

DATA WAREHOUSE & BUSINESS INTELLIGENCE - 0833

SKS: 4 | Kelas: 19.7AA.07

Dosen: 201008279-AZS

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	208-B2	2026-04-01 10:00-13:20 Masuk: 10:11:37 - 13:05:42	1. Overview BI 2. Arsitektur, model, dan keunggulan BI 3. Hubungan DSS dan BI Data Warehouse & Business Intelligence	Data Warehouse And Business Intelligence
2	208-B2	2026-04-08 10:00-13:20 Masuk: 10:01:04 - 13:06:01	1. Pengertian dan Overview DW 2. Arsitektur DW 3. Proses ETL Data 4. Implementasi dan resiko dalam pengimplementasian DW Data Warehouse & Business Intelligence	Business Intelligence And Decision Support
3	208-B2	2026-04-15 10:00-13:20 Masuk: 10:02:43 - 13:05:41	1. Overview BPM 2. BPM vs BI 3. Langkah-langkah proses Closed-loop untuk mengoptimalkan kinerja bisnis : 1) Strategize 2) Plan 3) Monitor/Analyze 4) Act/adjust 5) Performance measurement Data Warehouse & Business Intelligence	Business Performance Management
4	208-B2	2026-04-22 10:00-13:20 Masuk: 10:08:57 - 13:11:22	1. BPM Methodologies overview 2. BPM Methodologies Balances Scorecard 3. Model BPM Methodologies : Six Sigma 4. Arsitektur & Aplikasi BPM Performance Dashboards Overview Data Warehouse & Business Intelligence	BPM Methodologies
5	208-B2	2026-04-29 10:00-13:20 Masuk: 10:05:38 - 13:08:22	1. Pengenalan data 2. Data mining overview 3. Hubungan data mining dan bidang lain 4. Masalah-masalah dalam data mining 5. Tipe data 6. Pengetahuan model data mining Data Warehouse & Business Intelligence	Pengantar Data Mining
6	208-B2	2026-05-06 10:00-13:20 Masuk:	1) Association based learning : - Supervised learning - Unsupervised learning - Semi-supervised learning 2) Algoritma data mining 3)	Metode Learning Algoritma Data Mining

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
		10:05:12 - 13:15:15	Proses data mining 4) Himpunan data (dataset) 5) Metode data mining 6) Pengetahuan (pola/model) 7) Instalasi dan menjalankan tools data mining Data Warehouse & Business Intelligence	
7	208-B2	2026-05-13 10:00-13:20 Masuk: 10:11:37 - 13:05:42	Review Data Warehouse & Business Intelligence	Review Dan Quiz
8	208-B2	2026-05-20 10:00-13:20 Masuk: 10:11:37 - 13:05:42	UTS	UTS
9	208-B2	2026-06-03 10:00-13:20 Masuk: 10:01:32 - 13:16:15	Studi kasus menggunakan teknik klasifikasi Data Warehouse & Business Intelligence	Studi kasus
10	208-B2	2026-06-03 14:10-17:30 Masuk: 14:16:11 - 17:20:02	Menyusun makalah, menjelaskan, membuktikan hipotesis keterhubungan DSS & BI, dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional DW. Menyusun makalah, membuat dan menampilkan rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan Data Warehouse & Business Intelligence	Presentasi Proyek Kelompok 4 Data Warehouse and Business Intelligence di Bidang Transportasi
11	208-B2	2026-06-10 10:00-13:20 Masuk: 10:01:35 - 13:20:43	Menyusun makalah, menjelaskan, membuktikan hipotesis keterhubungan DSS & BI, dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional DW. Menyusun makalah, membuat dan menampilkan rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan Data Warehouse & Business Intelligence	Presentasi Proyek Kelompok 7 Data Warehouse and Business Intelligence di Bidang Retail

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
12	208-B2	2026-06-17 10:00-13:20 Masuk: 10:01:35 - 13:20:43	Menyusun makalah, menjelaskan, membuktikan hipotesis keterhubungan DSS & BI, dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional DW. Menyusun makalah, membuat dan menampilkan rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan Data Warehouse & Business Intelligence	Presentasi Proyek Kelompok 6 Data Warehouse and Business Intelligence di Bidang Perhotelan
13	208-B2	2026-06-24 10:00-13:20 Masuk: 10:01:44 - 13:08:10	Menyusun makalah, menjelaskan, membuktikan hipotesis keterhubungan DSS & BI, dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional DW. Menyusun makalah, membuat dan menampilkan rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan Data Warehouse & Business Intelligence	Presentasi Proyek Kelompok 3 Data Warehouse and Business Intelligence di Bidang Perbankan
14	208-B2	2026-07-01 10:00-13:20 Masuk: 10:11:37 - 13:05:42	Menyusun makalah, menjelaskan, membuktikan hipotesis keterhubungan DSS & BI, dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional DW. Menyusun makalah, membuat dan menampilkan rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan Data Warehouse & Business Intelligence	Presentasi Proyek Kelompok 5 Data Warehouse and Business Intelligence di Bidang Kesehatan
15	208-B2	2026-07-08 10:00-13:20 Masuk: 10:01:44 - 13:08:10	Review Data Warehouse & Business Intelligence	Presentasi Proyek Kelompok 2 Data Warehouse and Business Intelligence di Bidang Pendidikan dan Presentasi Proyek Kelompok 1 Data Warehouse and Business Intelligence di Bidang Penjualan
16	208-B2	2026-07-15 10:00-13:20 Masuk: 10:01:44 - 13:08:10	UAS	UAS

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	19256001	GOHANDIKA VAIQH ALVRAM	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2	19256004	ADI ABDILLAH HIDAYATULLOH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	14
3	19256011	SYACHWAL SAIFUL KAHVI	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
4	19256017	DIMAS NUR ADIWIDYA	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	12
5	19256018	BAGAS SEPTIANSYAH RAMADHAN	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	14
6	19256020	REXI RAIMANSYAH LATUCONSINA	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	4
7	19256021	DADAN RIZKY RAVIANA	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
8	19256022	ZALFAH NAYLA RAHMADANTY	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
9	19256024	SAHEL MAFLAH HEBAT	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	6
Total Kehadiran Harian			3	8	5	4	6	5	5	8	4	2	4	4	4	3	3	4	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	19256001	GOHANDIKA VAIQH ALVRAM	8	50	0	65	E
2	19256004	ADI ABDILLAH HIDAYATULLOH	100	80	90	75	A
3	19256011	SYACHWAL SAIFUL KAHVI	100	75	60	65	B

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
4	19256017	DIMAS NUR ADIWIDYA	92	70	80	85	A
5	19256018	BAGAS SEPTIANSYAH RAMADHAN	100	75	58	85	B
6	19256020	REXI RAIMANSYAH LATUCONSINA	25	50	0	65	E
7	19256021	DADAN RIZKY RAVIANA	25	50	0	65	E
8	19256022	ZALFAH NAYLA RAHMADANTY	17	50	0	65	E
9	19256024	SAHEL MAFLAH HEBAT	25	0	90	65	D

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student