

KONSEP BASIS DATA - 0515

SKS: 3 | Kelas: 19.2B.07 - 19220

Dosen: Ali Haidir (199908419) - ALH

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	302-B2	2026-03-31 10:00-12:30 Masuk: 10:04:27 -12:25:22	1. Pengenalan Basis Data 2. Konsep Dasar Basis Data 3. Komponen Sistem Database 4. Database Management System (DBMS) Skema Himpunan Bilangan Konsep Basis Data	Pembelajaran Dilakukan Secara Luring (Offline), Model Pembelajaran Tanya Jawab Materi Pembelajaran Menggunakan RPS Dan Slide
2	302-B2	2026-04-07 10:00-12:30 Masuk: 10:02:22 -12:18:38	1. Basis Data Relational 2. Relational Keys 3. Skema Basis Data 4. Perancangan Basis Data 5. Fase Perancangan Basis Data Konsep Basis Data	Pembelajaran Dilakukan Secara Luring (Offline), Model Pembelajaran Tanya Jawab Materi Pembelajaran Menggunakan RPS Dan Slide
3	302-B2	2026-04-14 10:00-12:30 Masuk: 11:47:05 -12:19:03	1. Pengertian Model Data 2. Jenis-Jenis Model Data Konsep Basis Data	Pembelajaran Dilakukan Secara Luring (Offline), Model Pembelajaran Tanya Jawab Materi Pembelajaran Menggunakan RPS Dan Slide
4	302-B2	2026-04-21 10:00-12:30 Masuk: 10:02:51 -12:29:46	1. Entity Relationship Diagram (ERD) 2. Logical Record Structure (LRS) Konsep Basis Data	Pembelajaran Dilakukan Secara Luring (Offline), Model Pembelajaran Tanya Jawab Materi Pembelajaran
5	302-B2	2026-04-28 10:00-12:30 Masuk: 10:01:17 -12:16:09	1. Normalisasi 2. Anomaly 3. Atribut 4. Ketergantungan Kunci Konsep Basis Data	Pembelajaran Dilakukan Secara Luring (Offline), Model Pembelajaran Tanya Jawab Materi Pembelajaran
6	302-B2	2026-05-05 10:00-12:30 Masuk: 10:07:02 -12:15:15	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	Pembelajaran Dilakukan Secara Luring (Offline), Model Pembelajaran Tanya Jawab Materi Pembelajaran Menggunakan RPS Dan Slide

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
			Form (BCNF) 7. Bentuk Normal Keempat (4NF) & Bentuk Normal Kelima (5NF) Konsep Basis Data	
7	302-B2	2026-05-12 10:00-12:30 Masuk: 10:02:21 -12:26:13	Review Konsep Basis Data	Pembelajaran Dilakukan Secara Luring (Offline), Pengarahan Pengerjaan Proyek PBL Dan Persiapan Presentasi
8	302-B2	2026-05-19 10:00-12:30 Masuk: 10:02:21 -10:57:25	Pelaksanaan Ujian Tengah Semester (UTS)	Pelaksanaan Ujian Tengah Semester (UTS) Berjalan dengan Tertib dan Lancar
9	302-B2	2026-05-26 10:00-12:30 Masuk: 10:07:55 -12:16:40	1. Aljabar Relational 2. Operator Dasar 3. Operator Tambahan Konsep Basis Data	Bimbingan Proyek
10	302-B2	2026-06-02 10:00-12:30 Masuk: 10:02:09 -12:22:14	1. Structure Query Language (SQL) 2. Data Definition Language (DDL) 3. Data Manipulation Language (DML) Konsep Basis Data	Bimbingan Proyek
11	302-B2	2026-06-09 10:00-12:30 Masuk: 10:01:42 -12:15:33	1. Join 2. Data Access 3. Fungsi Aggregate 4. Subquery Konsep Basis Data	Bimbingan Proyek
12	302-B2	2026-06-15 07:30-10:00 Masuk: 07:36:13 -09:50:58	1. Topologi Distribusi Data 2. Fragmentasi Data Konsep Basis Data	Presentasi Proyek
13	302-B2	2026-06-23 10:00-12:30 Masuk: 10:03:07 -12:15:34	Perancangan Dan Implementasi Database Menggunakan DB Designer Konsep Basis Data	Presentasi Proyek
14	302-B2	2026-06-30 10:00-12:30 Masuk: 10:05:42	1. Konkurensi 2. Locking 3. Timestamping 4. Crash 5. Security Dan Integrity 6. Konsep View	Presentasi Proyek

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
		-12:15:49	Konsep Basis Data	
15	302-B2	2026-07-07 10:00-12:30 Masuk: 10:01:08 -12:16:09	Review Konsep Basis Data	Presentasi Proyek
16	302-B2	2026-07-26 10:00-12:30 Masuk: 10:01:55 -10:58:08	Pelaksanaan Ujian Akhir Semester (UAS)	Pelaksanaan Ujian Akhir Semester (UAS) Berjalan dengan Tertib dan Lancar

Presensi Kehadiran

No.	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	19251554	MUHAMMAD ZIDNY ILHAM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
2	19251562	ISSYAM SAHAQ	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	13
3	19251658	MUHAMMAD SYAFATHAILLAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	15
4	19251671	ALYA SYAFIQAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
5	19251677	CAESAR BAGAS RAWI	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	8
6	19251698	ADE SAMSUL MAARIF	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
7	19251726	ZALFABIAN SAEKONI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
8	19251734	MARIO FERDINAND LOLONLUN	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	15

[illegible]

[illegible]

No.	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
35	19252562	ADAM HARRIS MADANI	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	8
36	19252564	SUHENDRA PRATAMA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
37	19252618	DIKI ALDA SAPUTRA	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	15
38	19252731	MUHAMAD NOVAL ARAFAT	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	9
Total Kehadiran Harian			35	35	28	32	32	28	29	34	24	29	30	24	28	31	28	34	-

Penilaian

No.	NIM	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	19251554	MUHAMMAD ZIDNY ILHAM	0	0	0	0	A
2	19251562	ISSYAM SAHAQ	0	0	0	0	A
3	19251658	MUHAMMAD SYAFATHAILLAH	0	0	0	0	A
4	19251671	ALYA SYAFIQAH	0	0	0	0	A
5	19251677	CAESAR BAGAS RAWI	0	0	0	0	A
6	19251698	ADE SAMSUL MAARIF	0	0	0	0	E
7	19251726	ZALFABIAN SAEKONI	0	0	0	0	A

No.	NIM	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
8	19251734	MARIO FERDINAND LOLONLUN	0	0	0	0	A
9	19251766	MUHAMAD RAQIB SYABANDA	0	0	0	0	A
10	19251777	EDWARD ROHAN SIMANJUNTAK	0	0	0	0	A
11	19251781	HENDRA FIRMANSYAH	0	0	0	0	E
12	19251782	FIRZAN MUZAKI KHAIRUROZY	0	0	0	0	A
13	19251821	FARAS	0	0	0	0	A
14	19251826	MUHAMMAD AFFAEN QURAI SY	0	0	0	0	A
15	19251828	AYSEL PUTRA ESHAN	0	0	0	0	A
16	19251855	ELY ALVARO GIBRAN	0	0	0	0	A
17	19251883	ANNISA HAIFA FARADILLA	0	0	0	0	E
18	19251887	GIORGIO NATHANAEL	0	0	0	0	A
19	19251970	DEA HANIFAH AGUSTIN	0	0	0	0	A
20	19252013	MUH.RAEHANSYAH HERMAWI	0	0	0	0	E
21	19252056	MUHAMMAD FARHAN NASUTION	0	0	0	0	A

No.	NIM	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
22	19252160	MUHAMMAD NANDA DWI NUGRAHA	0	0	0	0	A
23	19252167	MUHAMMAD ILHAM FACHRIZKY	0	0	0	0	A
24	19252182	ILHAM RAMADHAN PULUNGAN	0	0	0	0	A
25	19252229	ELISABET BRILIANT SIRAIT	0	0	0	0	A
26	19252230	DIANDRA DAFFA BAGUS WICAKSONO	0	0	0	0	A
27	19252263	ALFIN PRASTYO	0	0	0	0	A
28	19252318	MUHAMMAD FAUZAN	0	0	0	0	A
29	19252332	NAURA NUR ADILLA	0	0	0	0	A
30	19252484	NAUFAL RIZKI RAMADHAN	0	0	0	0	A
31	19252516	MUH AYMAN SUTAN DAFFA	0	0	0	0	A
32	19252518	ARYO GALIH	0	0	0	0	A
33	19252544	EXCEL VIOLANO GUNAWAN	0	0	0	0	A
34	19252557	IRFAN MAULANA	0	0	0	0	A
35	19252562	ADAM HARRIS MADANI	0	0	0	0	A

No.	NIM	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
36	19252564	SUHENDRA PRATAMA	0	0	0	0	A
37	19252618	DIKI ALDA SAPUTRA	0	0	0	0	A
38	19252731	MUHAMAD NOVAL ARAFAT	0	0	0	0	A