA HAPSARI SANTOSO	0	0	0	0	A
22	19252537	M. FAUZAN AKMAL	0	0	0	0	A
23	19252578	MUHAMAD RISKI HENDRA PUTRA	0	0	0	0	A
24	19252638	M CHAYDAR G	0	0	0	0	A
25	19252640	MUHAMMAD HAYKAL ABDUL AZIZ	0	0	0	0	A
26	19252723	MUHAMMAD AZRIEL RAZKI RAHMAN	0	0	0	0	A

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student