

BERITA ACARA PENGAJARAN

Dosen : Esty Purwaningsih, M.Kom
 Matakuliah : (0105) Data Warehouse dan Business Intelligence
 SKS : 3 SKS
 Kelas : 19.6A.01-19601
 Jumlah Mahasiswa : 35

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	101-d2	18 Maret 2024	1. Overview BI 2. Arsitektur model dan keunggulan BI 3. Hubungan DSS dan BI	Membahas Overview BI, Arsitektur model dan keunggulan BI, Hubungan DSS dan BI	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:37:02 Keluar: 14:47:09
02	101-d2	25 Maret 2024	1. Pengertian dan Overview DW 2. Arsitektur DW Proses ETL Data 3. Implementasi dan resiko dalam pengimplemen tasian DW	Membahas Pengertian dan Overview DW, Arsitektur DW Proses ETL Data, Implementasi dan resiko dalam pengimplementasian DW	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:32:04 Keluar: 14:49:03
03	204-d2	28 Maret 2024 (KP)	1. Overview BPM 2. BPM vs BI 3. Langkahlangkah proses Closed a loop untuk mengoptimalk an kinerja bisnis: - Strategize - Plan - Monitor Analyze - Act adjust - Performance measurement	Membahas Overview BPM, BPM vs BI, Langkahlangkah proses Closed a loop,	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:01:18 Keluar: 12:20:11

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
04	101-d2	1 April 2024	1. BPM Methodologies overview 2. BPM Methodologies Balances Scorecard 3. Model BPM Methodologies Six Sigma 4. Arsitektur Aplikasi BPM Performance Dashboards Overview	Membahas BPM Methodologies overview, BPM Methodologies Balances Scorecard , Model BPM Methodologies Six Sigma, Arsitektur Aplikasi BPM Performance Dashboards Overview	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:31:25 Keluar: 14:45:31
05	101-d2	22 April 2024	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	Membahas Pengenalan data, Data mining overview , Hubungan data mining dan bidang lain , Masalah - masalah dalam data mining , Tipe data, Pengetahuan model data mining	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:31:43 Keluar: 14:45:14
06	101-d2	29 April 2024	1. Association based learning: - Supervised learning - Unsupervised learning - Semi supervised learning 2. Algoritma data mining	Instalasi dan menjalankan tools data mining. Membahas Association based learning, Algoritma data mining, Proses data mining , Himpunan data dataset , Metode data mining , Pengetahuan pola model	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:41:58 Keluar: 14:49:55

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			3. Proses data mining 4. Himpunan data dataset 5. Metode data mining 6. Pengetahuan pola model 7. Instalasi dan menjalankan tools data mining		
07	101-d2	6 Mei 2024	Review	Quiz review pertemuan 1-6	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:34:03 Keluar: 14:47:32
08	101-d2	13 Mei 2024	(UTS)	Ujian Tengah Semester (UTS)	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:31:17 Keluar: 14:50:10
09	101-d2	20 Mei 2024	Studi kasus menggunakan teknik klasifikasi	Menganalisi data dan mengklasifikasikan data set serta mengaplikasikan melalui aplikasi pendukung yang digunakan	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:38:21 Keluar: 14:48:04
10	101-d2	27 Mei 2024	1. Menyusun makalah menjelaskan membuktikan hipotesis keterhubungan DSS BI dan menampilkan	Membahas penyusunan makalah, membuktikan hipotesis keterhubungan DSS BI dan menampilkan rancangan sederhana	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:31:35 Keluar: 14:45:02

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			rancangan sederhana model dimensional DW 2. Menyusun makalah membuat dan menampilkan rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan	model dimensional DW. Membahas makalah terkait tampilan rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan	
11	101-d2	3 Juni 2024	1. Menyusun makalah menjelaskan membuktikan hipotesis keterhubungan DSS BI dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional DW 2. Menyusun makalah membuat dan menampilkan rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan	Membahas penyusunan makalah, membuktikan hipotesis keterhubungan DSS BI dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional DW. Membahas makalah terkait tampilan rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:33:39 Keluar: 14:46:38

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
12	101-d2	10 Juni 2024	- 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	Membahas penyusunan makalah, membuktikan hipotesis keterhubungan DSS BI dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional DW. Membahas makalah terkait tampilan rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:34:26 Keluar: 14:52:14
13	204-d2	13 Juni 2024 (KP)	- Menyusun makalah menjelaskan membuktikan hipotesis keterhubungan DSS BI dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional DW - Menyusun makalah membuat dan menampilkan rancangan arsitektur BI	Membahas penyusunan makalah, membuktikan hipotesis keterhubungan DSS BI dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional DW. Membahas makalah terkait tampilan rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:03:06 Keluar: 12:20:40

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			atau DW serta membangun rancang	dimensional DW yang sudah berjalan	
14	101-d2	24 Juni 2024	- 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	Membahas penyusunan makalah, membuktikan hipotesis keterhubungan DSS BI dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional DW. Membahas makalah terkait tampilan rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:31:39 Keluar: 14:51:14
15	101-d2	1 Juli 2024	Review	Review materi	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:31:33 Keluar: 14:45:57
16	101-d2	8 Juli 2024	(UAS)	Ujian Akhir Semester (UAS)	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:33:40

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					Keluar: 14:55:12

[illegible]

[illegible]

PENILAIAN MAHASISWA KELAS KELAS 19.6A.01-19601

No.	NIM	Nama	Nilai UTS	Nilai UAS	Nilai Absen	Nilai Tugas	Total	Grade
1	19200449	Yoga Amriansyah	54	85	93	99	82	A
2	19201086	Romiz Romzi Tamir	66	85	100	99	87	A
3	19210106	Abid Andhika Hartono	64	60	86	99	76	B
4	19210111	Valencia Cornelia Putri Samuel	90	85	100	99	93	A
5	19210130	Tegar Irfan Hazam	84	80	93	99	88	A
6	19210137	Mochammad Wildan Al Ghifary	86	80	93	99	89	A
7	19210165	Ikko Reviansyah Hariyadi	0	10	0	5	90	A
8	19210258	Muhammad Jayo Adhandoro	82	80	100	99	89	A
9	19210264	Wisnu Cahaya Utama	26	70	64	90	63	C
10	19210282	Alif Afzal	72	75	93	88	81	A
11	19210283	Amelza Fiandrini	90	80	100	98	91	A
12	19210300	Ade Rachmah Diyanti	98	80	100	97	93	A
13	19210318	Dinisa Handayani	66	80	100	99	85	A
14	19210322	Muhamad Ditto	0	10	14	5	7	E
15	19210328	Reza Anjar Ramadhan	32	78	79	82	68	B
16	19210375	Desvira Saputri	88	80	100	97	90	A
17	19210381	Revina Aprilia	78	80	100	98	88	A
18	19210393	Herfan	48	80	100	98	81	A
19	19210397	Clarissa Habiba Farrah Rachman	68	80	100	97	85	A
20	19210411	Fitri Hayati	64	80	100	93	83	A
21	19210414	Muhammad Nur Alif	84	85	93	99	90	A
22	19210424	Mirna Nurkania	96	80	93	98	91	A
23	19210430	Restu Saputra	82	75	100	99	88	A
24	19210441	Muhammad Raditya	88	80	93	98	89	A
25	19210470	Muhammad Nur Ichsan	82	80	79	88	82	A
26	19210472	Hafid Nur Sya Bani	70	80	86	93	82	A
27	19210478	Gerend Steffanus	78	75	93	93	84	A
28	19210487	Desfaerel Caesar Christmas Lengkong	38	75	93	95	74	B
29	19210499	Novaldy Arya Darmawan	82	80	100	99	89	A

No.	NIM	Nama	Nilai UTS	Nilai UAS	Nilai Absen	Nilai Tugas	Total	Grade
30	19210514	Mutiara Faradilla	84	80	100	95	89	A
31	19210518	Muhammad Bahril Afwa	92	85	93	99	92	A
32	19210524	Yohannes Halim Tanuwijaya	54	70	71	98	73	B
33	19210549	M. Miftakhul Huda	44	75	93	93	75	B
34	19210553	Nur Annisa Rizkia	52	88	79	80	75	B
35	19210556	Naufal Ahmad Rizky	54	75	86	93	76	B