

BERITA ACARA PENGAJARAN (BAP)

NIP : 200903169

Dosen : Adi Supriyatna, M.Kom

Kelas : AKD.19.2B.11

SKS : 3 SKS

Mata Kuliah : Aplikasi Basis Data-694

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1.	302-F1	2026-03-30 19:30-21:30 Masuk: 19:33:27 -21:19:24	Konsep dasar basis data Struktur basis data Instalasi Xampp, Aplikasi Basis Data.	Bahan Kajian: Konsep dasar basis data Struktur basis data Instalasi Xampp Studi kasus : Diskusi terkait dengan Konsep dasar basis data, dengan contoh-contoh study kasus Media pembelajaran : Tatap Muka di kelas.
2.	302-F1	2026-04-06 19:30-21:30 Masuk: 19:33:16 -21:23:45	User Basis Data Pengenalan MySQL dan MariaDB Pengenalan Command Prompt Aturan penulisan dalam Command prompt Hak Akses (privileges) pada user Tipe Data dalam MySQL,Aplikasi Basis Data.	Bahan Kajian: Introduction: Oracle Application Express, Relational Database Technology, Anatomy of SQL Statement Pembuatan Akun Oracle Academy dan Oracle APEX Studi kasus : Mahasiswa Membuat Akun Oracla APEX masing-masing dan mencoba melakukan query di Oracle APEX Media pembelajaran : Tatap Muka di kelas Rangkuman Materi:

				Pembelajaran dengan menjelaskan Oracle dan memberikan gambaran terkait dengan konsep pembelajaran untuk semester depan dilanjut dengan pembuatan akun untuk login dalam mengerjakan tugas-tugas dan untuk melihat materi
3.	302-F1	2026-04-13 19:30-21:30 Masuk: 19:30:00-21:29:06	Perintah-perintah DDL seperti create, alter, add, use, show, modify, rename, desc Aplikasi Basis Data.	Bahan Kajian: DML: INSERT, UPDATE, DELETE, MERGE, Multi-table Inserts Studi kasus : Latihan perintah SQL DDL dan DML pada oracle apex Media pembelajaran : Tatap Muka di kelas
4.	302-F1	2026-04-20 19:30-21:30 Masuk: 19:40:47 -21:29:05	Perintah-perintah DML insert, update, select Operator Aritmatika, Operator Pembandingan, Operator Logika Perintah Order By, Limit, Group By, Aplikasi Basis Data.	Bahan Kajian: SELECT dan WHERE: Columns, Characters, Rows, Limit Rows Selected, Comparison Operators Studi kasus : Latihan perintah SQL DDL dan DML pada oracle apex dengan study kasus soal Media pembelajaran : Tatap Muka di kelas
5.	302-F1	2026-04-27 19:30-21:30 Masuk: 19:36:09 -21:17:05	Perintah-perintah DML dengan fungsi agregasi, seperti avg, count, max, min, sum, fungsi distinct, concat Aplikasi Basis Data.	Bahan Kajian: Logical Comparisons, Precedence Rules, ORDER BY, Introduction to Functions Studi kasus : Latihan perintah Fungsi (OR, AND, NOT), ORDER BY pada oracle apex Media pembelajaran : Modul Materi Oracle Academy dan Aplikasi Oracle APEX
6.	302-F1	2026-05-04 19:30-21:30 Masuk: 19:31:09 -21:23:40	Pembahasan konsep ERD dan LRS, studi kasus perpustakaan. Penambahan materi Studi kasus ERD dan Spesifikasi File bersumber penelitian dosen, Aplikasi Basis Data.	Bahan Kajian: Single Row Functions: Case Manipulation, Character Functions Studi kasus : Latihan perintah Single Row Functions, Case Manipulation, Character Functions Media pembelajaran : Tatap Muka di kelas Rangkuman Materi: Pembelajaran dimulai mengerjakan menjelaskan materi pada pertemuan ke 6 kemudian dilanjutkan dengan latihan Row Function, dilanjutkan dengan case manipulation

				yang terdiri dari perintah Lower, Upper, Initca, kemudian Character Functions terdiri dari Concat, Substr, Length
7.	302-F1	2026-05-11 19:30-21:30 Masuk: 19:37:32 -21:19:26	Perintah DDL dan Perintah DML Aplikasi Basis Data.	Bahan Kajian: Number Functions, Date Functions, Conversion Functions, NULL Functions, Conditional Expressions Studi kasus : Latihan perintah Media pembelajaran : Tatap Muka di kelas
8.	302-F1	2026-05-18 19:30-21:30 Masuk: 19:37:33 -21:19:27	Ujian Tengah Semester (UTS)	Ujian Tengah Semester (UTS)
9.	302-F1	2026-05-25 19:30-21:30 Masuk: 19:32:04 -21:28:28	Menjalankan phpmyadmin, membuat database baru, membuat tabel pada database, mengisi record pada tabel, import dan export database, membuat relasi dalam phpmyadmin,Aplikasi Basis Data.	Bahan Kajian: JOINS: Cross Join, Natural Join, Join Clause, Inner Join, Outer Join, Self Join Studi kasus : Latihan perintah Media pembelajaran : Tatap Muka di kelas
10.	302-F1	2026-06-08 19:30-21:30 Masuk: 19:32:46 -21:22:51	Penggabungan dua tabel Perintah Left dan Right Outer Join,Aplikasi Basis Data.	Bahan Kajian: JOINS: Cross Join, Natural Join, Join Clause, Inner Join, Outer Join, Self Join. Group Functions: COUNT, DISTINCT, NVL, GROUP BY, HAVING, ROLLUP, CUBE, Grouping Sets Studi kasus : Latihan perintah JOIN dan Group Function Media pembelajaran : Tatap Muka di kelas Rangkuman Materi: Pembelajaran dimulai mengerjakan menjelaskan materi pada pertemuan ke 10 dan 11 kemudian dilanjutkan dengan latihan JOIN dan Group Function menggunakan aplikasi APEX Oracle.
11.	302-F1	2026-06-15 19:30-21:30 Masuk: 19:31:44 -21:18:21	Perintah Join dengan fungsi percabangan IF Aplikasi Basis Data	Bahan Kajian: Subqueries: Single Row, Multiple Row, Correlated Subqueries Studi kasus : Latihan perintah Sub Query menggunakan kode yang ada pada Modul Oracle Media pembelajaran : Tatap Muka di

				kelas Rangkuman Materi: Pembelajaran dimulai mengerjakan menjelaskan materi pada pertemuan ke 11 kemudian dilanjutkan dengan latihan Sub Query menggunakan aplikasi APEX Oracle.
12.	302-F1	2026-06-22 19:30-21:30 Masuk: 19:31:57 -21:20:54	Perintah DDL dan Perintah DML serta fungsi JOIN, Aplikasi Basis Data.	Pembelajaran dimulai mengerjakan menjelaskan materi pada pertemuan ke 12 kemudian dilanjutkan dengan latihan Constraints, Views, Sequences, Indexes, Privileges, TCL menggunakan aplikasi APEX Oracle. Mahasiswa yang hadir sebanyak 13 orang dari 17 Mahasiswa.
13.	302-F1	2026-06-29 19:30-21:30 Masuk: 19:36:01 -21:15:27	Studi Kasus Project memiliki bobot 55% Aplikasi Basis Data	Bahan Kajian: Presentasi Hasil Proyek Akhir Studi kasus : Mahasiswa melanjutkan proyek Akhir untuk presentasi Media pembelajaran : Tatap Muka di kelas
14.	302-F1	2026-07-06 19:30-21:30 Masuk: 19:33:09 -21:26:32	Studi Kasus Project memiliki bobot 55% Aplikasi Basis Data	Bahan Kajian: Presentasi Hasil Proyek Akhir Studi kasus : Mahasiswa melanjutkan proyek Akhir untuk presentasi dan presentasi 1 kelompok Media pembelajaran : Tatap Muka di kelas
15.	302-F1	2026-07-03 19:30-21:30 Masuk: 19:33:09 -21:26:33	Presentasi Project	Presentasi Project
16.	302-F1	2026-05-18 19:30-21:30 Masuk: 19:37:33 -21:19:27	Ujian Akhir Semester (UAS)	Ujian Akhir Semester (UAS)

PRESENSI

NIP : 200903169

Dosen : Adi Supriyatna, M.Kom

Kelas : AKD.19.2B.11

SKS : 3 SKS

Mata Kuliah : Aplikasi Basis Data-694

NO.	NIM	NAMA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	TOTAL
1	19250117	ZAHIRAH SHILA LATIFAH	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
2	19250158	TIA AGUSTIANA	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
3	19250506	JASMINE BUNGA PRIYADI	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5
4	19250541	YOGA IRGIANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	11
5	19250566	WELRIN MEKA	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	12
6	19250626	ANA SALMA RIDHA	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
7	19250658	NASSYA DYFEBSA GADYNG NARETHA	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
8	19250661	EKY PRATAMA EDISON	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
9	19250672	MUHAMMAD FAKHRI	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	11

NO.	NIM	NAMA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	TOTAL
10	19250955	RAKA HAFIZ	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
11	19251119	AHMAD ZAYADI	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
12	19251174	RIFIQI ADRIAN	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	5
13	19251492	IQBAL APRIANSYAH SARLUF	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	10
14	19251662	MUHAMMAD IRHAM RAMADHAN	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
15	19251681	JHIEW ANYA BRATA	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
16	19252074	ALYA AZZAHRA	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	9
17	19252308	NABILA AZAHRA	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	12
18	19252487	AVRIEL NAYLA KHAIRANI	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
Total Kehadiran Harian			16	17	15	16	15	15	11	0	14	10	12	13	10	11	0	0	-

NILAI

NIP : 200903169

Dosen : Adi Supriyatna, M.Kom

Kelas : AKD.19.2B.11

SKS : 3 SKS

Mata Kuliah : Aplikasi Basis Data-694

No.	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	19250117	ZAHIRAH SHILA LATIFAH	0	0	0	0	C
2	19250158	TIA AGUSTIANA	0	0	0	0	A
3	19250506	JASMINE BUNGA PRIYADI	0	0	0	0	E
4	19250541	YOGA IRGIANSYAH	0	0	0	0	A
5	19250566	WELRIN MEKA	0	0	0	0	C
6	19250626	ANA SALMA RIDHA	0	0	0	0	E

No.	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
7	19250658	NASSYA DYFEBSA GADYNG NARETHA	0	0	0	0	A
8	19250661	EKY PRATAMA EDISON	0	0	0	0	B
9	19250672	MUHAMMAD FAKHRI	0	0	0	0	A
10	19250955	RAKA HAFIZ	0	0	0	0	A
11	19251119	AHMAD ZAYADI	0	0	0	0	A
12	19251174	RIFQI ADRIAN	0	0	0	0	E
13	19251492	IQBAL APRIANSYAH SARLUF	0	0	0	0	B
14	19251662	MUHAMMAD IRHAM RAMADHAN	0	0	0	0	E
15	19251681	JHIEW ANYA BRATA	0	0	0	0	E
16	19252074	ALYA AZZAHRA	0	0	0	0	C
17	19252308	NABILA AZAHRA	0	0	0	0	C
18	19252487	AVRIEL NAYLA KHAIRANI	0	0	0	0	A