

KONSEP BASIS DATA - 0515

SKS: 3 | Kelas: 19.2A.17

Dosen: 201209528 - YNP

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	201-J1	2026-03-30 11:40-14:10 Masuk: 11:42:07 - 14:05:34	1. Pengenalan Basis Data 2. Konsep Dasar Basis Data 3. Komponen Sistem Database 4. Database Management System (DBMS)Skema himpunan bilangan Konsep Basis Data	Menyampaikan materi : Pengenalan Basis Data, Konsep Dasar Basis Data, Komponen Sistem Database, Database Management System (DBMS)Skema himpunan bilangan
2	201-J1	2026-04-06 11:40-14:10 Masuk: 11:42:46 - 14:00:35	1. Basis Data Relational 2. Relational Keys 3. Skema Basis Data 4. Perancangan Basis Data 5. Fase Perancangan Basis Data Konsep Basis Data	Basis Data Relational & Perancangan Basis Data Menyampaikan materi : 1. Basis Data Relational 2. Relational Keys 3. Skema Basis Data 4. Perancangan Basis Data 5. Fase Perancangan Basis Data
3	201-J1	2026-04-13 11:40-14:10 Masuk: 11:48:25 - 13:59:49	1. Pengertian Model Data 2. Jenis-jenis Model data Konsep Basis Data	Model Data Menyampaikan materi : 1. Pengertian Model Data 2. Jenis-jenis Model data
4	201-J1	2026-04-20 11:40-14:10 Masuk: 11:43:02 - 14:09:22	1. Entity Relationship Diagram (ERD) 2. Logical Record Structure (LRS) Konsep Basis Data	Konsep Basis Data Penjelasan Materi tentang Model Data; Mahasiswa dapat memahami tentang 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
5	201-J1	2026-04-27 11:40-14:10 Masuk: 11:41:44 - 14:15:47	1. Normalisasi 2. Anomaly 3. Atribut 4. Ketergantungan Kunci Konsep Basis Data	Penjelasan Materi tentang Normalisasi; Mahasiswa dapat memahami Mahasiswa dapat memahami tentang Normalisasi: 1. Normalisasi 2. Anomaly 3. Atribut 4. Ketergantungan Kunci.
6	201-J1	2026-05-04 11:40-14:10 Masuk: 11:48:48 - 14:09:51	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	Implementasi Database menggunakan DB Designer Penjelasan Materi tentang Model Data; Mahasiswa dapat memahami tentang Konsep Basis Data: 1. Studi Kasus Perancangan Sistem

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
			Form (BCNF) 7. Bentuk Normal Keepat (4NF) & Bentuk Normal Kelima (5NF) Konsep Basis Data	Informasi 2. Implementasi Database menggunakan DB Designer
7	201-J1	2026-05-11 11:40-14:10 Masuk: 11:42:46 - 14:02:29	Review Konsep Basis Data	Penjelasan Materi tentang Konsep Basis Data; Mahasiswa dapat memahami tentang Konsep Basis Data: 1. Review Persiapan Tugas Kelompok (Proyek Akhir) 2. Contoh Tema Tugas 3. Contoh Studi Kasus 4. Diskusi kelompok
8	201-J1	2026-05-18 11:40-12:40 Masuk: 11:40:46 - 12:40:29	UTS	Ujian Berjalan Tertib dan Lancar
9	201-J1	2026-05-25 11:40-14:10 Masuk: 11:41:28 - 14:06:15	1. Aljabar Relational 2. Operator Dasar 3. Operator Tambahan Konsep Basis Data	Bimbingan dan konsultasi Proyek Akhir-1
10	302-J1	2026-06-02 14:10-16:40 Masuk: 14:12:08 - 16:31:36	1. Structure Query Language (SQL) 2. Data Definition Language (DDL) 3. Data Manipulation Language (DML) Konsep Basis Data	Bimbingan dan konsultasi Proyek Akhir-1
11	201-J1	2026-06-08 11:40-14:10 Masuk: 11:41:13 - 13:59:16	1. Join 2. Data Access 3. Fungsi Aggregate 4. Subquery Konsep Basis Data	Presentasi Kelompok Proyek Akhir
12	201-J1	2026-06-15 11:40-14:10 Masuk: 11:41:31 - 14:09:56	1. Topologi Distribusi Data 2. Fragmentasi Data Konsep Basis Data	Presentasi proyek akhir
13	201-J1	2026-06-22 11:40-14:10 Masuk: 11:41:43 - 14:11:19	Perancangan dan Implementasi Database menggunakan DB Designer Konsep Basis Data	Presentasi proyek akhir

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
14	201-J1	2026-06-29 11:40-14:10 Masuk: 11:41:56 - 14:07:13	1. Konkurensi 2. Locking 3. Timestamping 4. Crash 5. Security dan Integrity 6. Konsep View Konsep Basis Data	Presentasi proyek akhir
15	201-J1	2026-07-06 11:40-14:10 Masuk: 11:42:34 - 13:57:33	Review Konsep Basis Data	Presentasi proyek akhir
16	201-J1	2026-07-13 11:40-12:40 Masuk: 11:40:34 - 12:40:33	UAS	ujian Berjalan tertib dan lancar

*

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	19250142	HANA NUR FADILAH	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7
2	19250162	MUHAMMAD ABDUL FIKRIANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
3	19250164	MUHAMMAD ZEIDAN MUTTAQIN	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	10
4	19250170	MUHAMMAD RAVA PUTRA SANTOSA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
5	19250177	FABREGAS	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	10
6	19250195	ABDILLAH ANDZAR	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	9

[illegible]

[illegible]

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
34	19250863	ZULFA SABILULHUDA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
Total Kehadiran Harian			31	32	32	31	28	32	33	33	30	30	27	29	29	30	30	30	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	19250142	HANA NUR FADILAH	0	0	0	0	E
2	19250162	MUHAMMAD ABDUL FIKRIANSYAH	0	0	0	0	A
3	19250164	MUHAMMAD ZEIDAN MUTTAQIN	0	0	0	0	A
4	19250170	MUHAMMAD RAVA PUTRA SANTOSA	0	0	0	0	A
5	19250177	FABREGAS	0	0	0	0	A
6	19250195	ABDILLAH ANDZAR	0	0	0	0	E
7	19250240	JIHAN FUJI LESTARI	0	0	0	0	A
8	19250242	SANDRA SAEFUL ANWAR	0	0	0	0	A
9	19250255	FACHRY AFRIZAL ZHAFRAN	0	0	0	0	A
10	19250258	ELSA NURJANAH MARYANTI	0	0	0	0	A
11	19250264	RAIHAN ADDRIANSYAH	0	0	0	0	A
12	19250272	UJANG RIFAL MAULANA	0	0	0	0	A
13	19250278	MUHAMAD FAJAR PURNAMA	0	0	0	0	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
14	19250285	FASYA FAUZIYYAH	0	0	0	0	A
15	19250292	RIVANA PEBRIYANTI	0	0	0	0	A
16	19250294	FAHRI UMATUSSALAM	0	0	0	0	A
17	19250300	HILMAN AGUSTIAN	0	0	0	0	A
18	19250336	RIKO KOMARUDIN	0	0	0	0	A
19	19250342	NURMALA SITI HAJAR	0	0	0	0	A
20	19250351	ADITIA	0	0	0	0	A
21	19250364	NAUFAL TRI RAMADHANI	0	0	0	0	A
22	19250368	ALIF RAMADHAN MOHAMAD PRAJA	0	0	0	0	A
23	19250563	MUHAMMAD RAFIE NABHAN	0	0	0	0	A
24	19250568	MUTIARA WIDIA PUTRIANI	0	0	0	0	E
25	19250608	MOHAMMAD RIZKI PUTRA SUBAKTI	0	0	0	0	A
26	19250628	ADITYA MUHAMAD	0	0	0	0	A
27	19250649	FACHRI MAULLANA SIDDIQ	0	0	0	0	A
28	19250662	RAKA NUR ISLAHUDIN	0	0	0	0	A
29	19250721	REVALDI HERYANTO PUTRA	0	0	0	0	A
30	19250746	REVINA RAMADHANI	0	0	0	0	A
31	19250753	RIZAL	0	0	0	0	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
32	19250780	FUZI FAUZIAH	0	0	0	0	A
33	19250781	RAIA HAIKAL RABBANI	0	0	0	0	A
34	19250863	ZULFA SABILULHUDA	0	0	0	0	A

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student