

DATA WAREHOUSE DAN BUSINESS INTELLIGENCE - 0105

SKS: 3 | Kelas: 15.4C.01

Dosen: 200908563 - ENF

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
1	303-D2	2026-04-02 12:30-15:00 Masuk: 12:32:10 - 14:47:16	- Overview BI - Arsitektur, model, dan keunggulan BI - Hubungan DSS dan BI Data Warehouse & Business Intelligence	Overview BI: Arsitektur, model, dan keunggulan BI, Hubungan DSS dan BI	Memenuhi
2	401-D2	2026-04-07 12:30-15:00 Masuk: 12:33:12 - 14:54:10	- Pengertian dan Overview DW - Arsitektur DW - Proses ETL Data - Implementasi dan resiko dalam pengimplementasian DW Data Warehouse & Business Intelligence	Pengertian dan Overview DW, Arsitektur DW, Proses ETL Data, Implementasi dan resiko dalam pengimplementasian DW	Memenuhi
3	303-D2	2026-04-16 12:30-15:00 Masuk: 12:31:54 - 14:45:46	- 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	Overview BPM, BPM vs BI, Proses cloud -loop	Memenuhi
4	303-D2	2026-04-23 12:30-15:00 Masuk: 12:31:31 - 14:45:30	- BPM Methodologies overview - BPM Methodologies Balances Scorecard - Model BPM Methodologies : Six Sigma - Arsitektur & Aplikasi BPM Performance Dashboards Overview Data Warehouse & Business Intelligence	RPM, BPM, Model BPM, Arsitektur & aplikasi	Memenuhi
5	303-D2	2026-04-30 12:30-15:00 Masuk: 12:31:40 - 14:47:34	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	Pengenalan data, Data mining overview, Hubungan data mining dan bidang lain, Masalah-masalah dalam data mining, Tipe data, Pengetahuan model data mining	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
			Data Warehouse & Business Intelligence		
6	303-D2	2026-05-07 12:30-15:00 Masuk: 12:32:23 - 14:47:08	- 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	Association based learning : Supervised learning, Unsupervised learning, Semi-supervised learning, Algoritma data mining	Memenuhi
7	401-D2	2026-05-12 12:30-15:00 Masuk: 12:33:03 - 14:50:06	Review Data Warehouse & Business Intelligence	Review Materi	Memenuhi
9	303-D2	2026-06-04 12:30-15:00 Masuk: 12:31:53 - 14:46:43	Studi kasus menggunakan teknik klasifikasi Data Warehouse & Business Intelligence	Studi kasus menggunakan teknik klasifikasi	Memenuhi
10	303-D2	2026-06-11 12:30-15:00 Masuk: 12:32:05 - 14:46:58	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	Menyusun makalah datawarehouse	Memenuhi
11	205-D2	2026-06-23 12:30-15:00 Masuk: 12:32:14 - 14:51:01	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	Menyusun makalah, menampilkan rancangan datawarehouse	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
			rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan Data Warehouse & Business Intelligence		
12	303-D2	2026-06-25 12:30-15:00 Masuk: 12:32:27 - 14:47:43	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	Menyusun makalah, menampilkan rancangan datawarehouse	Memenuhi
13	303-D2	2026-07-02 12:30-15:00 Masuk: 12:34:00 - 14:56:24	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	Menyusun makalah, menampilkan rancangan datawarehouse	Memenuhi
14	303-D2	2026-07-09 12:30-15:00 Masuk: 12:31:07 - 14:46:38	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	Menyusun makalah, menampilkan rancangan datawarehouse	Memenuhi

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

BAP Kelas Pengganti

Dosen	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	Alasan Digantikan	MONEV
-------	-------	-----------	--------------	-------------------	-------

*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	15240612	PUTRA RENALDI NURHOLIS	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	4
2	15240614	ADRIAN FAUZAN GUNTORO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15
3	15240615	MUHAMMAD RIZKY BORNEO FAJRI	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	13
4	15240620	ELIS LAELATUS SOLIHAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
5	15240628	MUHAMMAD ENZI HERWI	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	10
6	15240632	MEISYA AULIA PUTRI	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	11
7	15240637	MUHAMMAD RAFLY HIDAYAT	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	3
8	15240640	MUHAMMAD RIZKY ALFARIZI	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	13
9	15240653	AHMAD RIFAI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	14
10	15240654	AZIZ ARIEF HAMBALI	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	14
11	15240658	IQBAL NUR FAUZAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	13
12	15240660	AFDHOL RAMADHAN LEGOWO	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	9

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
13	15240673	MUHAMMAD FATIH HIDAYAT	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	12
14	15240676	NAURA SAFANA KAYLA SOFYAN	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
15	15240689	NAUFAL RAISSATAMA	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	4
16	15240696	LUTHFIATUL HAFIZAH TARIHORAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
17	15240698	MAULANA SURI	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	9
18	15240700	ASROFI SUCAHYO RISKI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	14
19	15240714	ADILAH NUR MAULIDYA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
20	15240716	HIKMAL PILI BAIHAQI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	14
21	15240720	YAZID IZLAL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
22	15240724	NANDO PUTRA DILAGA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	14
23	15240726	ADELIA AZAHRAH CARMILA	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
24	15240730	MOHAMAD TRIO FADILLAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15
25	15240759	NOVELIUS ALBERICUS KARU	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	12

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
26	15240764	SEPTHEA ZISCA AURORA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
27	15240767	SABIL PANGESTU SAMOSIR	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	13
28	15240769	MUHAMMAD HANIF AL IHSANI	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	11
29	15240775	MUHAMMAD FATURRAHMAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
30	15240785	SRI EKANITA GULTOM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	14
31	15240787	YUDHISTIRA FIRDAUS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	14
32	15240791	INDAH PRAMESTI	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
33	15240794	FAZA MUHAMMAD ASYAM	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	11
34	15240795	ADIMAS SYAHPUTRA GURITNO	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	13
35	15240826	AGUNG RAVIANO	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	11
36	15240829	DZAKY MUBAROK	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	13
37	15240839	SUSMIARDI INDRA WIBOWO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
38	15240844	MUHAMMAD RACHMAT SUGIHARTO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	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
39	15240856	AHMAD BAKRI SIREGAR	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	9
40	15240890	AENI MAULIDYA MIRANTI	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
41	15240909	MUHAMMAD FAQIH ELWIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
42	15240961	INDRA NARAWANGSAH	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	13
Total Kehadiran Harian			32	35	33	30	35	27	40	40	40	32	19	22	32	36	36	40	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	15240612	PUTRA RENALDI NURHOLIS	23	20	0	0	E
2	15240614	ADRIAN FAUZAN GUNTORO	92	92	70	98	A
3	15240615	MUHAMMAD RIZKY BORNEO FAJRI	77	88	66	92	A
4	15240620	ELIS LAELATUS SOLIHAN	100	95	80	98	A
5	15240628	MUHAMMAD ENZI HERWI	54	80	86	90	B
6	15240632	MEISYA AULIA PUTRI	62	80	82	85	B
7	15240637	MUHAMMAD RAFLY HIDAYAT	0	0	0	0	E
8	15240640	MUHAMMAD RIZKY ALFARIZI	77	88	86	92	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
9	15240653	AHMAD RIFAI	85	90	80	95	A
10	15240654	AZIZ ARIEF HAMBALI	85	90	84	85	A
11	15240658	IQBAL NUR FAUZAN	77	88	100	92	A
12	15240660	AFDHOL RAMADHAN LEGOWO	46	70	82	80	B
13	15240673	MUHAMMAD FATIH HIDAYAT	69	87	86	90	A
14	15240676	NAURA SAFANA KAYLA SOFYAN	92	92	40	85	B
15	15240689	NAUFAL RAISSATAMA	23	40	84	80	C
16	15240696	LUTHFIATUL HAFIZAH TARIHORAN	100	95	86	95	A
17	15240698	MAULANA SURI	46	70	86	80	B
18	15240700	ASROFI SUCAHYO RISKI	85	90	100	90	A
19	15240714	ADILAH NUR MAULIDYA	100	95	90	95	A
20	15240716	HIKMAL PILI BAIHAQI	85	90	92	90	A
21	15240720	YAZID IZLAL	100	95	58	98	A
22	15240724	NANDO PUTRA DILAGA	85	90	86	95	A
23	15240726	ADELIA AZAHRAH CARMILA	92	92	88	98	A
24	15240730	MOHAMAD TRIO FADILLAH	92	92	90	98	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
25	15240759	NOVELIUS ALBERICUS KARU	69	87	90	80	A
26	15240764	SEPTHEA ZISCA AURORA	100	95	100	98	A
27	15240767	SABIL PANGESTU SAMOSIR	77	88	84	85	A
28	15240769	MUHAMMAD HANIF AL IHSANI	62	87	78	85	B
29	15240775	MUHAMMAD FATURRAHMAN	92	92	86	95	A
30	15240785	SRI EKANITA GULTOM	85	90	90	98	A
31	15240787	YUDHISTIRA FIRDAUS	85	88	94	90	A
32	15240791	INDAH PRAMESTI	92	88	100	90	A
33	15240794	FAZA MUHAMMAD ASYAM	62	85	78	80	B
34	15240795	ADIMAS SYAHPUTRA GURITNO	77	88	88	88	A
35	15240826	AGUNG RAVIANO	62	85	88	88	A
36	15240829	DZAKY MUBAROK	77	88	90	88	A
37	15240839	SUSMIARDI INDRA WIBOWO	92	92	82	88	A
38	15240844	MUHAMMAD RACHMAT SUGIHARTO	92	92	84	95	A
39	15240856	AHMAD BAKRI SIREGAR	46	20	82	0	E
40	15240890	AENI MAULIDYA MIRANTI	92	92	98	95	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
41	15240909	MUHAMMAD FAQIH ELWIDAD	92	92	100	95	A
42	15240961	INDRA NARAWANGSAH	77	88	76	88	A

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student