

Nama Dosen : Luci Kanti Rahayu, M.Kom
NIP : 200209764
Mata Kuliah : DATA WAREHOUSE DAN BUSINESS INTELIGENCE
SKS : 3
Kelas : 15.4A.06

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	EL1-M1	2026-04-01 17:30-19:30 Masuk: 17:31:20 - 19.30.05	- Overview BI - Arsitektur, model, dan keunggulan BI - Hubungan DSS dan BI Data Warehouse & Business Intelligence	1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
2	EL1-M1	2026-04-08 17:30-19:30 Masuk: 17:31:20 - 19.30.15	Pengertian dan Overview DW 2. Arsitektur DW 3. Proses ETL Data 4. Implementasi dan resiko dalam pengimplement	1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
3	EL1-M1	2026-04-15 17:30-19:30 Masuk: 17:31:20 - 19.30.15	- Overview BPM - BPM vs BI - Langkah-langkah proses Closed-loop untuk mengoptimalkan kinerja bisnis : - Strategize - Plan - Monitor/Analyze - Act/adjust Performance measurement	1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
4	EL1-M1	2026-04-22 17:30-19:30 Masuk: 17:32:02 - 19:30:52	- BPM Methodologies overview - BPM Methodologies Balances Scorecard - Model BPM Methodologies : Six Sigma - Arsitektur & Aplikasi BPM Performance Dashboards Overview Data Warehouse & Business Intelligence	1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
5	EL1-M1	2026-04-29 17:30-19:30 Masuk: 17:31:29 - 19:32:16	1. Pengenalan data 2. Data mining overview 3. Hubungan data mining dan bidang lain 4. Masalah-masalah dalam data mining 5. Tipe data 6.	1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
			Pengetahuan model data mining Data Warehouse & Business Intelligence	
6	EL1-M1	2026-5-5 17:30-19:30 Masuk: 17:32:27 - 19:32:56	- Association based learning : - Supervised learning - Unsupervised learning - Semi-supervised learning - Algoritma data mining - Proses data mining - Himpunan data (dataset) - Metode data mining - Pengetahuan (pola/model) - Instalasi dan menjalankan tools data mining Data Warehouse & Business Intelligence	Penggunaan Rapid miner dalam studi Kasus
7	EL1-M1	2026-05-12 15:50-18:10 Masuk: 15:52:05 - 18:02:03	Review Data Warehouse & Business Intelligence	Presentasi Project UAS
8	EL1-M1	2026-5-19 15:50-18:10 Masuk: 15:52:05 - 18:02:03	UTS	UTS
9	EL1-M1	2026-05-26 17:30-19:30 Masuk: 17:32:41 - 19:23:14	Studi kasus menggunakan teknik klasifikasi Data Warehouse & Business Intelligence	Presentasi Project UAS
10	EL1-M1	2026-06-2 17:30-19:30 Masuk: 17:38:00 - Keluar 19:35:40	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	Presentasi Project

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
			Data Warehouse & Business Intelligence	
11	EL1-M1	2026-06-09 17:30-19:30 Masuk: 17:43:36 Keluar 19:35:40	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 Project UAS
12	EL1-M1	2026-06-16 17:30-19:30 Masuk: 17:48:46 Keluar 19:35:40	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 Project
13	EL1-M1	2026-06-23 17:30-19:30 Masuk: 17:48:46 Keluar 19:35:40	Presentasi Project	Presentasi Project
14	EL1-M1	2026-06-30 17:30-19:30 Masuk: 17:48:46 Keluar 19:35:40	Presentasi Project	Presentasi Project
15	EL1-M1	2026-07-06	Presentasi Project	Presentasi Project

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
		17:30-19:30 Masuk: 17:48:46 Keluar 19:35:40		
16	EL1-M1	2026-07-13 17:30-19:30 Masuk: 17:48:46 Keluar 19:35:40	UAS	UAS

*

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	15240031	AHKBAR FADILLA	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	8
2	15240071	KASIH SETIA GAHO	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	9
3	15240080	VADIL KAMDHANI	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	8
4	15240137	KHAIRI DARMAWAN	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	9
5	15240218	ADINDA NAILA SALSABILA	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4
6	15240231	MUHAMAD ARYA SATYA ATHAILLAH	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
7	15240235	KEVIN HANDERSON	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	9
8	15240245	LILIE YULIANA	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	7
9	15240250	FERDINAND NUGROHO PUTRA	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	8
10	15240254	MUHAMMAD ILHAM	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	9
11	15240257	CHARLIE CHANG	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5
12	15240267	NOFERINA HAREFA	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	9
13	15240310	RENDY FERDIANSYAH	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	7
14	15240476	YOSEPH WAI	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	6
15	15240535	IRJY NUR MUHAMMAD AZRA	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	6
16	15240558	AHMAD IBRAHIM	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	7
17	15240563	AHMAD RAFLY JUDISTIA	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	9
18	15240618	AHMAD NOVAL ROSIDIN	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
19	15240754	FINA EARLYTA	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	6
20	15240774	SILVIA PURNAMA SARI	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	8
21	15240782	STANISLAUS RATU	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	6

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
22	15240783	HAVIS FIRMANSYAH	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	8
23	15240805	FAHRUL FAIZ FARDIANSYAH	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4
24	15240824	ERSA RIDHO FANGESTU	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	7
25	15240893	MUHAMAD DIKI SAPUTRA	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6
26	15240901	WILDAN ARTHA SHEEHAN	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5
27	15240929	ARIFIN RAMADAN	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
28	15240967	HAWA AWALYA GHUFRON	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	9
29	15241012	FARIZ RADITYA	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	6
30	15241082	STEFANUS MANEK	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	7
31	15241124	HANI HANDAYANI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Kehadiran Harian			28	0	0	27	25	23	15	0	23	19	19	22	0	0	0	0	-

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	15240031	AHKBAR FADILLA	91	100	80	95	A
2	15240071	KASIH SETIA GAHO	100	100	82	95	A
3	15240080	VADIL KAMDHANI	91	100	78	95	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
4	15240137	KHAIRI DARMAWAN	100	100	88	95	A
5	15240218	ADINDA NAILA SALSABILA	55	100	84	95	A
6	15240231	MUHAMAD ARYA SATYA ATHAILLAH	55	100	78	95	A
7	15240235	KEVIN HANDERSON	100	100	78	95	A
8	15240245	LILIE YULIANA	82	100	86	95	A
9	15240250	FERDINAND NUGROHO PUTRA	91	100	88	95	A
10	15240254	MUHAMMAD ILHAM	100	100	90	95	A
11	15240257	CHARLIE CHANG	64	100	0	95	C
12	15240267	NOFERINA HAREFA	100	100	80	95	A
13	15240310	RENDY FERDIANSYAH	73	100	8	95	B
14	15240476	YOSEPH WAI	73	100	86	95	A
15	15240535	IRJY NUR MUHAMMAD AZRA	73	100	0	95	C
16	15240558	AHMAD IBRAHIM	73	100	84	95	A
17	15240563	AHMAD RAFLY JUDISTIA	100	100	92	95	A
18	15240618	AHMAD NOVAL ROSIDIN	36	100	82	95	A
19	15240754	FINA EARLYTA	73	100	82	95	A
20	15240774	SILVIA PURNAMA SARI	91	100	84	95	A
21	15240782	STANISLAUS RATU	73	100	88	95	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
22	15240783	HAVIS FIRMANSYAH	91	100	80	95	A
23	15240805	FAHRUL FAIZ FARDIANSYAH	55	100	88	95	A
24	15240824	ERSA RIDHO FANGESTU	82	100	84	95	A
25	15240893	MUHAMAD DIKI SAPUTRA	73	100	0	95	C
26	15240901	WILDAN ARTHA SHEEHAN	55	100	78	95	A
27	15240929	ARIFIN RAMADAN	36	100	6	95	C
28	15240967	HAWA AWALYA GHUFRON	100	100	84	95	A
29	15241012	FARIZ RADITYA	73	100	84	95	A
30	15241082	STEFANUS MANEK	64	100	0	95	C
31	15241124	HANI HANDAYANI	9	100	0	95	D