

Berita Acara Pengajaran **KONSEP BASIS DATA-0515 (3 SKS)**

Dosen: **201101024-YWO**

Kelas: **19.2A.25**

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
1	310-M1	2026-04-10 15:00-17:30 Masuk: 15:07:07 - 17:15:41	1. Pengenalan Basis Data 2. Konsep Dasar Basis Data 3. Komponen Sistem Database 4. Database Management System (DBMS) Skema himpunan bilangan Konsep Basis Data	Mahasiswa memahami tentang Konsep Basis Data	Memenuhi
2	303-M1	2026-04-11 13:20-15:50 Masuk: 13:36:34 - 15:42:48	1. Basis Data Relational 2. Relational Keys 3. Skema Basis Data 4. Perancangan Basis Data 5. Fase Perancangan Basis Data Konsep Basis Data	Mahasiswa membuat Skema dan merancang Data Base	Tidak Memenuhi
3	310-M1	2026-04-17 15:00-17:30 Masuk: 15:21:21 - 17:16:13	1. Pengertian Model Data 2. Jenis-jenis Model data Konsep Basis Data	Mahasiswa memahami tentang model - model data	Tidak Memenuhi
4	310-M1	2026-04-24 15:00-17:30 Masuk: 15:20:06 - 17:16:17	1. Entity Relationship Diagram (ERD) 2. Logical Record Structure (LRS) Konsep Basis Data	Mahasiswa dapat membuat diagram ERD, LRS dan Spesifikasi File	Tidak Memenuhi

5	EL1-M1	2026-05-08 15:00-17:30 Masuk: 15:01:12 - 17:16:53	1. Normalisasi 2. Anomaly 3. Atribut 4. Kebergantungan Kunci Konsep Basis Data	Mahasiswa memahami tentang CDM dan Normalisasi	Memenuhi
6	EL1-M1	2026-05-16 14:10-16:40 Masuk: 14:11:38 - 16:32:29	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 berdiskusi untuk membahas tentang Proyek Akhir	Memenuhi
7	EL1-M1	2026-06-05 15:00-17:30 Masuk: 15:06:13 - 17:16:39	Review Konsep Basis Data	Mahasiswa mendapat bimbingan Tugas Proyek Akhir nya	Memenuhi
8	EL1-M1	2026-05-15 15:00-17:30 Masuk: 15:00:26 - 17:20:32	UTS	Berjalan dengan lancar	Memenuhi
9	EL1-M1	2026-06-08 12:30-15:00 Masuk: 12:31:01 tidak absen keluar	1. Aljabar Relational 2. Operator Dasar 3. Operator Tambahan Konsep Basis Data	Mahasiswa mendapatkan Bimbingan Proyek	Memenuhi

10	EL1-M1	2026-06-12 15:00-17:30 Masuk: 15:03:22 - 17:16:59	1. Structure Query Language (SQL) 2. Data Definition Language (DDL) 3. Data Manipulation Language (DML) Konsep Basis Data	Mahasiswa mendapatkan bimbingan proyek	Memenuhi
11	EL1-M1	2026-06-19 15:00-17:30 Masuk: 15:05:50 - 17:15:21	1. Join 2. Data Access 3. Fungsi Aggregate 4. Subquery Konsep Basis Data	Mahasiswa mempresentasikan Project nya	Memenuhi
12	EL1-M1	2026-06-26 15:00-17:30 Masuk: 15:06:13 - 17:18:33	1. Topologi Distribusi Data 2. Fragmentasi Data Konsep Basis Data	Mahasiswa mempresentasikan proyek akhir nya	Memenuhi
13	EL1-M1	2026-07-03 15:00-17:30 Masuk: 15:03:13 - 17:18:22	Perancangan dan Implementasi Database menggunakan DB Designer Konsep Basis Data	Mahasiswa mempresentasikan proyek akhir nya	Memenuhi
14	EL1-M1	2026-07-10 15:00-17:30 Masuk: 15:09:44 - 17:19:43	1. Konkurensi 2. Locking 3. Timestamping 4. Crash 5. Security dan Integrity 6. Konsep View Konsep Basis Data	Mahasiswa mempresentasikan proyek akhir nya	Memenuhi
16	EL1-M1	2026-07-17 15:00-17:30 Masuk: 15:00:26 - 17:20:32	UAS	Berjalan dengan lancar	Memenuhi