

Berita Acara Pengajaran **(0833) DATA WAREHOUSE & BUSINESS INTELLIGENCE**

Dosen: **201809142**-SHI

Kelas: **19.7AJ.07**

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	206-B2	2024-09-27 18:10-20:50 Masuk: 18:11:40 - 20:57:00	1. Overview BI 2. Arsitektur, model, dan keunggulan BI 3. Hubungan DSS dan BI	telah dilakukan perkuliahan pertemuan pertama secara hybrid di kampus untuk zoom di link https://zoom.us/j/92714724781 pwd lddtiipwgrlo52vtb9xou7hdnx4aqc 1
2	206-B2	2024-10-04 18:10-20:50 Masuk: 18:11:43 - 20:54:49	1. Pengertian dan Overview DW 2. Arsitektur DW 3. Proses ETL Data 4. Implementasi dan resiko dalam pengimplementasian DW	telah dilakukan perkuliahan pertemuan ke dua secara hybrid untuk online menggunakan media zoom dg link https://zoom.us/j/96201753864 pwd ntnjruv7rz4ay7alx0fmhrazawzw5g 1
3	206-B2	2024-10-11 18:10-20:50 Masuk: 18:11:05 - 20:58:44	1. Overview BPM 2. BPM vs BI 3. Langkah-langkah proses Closed-loop untuk mengoptimalkan kinerja bisnis : a. Strategize b. Plan c. Monitor/Analyze d. Act/adjust Performance measurement	telah dilakukan perkuliahan secara hybrid untuk zoom dg link https://zoom.us/j/92421129808 pwd c6ahgwsx4rw0gd9grfsbjxz5bwiaps 1
4	206-B2	2024-10-18 18:10-20:50 Masuk: 18:12:32 - 20:50:19	1. BPM Methodologies overview 2. BPM Methodologies Balances Scorecard 3. Model BPM Methodologies : Six Sigma 4. Arsitektur & Aplikasi BPM Performance Dashboards Overview	telah dilakukan perkuliahan pertemuan 4 secara hybrid untuk online dg link zoom https://zoom.us/j/92276113981 pwd gryh5gnksggiwx2rngstbjlxuv40n 1
5	206-B2	2024-10-25 18:10-20:50 Masuk: 18:15:17 - 20:48:10	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	telah dilakukan perkuliahan pertemuan 5 secara online di kampus dg link zoom https://zoom.us/j/94535793308 pwd vu5ziprznw6k66rgt7vhf6ghfjualq 1
6	206-B2	2024-11-01 18:10-20:50 Masuk: 18:11:32 - 20:50:27	1. Association based learning : a. Supervised learning b. Unsupervised learning c. Semi-supervised learning 2. Algoritma data mining 3. Proses data mining 4. Himpunan data (dataset) 5. Metode data mining 6. Pengetahuan (pola/model) 7. Instalasi dan menjalankan tools data mining	telah dilakukan perkuliahan ke 6 secara online di kampus dg link zoom https://zoom.us/j/95142759481 pwd hapidt4cqxt92jbo5rmlkpmoxcwauf
7	206-B2	2024-11-08 18:10-20:50 Masuk: 18:01:28 - 20:47:02	Review	telah dilakukan perkuliahan pertemuan 7 secara hybrid dg link zoom https://zoom.us/j/94320527867 pwd 8ylkv1xicp2aa1f8s4tkb3lx9rdbd2 1

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
8	206-B2	2024-11-15 18:10-20:50 Masuk: 18:00:28 – 20:50:02	UTS	UTS
9	206-B2	2024-11-22 18:10-20:50 Masuk: 18:13:21 – 20:46:12	Studi kasus menggunakan teknik klasifikasi	telah dilakukan perkuliahan secara online dari kampus https://us04web.zoom.us/j/78515371174 pwd qtge9n4ayjot5dhfy7vrbxoarivwsm 1
10	206-B2	2024-11-29 18:10-20:50 Masuk: 18:11:11 – 20:49:34	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	telah dilakukan perkuliahan 10 secara online di kampus dg link zoom https://us05web.zoom.us/j/8245941149 pwd 63j4qwnjlvwhzd08p687enbuszbjcs 1.
11	206-B2	2024-12-06 18:10-20:50 Masuk: 18:14:46 – 20:47:47	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	telah dilakukan perkuliahan pertemuan 11 secara online dg link gmeet https://meet.google.com/bxc-coyy-uho
12	206-B2	2024-12-13 18:10-20:50 Masuk: 18:12:08 – 20:47:41	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	telah dilakukan perkuliahan pertemuan 12 secara online dari kampus dengan link zoom https://us05web.zoom.us/j/81891627180 pwd df2penaigls5oo3gaw3tj5ctbpe9sb1
13	206-B2	2025-12-20 18:10-20:50 Masuk: 18:10:01 tidak absen keluar	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	telah dilakukan perkuliahan pertemuan 13 secara offline dan online dari kampus
14	206-B2	2025-01-10 18:10-20:50 Masuk: 20:11:16 – 20:47:55	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	telah dilakukan perkuliahan pertemuan 14 secara online di kampus dengan link zoom https://us05web.zoom.us/j/84063407309 pwd laxpewazcyi32lm2bwlufizlrmvc6 1
15	206-B2	2025-01-17 18:10-20:50 Masuk: 18:00:41 – 20:47:35	Review	telah dilakukan perkuliahan pertemuan 15 secara online dikelas dg link zoom https://us04web.zoom.us/j/74872375291 pwd d0idyswin8jaiusgegpibbfd8jxfa6 1
16	206-B2	2025-01-24 18:10-20:50 Masuk: 10:03:41 – 12:15:35	UAS	UAS

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	19248012	alpito gilang ramadhan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
2	19248014	hanggay prayoga	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
3	19248017	derinda rulian	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
4	19248022	heru rusmana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	15
5	19248024	bela sesilia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
6	19248031	rizal ruba'i	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
7	19248033	dhinda septila sutikno vella	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
8	19248036	chelsea dinda azzahra	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	14
9	19248038	anggi dwi prananca	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10	19248058	mokhtar rheza alam bakhrena	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
11	19248065	ahmad abdul basir	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12	19248094	hasby ali shifa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
13	19248097	muhammat suchaimi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
14	19248101	cut meiliyanti putri maharani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15	19248102	jeni setiawati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
16	19248103	ade kusna eka syahputra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
17	19248113	mohamad zaenal mustopah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
18	19248123	dedi setia susila	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19	19248127	mochamad heru septiana noor	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
20	19248134	ida rahmawati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
21	19248142	fuji triyanti	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	14
22	19248145	wahyu ikhsan septian nugroho	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
23	19248149	dela nurlaela	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	14
24	19248171	arlan maulana	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	14
25	19248175	aldy winata	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
26	19248177	aghits fadlil adhim	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
27	19248179	amanda evi septiani	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	15

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
28	19248184	gandini kemala rahmawati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
29	19248185	chairilica renata putri	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
30	19248186	nur widia rachmah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
31	19248197	eko nugroho	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
32	19248199	teddy riyadi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15
33	19248203	ariq muthi amarulloh	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	14
34	19248204	hiroki setiawan hidayatullah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
35	19248207	riza triaziza nurhanifah	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	14
36	19248212	hermaniar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	15
37	19248213	rama maulana wibagja	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
38	19248216	ifantri syaputra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
39	19248218	dimas raenaldi	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	11
40	19248223	fian stepanus	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
41	19248224	garda dwi arytno	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
42	19248226	ronaldo mikhael denawan	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
43	19248230	indri rudiansyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
44	19248234	bayu sasmita aji	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	9
45	19248238	aryanti fitri wulandari	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	13
46	19248244	mohammad zaeni ilyas	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
47	19248247	eksa rama distyra	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	13

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	19248012	alpito gilang ramadhan	100	100	80	100	A
2	19248014	hanggay prayoga	100	100	94	100	A
3	19248017	derinda rulian	100	90	72	80	A
4	19248022	heru rusmana	93	95	78	95	A
5	19248024	bela sesilia	100	90	42	85	B
6	19248031	rizal ruba'i	100	100	0	100	B

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
7	19248033	dhinda septila sutikno vella	100	90	68	80	A
8	19248036	chelsea dinda azzahra	86	100	92	100	A
9	19248038	anggi dwi prananca	100	90	70	80	A
10	19248058	mokhtar rheza alam bakhrena	100	90	88	90	A
11	19248065	ahmad abdul basir	100	90	88	85	A
12	19248094	hasby ali shifa	93	90	96	85	A
13	19248097	muhammat suchaimi	100	100	88	100	A
14	19248101	cut meiliyanti putri maharani	100	100	96	100	A
15	19248102	jeni setiawati	100	95	80	95	A
16	19248103	ade kusna eka syahputra	100	100	88	100	A
17	19248113	mohamad zaenal mustopah	100	100	84	100	A
18	19248123	dedi setia susila	100	90	72	90	A
19	19248127	mochamad heru septiana noor	100	100	80	100	A
20	19248134	ida rahmawati	100	90	90	80	A
21	19248142	fuji triyanti	86	90	54	80	B
22	19248145	wahyu ikhsan septian nugroho	100	90	92	80	A
23	19248149	dela nurlaela	86	90	94	80	A
24	19248171	arlan maulana	86	90	82	80	A
25	19248175	aldy winata	100	90	90	90	A
26	19248177	aghits fadlil adhim	100	90	92	85	A
27	19248179	amanda evi septiani	93	90	96	80	A
28	19248184	gandini kemala rahmawati	100	100	88	100	A
29	19248185	chairilica renata putri	100	100	92	100	A
30	19248186	nur widia rachmah	93	90	98	80	A
31	19248197	eko nugroho	100	95	86	95	A
32	19248199	teddy riyadi	93	90	60	70	B
33	19248203	ariq muthi amarulloh	86	90	78	90	A
34	19248204	hiroki setiawan hidayatullah	100	100	96	100	A
35	19248207	riza triaziza nurhanifah	86	90	82	90	A
36	19248212	hermaniar	93	90	0	80	C
37	19248213	rama maulana wibagja	100	95	82	95	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
38	19248216	ifantri syaputra	100	100	80	100	A
39	19248218	dimas raenaldi	64	90	14	80	C
40	19248223	fian stepanus	100	90	80	80	A
41	19248224	garda dwi arytno	93	90	78	80	A
42	19248226	ronaldo mikhael denawan	93	90	78	80	A
43	19248230	indri rudiansyah	100	90	74	80	A
44	19248234	bayu sasmita aji	50	50	0	0	E
45	19248238	aryanti fitri wulandari	79	90	58	80	B
46	19248244	mohammad zaeni ilyas	100	90	90	85	A
47	19248247	eksa rama distyra	79	85	40	0	D