

Konsep Basis Data (0515)

SKS: 3

Kelas: 19.2B.15-19204

Dosen: 201303183 – Surtika Ayumida

Berita Acara Pengajaran 19.2B.15-19204

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	203-E6	2026-03-30 17:30-19:30 Masuk: 17:32:19 -19:15:13	1. Pengenalan Basis Data 2. Konsep Dasar Basis Data 3. Komponen Sistem Database 4. Database Management System (DBMS)Skema himpunan bilangan Konsep Basis Data	Materi Minggu Ke 1: Dasar-Dasar dan Lingkungan Basis Data 1. Kontrak Perkuliahan 2. Konsep Dasar Basis Data 3. Basis Data 4. Sistem Basis Data
2	203-E6	2026-04-06 17:30-19:30 Masuk: 17:31:13 -19:15:12	1. Basis Data Relational 2. Relational Keys 3. Skema Basis Data 4. Perancangan Basis Data 5. Fase Perancangan Basis Data Konsep Basis Data	Materi Minggu Ke 2: 1. Basis Data Relasional (Relational Database / RDB) 2. Relational Keys 3. Skema Basis Data 4. Fase Perancangan Basis Data

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
3	203-E6	2026-04-13 17:30-19:30 Masuk: 17:31:13 -19:15:21	1. Pengertian Model Data 2. Jenis-jenis Model data Konsep Basis Data	Materi Minggu Ke 3: 1. Sosialisasi Proyek Akhir 2. Pengertian Model Data 3. Jenis Model Data 4. Structured Query Language (SQL)
4	203-E6	2026-04-20 17:30-19:30 Masuk: 17:31:52 -19:15:26	1. Entity Relationship Diagram (ERD) 2. Logical Record Structure (LRS) Konsep Basis Data	Materi Minggu Ke 4: KONSEP BASIS DATA 1. Alur Hidup Basis Data (Database Life Cycle - DBLC) 2. Entity Relationship Diagram (ERD) 3. Logical Record Structure (LRS) 4. Spesifikasi file Media pembelajaran tambahan: MyBest Secara luring (tatap muka) di kelas 401-K1
5	203-E6	2026-04-27 17:30-19:30 Masuk: 17:31:08 -19:15:31	1. Normalisasi 2. Anomaly 3. Atribut 4. Kebergantungan Kunci Konsep Basis Data	Bahan Kajian: Materi Minggu Ke 5: 1. Conceptual Data Model (CDM) 2. PDM (Phsical Data Model) 3. Studi Kasus CDM dan PDM 4. Normalisasi File Media pembelajaran tambahan: MyBest Secara luring (tatap muka) di kelas 401-K1
6	203-E6	2026-05-04 17:30-19:30 Masuk: 17:31:33 -19:15:52	1. Langkah-langkah pembuatan Normalisasi 2. Bentuk Tidak Normal (Unnnoralized) 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) Konsep Basis Data	Bahan Kajian: Materi Minggu Ke 6: 1. Studi Kasus Perancangan Sistem Informasi 2. Implementasi Database menggunakan DB Designer Media pembelajaran tambahan: MyBest Secara luring (tatap muka) di kelas 401-K1
7	203-E6	2026-05-11 17:30-19:30 Masuk: 17:31:14 -19:15:09	Review Konsep Basis Data	Bahan Kajian: Materi Minggu Ke 7: 1. Review Persiapan Tugas Kelompok (Proyek Akhir) 2. Contoh Tema Tugas 3. Contoh Studi Kasus 4. Diskusi kelompok Media pembelajaran tambahan: MyBest Secara luring (tatap muka) di kelas 401-K1

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
8	203-E6	2026-05-18 19:30-21:30 Masuk: 19:37:00 tidak absen keluar	UTS	UTS
9	203-E6	2026-05-25 17:30-19:30 Masuk: 17:34:43 -19:23:34	1. Aljabar Relational 2. Operator Dasar 3. Operator Tambahan Konsep Basis Data	Bahan Kajian: Materi Minggu Ke 9: Bimbingan dan konsultasi Proyek Akhir. Media pembelajaran tambahan: MyBest Secara luring (tatap muka) di kelas 401-K1
10	203-E6	2026-06-03 17:30-19:30 Masuk: 17:31:16 -19:15:15	1. Structure Query Language (SQL) 2. Data Definition Language (DDL) 3. Data Manipulation Language (DML) Konsep Basis Data	Bahan Kajian: Materi Minggu Ke 10: Bimbingan dan konsultasi Proyek Akhir. Media pembelajaran tambahan: MyBest Secara luring (tatap muka) di kelas 401-K1
11	203-E6	2026-06-08 17:30-19:30 Masuk: 17:31:35 -19:16:52	1. Join 2. Data Access 3. Fungsi Aggregate 4. Subquery Konsep Basis Data	Bahan Kajian: Materi Minggu Ke 11 Bimbingan dan konsultasi Proyek Akhir. Media pembelajaran tambahan: MyBest Secara luring (tatap muka) di kelas 401-K1
12	203-E6	2026-06-17 17:30-19:30 Masuk: 17:34:26 -19:20:05	1. Topologi Distribusi Data 2. Fragmentasi Data Konsep Basis Data	Presentasi Tugas Proyek Akhir.

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
13	203-E6	2026-06-22 17:30-19:30 Masuk: 17:31:26 -19:20:05	Perancangan dan Implementasi Database menggunakan DB Designer Konsep Basis Data	Bahan Kajian: Materi Minggu Ke 13 Presentasi Tugas Proyek Akhir.
14	203-E6	2026-06-29 17:30-19:30 Masuk: 17:32:41 -19:20:05	1. Konkurensi 2. Locking 3. Timestamping 4. Crash 5. Security dan Integrity 6. Konsep View Konsep Basis Data	Materi Minggu Ke 14 Presentasi Tugas Proyek Akhir.
15	203-E6	2026-07-06 17:30-19:30 Masuk: 17:31:04-19:30:00	Review Konsep Basis Data	Materi Minggu Ke 15 Presentasi Tugas Proyek Akhir.
16	203-E6	2026-07-13 17:30-19:30 Masuk: 17:34:46 -19:31:05	UAS	UAS

Presensi 19.2B.15-19204

[illegible]

[illegible]

26	19251696	MUHAMMAD ALDY SULAIMAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
27	19251753	NANDA OLIVIA SYAKIEB	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	8
28	19251823	IQBAL NUR NAFI'U	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
29	19251825	AKMAL KHUSEN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
30	19251971	DETY ALFITRIANI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
31	19251981	GURUN NURKHALIK	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
32	19252076	MOCHAMAD IHLAS MAHESA	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	14
33	19252159	AGUS GUNAWAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
34	19252392	I'AMUL HUSNI	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	12
35	19252406	M SABIH FARIS PRATAMA	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	8
Total Kehadiran Harian			30	32	29	31	30	27	27	27	28	33	32	22	25	25	25	25	-

Nilai 19.2B.15-19204

No	Nim	Nama	Grade Akhir
1	19250056	RIVAL SAHRUL VAUJI	A
2	19250086	ARSYAD ZIBRAN FATUR ROHMAN	A
3	19250097	CHANDRA JHULIANT	A
4	19250115	MUHAMMAD DIZA PRAMANA	A
5	19250128	RIKO YONANTA	A
6	19250165	SIZKA AMELIA NURMAYANTI	A
7	19250181	RENGGO BANI ADAM	A
8	19250193	CHRISTOPORUS ANANDIO PUTRA ARDANA	A
9	19250221	ANDRIAN FILIFUSS SIMANJUNTAK	A
10	19250366	AISYAH AZZAHRA	A
11	19250370	CAHYANA	A
12	19250382	EGA GUTAMA PUTRA MULYANA	A

13	19250558	AFINA RACHMANIA	A
14	19250590	TOPAN AZMI MAULIDAN	A
15	19250834	ALVIRA RUBIANDI RAHMAT	A
16	19250913	DWI RAHMA RINDU KINANTI	A
17	19251178	MUHAMMAD ADIKA ADAM HIDAYAH	A
18	19251301	ROHMAT TULLOH	A
19	19251379	AZZAHRO INTAN SUTARNO	A
20	19251405	ZAKI SATRIA JULIANSYAH	A
21	19251411	MUHAMMAD MALIK IBRAHIM	A
22	19251448	DEDEN	A
23	19251471	LINTANG POSO	A
24	19251510	JULIANTI	A
25	19251548	HARIS ALBAROKAH GUSTIANO	A

26	19251696	MUHAMMAD ALDY SULAIMAN	A
27	19251753	NANDA OLIVIA SYAKIEB	A
28	19251823	IQBAL NUR NAFI'U	A
29	19251825	AKMAL KHUSEN	A
30	19251971	DETY ALFITRIANI	A
31	19251981	GURUN NURKHALIK	A
32	19252076	MOCHAMAD IHLAS MAHESA	A
33	19252159	AGUS GUNAWAN	A
34	19252392	I'AMUL HUSNI	A
35	19252406	M SABIH FARIS PRATAMA	A