

DATA WAREHOUSE DAN BUSINESS INTELLIGENCE - 0105

SKS: 3 | Kelas: 15.4B.30

Dosen: 202404147 - ERX

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	305-P1	2026-03-31 12:30-15:00 Masuk: 12:31:29 - 14:47:04	- Overview BI - Arsitektur, model, dan keunggulan BI - Hubungan DSS dan BI Data Warehouse & Business Intelligence	Mahasiswa hadir tepat waktu, semangat dan antusias dalam belajar
2	305-P1	2026-04-07 12:30-15:00 Masuk: 12:32:39 - 14:47:29	- Pengertian dan Overview DW - Arsitektur DW - Proses ETL Data - Implementasi dan resiko dalam pengimplementasian DW Data Warehouse & Business Intelligence	Mahasiswa hadir tepat waktu, semangat dan antusias dalam belajar, hadir 38 mahasiswa, 2 tidak ada konfirmasi
3	305-P1	2026-04-14 12:30-15:00 Masuk: 12:35:33 - 14:55:28	- Overview BPM - BPM vs BI - Langkah-langkah proses Closed-loop untuk mengoptimalkan kinerja bisnis : - Strategize - Plan - Monitor/Analyze - Act/adjust Performance measurement Data Warehouse & Business Intelligence	Mahasiswa hadir tepat waktu, semangat dan antusias dalam belajar. Hadir 33 mahasiswa/i tidak ada konfirmasi 7 mahasiswa/i
4	305-P1	2026-04-21 12:30-15:00 Masuk: 12:32:02 - 15:01:42	- BPM Methodologies overview - BPM Methodologies Balances Scorecard - Model BPM Methodologies : Six Sigma - Arsitektur & Aplikasi BPM Performance Dashboards Overview Data Warehouse & Business Intelligence	Mahasiswa hadir tepat waktu, semangat dan antusias dalam belajar. Hadir 31 mahasiswa, 9 tanpa kabar
5	305-P1	2026-04-28 12:30-15:00 Masuk: 12:32:23 - 14:48:11	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	Mahasiswa hadir tepat waktu, semangat dan antusias dalam belajar, Hadir 37 mahasiswa/i, tidak ada konfirmasi 3 mahasiswa/i

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
6	305-P1	2026-05-05 12:30-15:00 Masuk: 12:33:24 - 14:49:22	- 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	Mahasiswa hadir tepat waktu, semangat dan antusias dalam belajar. Hadir 38 mahasiswa, 2 tanpa kabar
7	305-P1	2026-05-12 12:30-15:00 Masuk: 12:31:48 - 14:49:04	Review Data Warehouse & Business Intelligence	Mahasiswa hadir tepat waktu, semangat dan antusias dalam belajar. Hadir 38 mahasiswa/i, tanpa konfirmasi 2 mahasiswa/i
8	305-P1	2026-05-19 12:30-15:00 Masuk: 12:32:49 - 14:48:05	UTS	UTS
9	305-P1	2026-05-26 12:30-15:00 Masuk: 12:31:08 - 14:47:35	Studi kasus menggunakan teknik klasifikasi Data Warehouse & Business Intelligence	Mahasiswa hadir tepat waktu, semangat dan antusias dalam belajar. Hadir 37 mahasiswa/i, tanpa konfirmasi 3 mahasiswa/i
10	305-P1	2026-06-02 12:30-15:00 Masuk: 12:37:55 - 14:46:31	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	Mahasiswa hadir tepat waktu, semangat dan antusias dalam belajar, hadir 37 mahasiswa, 3 tidak ada konfirmasi. Pengecekan laporan sudah sejauh mana...
11	305-P1	2026-06-09 12:30-15:00 Masuk: 12:31:07 - 14:49:00	Menyusun makalah, menjelaskan, membuktikan hipotesis keterhubungan DSS & BI, dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional DW. Menyusun makalah, membuat dan menampilkan	Mahasiswa hadir tepat waktu, semangat dan antusias dalam belajar, hadir 33 mahasiswa, 7 tidak ada konfirmasi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
			rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan Data Warehouse & Business Intelligence	
12	305-P1	2026-06-18 07:30-10:00 Masuk: 07:42:46 - 09:50:32	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	Mahasiswa hadir tepat waktu, semangat dan antusias dalam belajar, hadir 35 mahasiswa, 5 tidak ada konfirmasi
13	305-P1	2026-06-23 12:30-15:00 Masuk: 12:32:07 - 15:00:25	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	Mahasiswa hadir tepat waktu, semangat dan antusias dalam belajar dan menyampaikan hasil proyek, hadir 34 mahasiswa, 6 tidak ada konfirmasi (Presentasi proyek lancar jaya)
14	305-P1	2026-06-30 12:30-15:00 Masuk: 12:31:31 - 14:46:18	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	Hadir
15	305-P1	2026-07-07 12:30-15:00 Masuk:	Review Data Warehouse & Business Intelligence	Hadir

[illegible]

#	Nim	Nama	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
24	15240760	HIZKIA YONATHAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
25	15240771	CRISTOVER ADITIAN MOBA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
26	15240780	MAS FAISAL ASKARI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
27	15240797	ADITYA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
28	15240804	LAUDYA REVALINA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
29	15240807	FELIKS GABRIEL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
30	15240808	SITI NURUL HIDAYAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
31	15240811	AYU ASTUTI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
32	15240827	MUHAMMAD FAISAL	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	9
33	15240830	FAHRUL ROZI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
34	15240838	MUHAMMAD MAULANA	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
35	15240842	DIMAS EKO SAPUTRO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
36	15240861	MUHAMMAD IKHSAN RIFA'IE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	15240877	CHARES STEVEN	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	8

#	Nim	Nama	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
38	15240879	MARTINA ROSARIA NULE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
39	15240896	SHANIA SARASTASYA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
40	15240916	MARIA JENIFER	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	10
Total Kehadiran Harian			33	36	37	39	38	35	37	39	38	39	39	37	35	35	-

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	15240398	PASHA NUR ZAM ZAMI	93	100	26	88	B
2	15240402	RATNA WATI	100	100	44	85	A
3	15240408	RUTH GLEDISVA	100	100	30	95	A
4	15240439	ARIF BUDIANSYAH	100	100	32	90	A
5	15240462	REVA LIA SARI	100	100	42	95	A
6	15240489	VERIN	100	100	42	88	A
7	15240530	BENEDIKTA ANIS	100	100	32	88	B
8	15240547	ANDHIKA NURPATI	71	0	46	85	D
9	15240609	AGUNG YUDO TULODO	100	100	26	93	B
10	15240617	TEA JULIA ORLINDA	100	100	58	97	A
11	15240631	MARSIA	100	100	38	90	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
12	15240635	ALBAR MULIA SYAFRIYADI	100	100	44	93	A
13	15240652	NAJWA	93	100	30	85	B
14	15240655	MUHAMMAD TSANI HABIBIE	100	100	54	90	A
15	15240664	MUHAMMAD IVAN ABDULLAH	100	100	62	90	A
16	15240723	OKTAVIA AVILA LUCKY	100	100	44	95	A
17	15240732	MUHAMMAD RAFLY	86	100	48	88	A
18	15240733	LILI SURYATI	100	100	40	93	A
19	15240738	TITIN JARADI	100	100	62	92	A
20	15240740	LILIS SURYANI	100	100	38	93	A
21	15240741	MUHAMMAD UTI AIDIEL FABIAN	93	50	84	85	B
22	15240742	MAYA AGUSTINA	100	100	36	90	A
23	15240744	BHAKTA EKANTINO RHEVO	100	100	84	90	A
24	15240760	HIZKIA YONATHAN	100	100	44	88	A
25	15240771	CRISTOVER ADITIAN MOBA	100	100	52	90	A
26	15240780	MAS FAISAL ASKARI	100	100	80	90	A
27	15240797	ADITYA	100	100	72	90	A
28	15240804	LAUDYA REVALINA	100	100	52	88	A
29	15240807	FELIKS GABRIEL	100	100	76	90	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
30	15240808	SITI NURUL HIDAYAH	100	100	46	88	A
31	15240811	AYU ASTUTI	100	100	64	90	A
32	15240827	MUHAMMAD FAISAL	71	100	56	0	D
33	15240830	FAHRUL ROZI	100	100	82	93	A
34	15240838	MUHAMMAD MAULANA	93	100	76	88	A
35	15240842	DIMAS EKO SAPUTRO	100	100	46	93	A
36	15240861	MUHAMMAD IKHSAN RIFA'IE	0	0	0	0	E
37	15240877	CHARES STEVEN	71	50	0	0	E
38	15240879	MARTINA ROSARIA NULE	100	100	36	90	A
39	15240896	SHANIA SARASTASYA	100	100	38	90	A
40	15240916	MARIA JENIFER	86	100	36	85	B