

Dosen. : Fahlepi Roma Doni

Matakuliah : (0105) DATA WAREHOUSE DAN BUSINESS INTELIGENCE

SKS : 3

Kelas : 15.6A.25 - 15605

Jumlah Mahasiswa : 23

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	101-m1	19 Maret 2024	1 Overview BI 2 Arsitektur model dan keunggulan BI 3 Hubungan DSS dan BI	overview bi arsitektur model dan keunggulan bi hubungan dss dan bi	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:31:16 Keluar: 14:57:21
02	101-m1	26 Maret 2024	1 Pengertian dan Overview DW 2 Arsitektur DW 3 Proses ETL Data 3 Implementasi dan resiko dalam pengimplementasi an DW	pengertian dan overview dw arsitektur dw proses etl data implementasi dan resiko dalam pengimplementasi an dw	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:30:10 Keluar: 14:56:06
03	101-m1	2 April 2024	1 Overview BPM 2 BPM vs BI 3 Langkahlangkah proses Closed a loop untuk mengoptimalkan kinerja bisnis - Strategize - Plan - Monitor Analyze - Act adjust b Performance	overview bpm bpm vs bi langkah-langkah proses closed-loop untuk mengoptimalkan kinerja bisnis - strategize - plan - monitor analyze - act adjust performance measuremen	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:31:31 Keluar: 14:56:39
04	101-m1	23 April 2024	1 BPM Methodologies overview 2 BPM Methodologies Balances Scorecard 3 Model BPM Methodologies Six Sigma 4 Arsitektur Aplikasi BPM Performance Dashboards Overview	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: 12:30:28 Keluar: 15:04:42
05	101-m1 (kp)	29 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	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	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 13:30:39 Keluar: 15:02:14
06	101-m1	30 April 2024	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	association based learning - supervised learning - unsupervise d 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	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:30:03 Keluar: 15:06:29

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Pengetahuan pola model 7		
07	101-m1	7 Mei 2024	Review	studi kasus menggunakan teknik klasifikasi	Telat Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:30:02 Keluar: 15:01:46
08	101-m1	14 Mei 2024	(UTS)	Ujian Tengah Semester	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:30:10 Keluar: 14:56:06
09	101-m1	21 Mei 2024	Studi kasus menggunakan teknik klasifikasi	menyusun makalah menjelaskan membuktikan hipotesis keterhubungan dss bi dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional dw	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:31:22 Keluar: 15:06:45
10	101-m1	28 Mei 2024	1 Set Instruksi 2 Pengalamatan 1 Format-format Instruksi	set instruksi mode dan format pengalamatan	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:30:28 Keluar: 15:04:42
11	101-m1	4 Juni 2024	1 Struktur dan Fungsi CPU 2 Organisasi Processor 3 Organisasi Register 4 Siklus Instruksi 1 Register-register Processor Pentium	struktur dan fungsi cpu	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 13:30:39 Keluar: 15:02:14
12	101-m1	11 Juni 2024	1 Reduced Instruction Set Computer RISC 2 Karakteristik-Karakteristik Eksekusi Instruksi 3 Penggunaan File Register Besar 4 Karakteristik RISC 5 RISC vs CISC 6 RISC Pipelining 7 Istruction set	reduced insruction set computer	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:30:28 Keluar: 15:04:42
13	101-m1 (kp)	14 Juni 2024	1 Reduced Instruction Set Computer RISC 2 Karakteristik-Karakteristik Eksekusi Instruksi 3 Penggunaan File Register Besar 4 Karakteristik RISC 5 RISC vs CISC 6 RISC Pipelining 7 Istruction set	reduced instructions set architecture	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 13:30:39 Keluar: 15:02:14
14	101-m1	25 Juni 2024	Mikro operasi 1 Fetch cycle 2 Indirect cycle 3 Interrupt cycle 4 Execute cycle 5 Instruction cycle	control unit operation	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:30:28 Keluar: 15:04:42

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
15	101-m1	2 Juli 2024	Mikro operasi 1 Fetch cycle 2 Indirect cycle 3 Interrupt cycle 4 Execute cycle 5 Instruction cycle	control unit operation	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 13:30:39 Keluar: 15:02:14
16	101-m1	9 Juli 2024	(UAS)	Ujian Akhir Semester	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:30:28 Keluar: 15:04:42

Presensi Mahasiswa BSI

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
15210053	natalia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15210080	zidan januri zumantara	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	4
15210083	adisaputra marbun	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15210105	rifda desmandita	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	11
15210106	rizky nur adi saputra	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	6
15210116	andhika ardiyanto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15210130	ahmad fathin ghiats almutashim	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	14
15210165	dina hermalia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15210177	maulana al fahrezi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15210198	aditya candra gumilang	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15210205	vera ayu rizkiyani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15210224	rijal	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	14
15210242	yuspita pongka padang	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	15
15210246	kesya alea	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15210296	putri diana husain	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15210337	galih nuriyana	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	10

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
15210382	muhamad tedi saprudin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15210395	bagas ahmad faizal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15210433	muhammad rafi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15210460	m adam raya	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	10
15210468	son gohan alengka	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	12
15210476	melvine salwa dewanto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15210504	alvin nur rahman mangi	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2

#	Pertemuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Jumlah hadir	15	14	15	12	16	16	16	23	12	16	14	16	16	13	12	23

Penilaian

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
15210053	natalia	100	100	80	98	A
15210080	zidan januri zumantara	38	100	78	98	A
15210083	adisaputra marbun					
15210105	rifda desmandita	75	100	30	98	B
15210106	rizky nur adi saputra	63	100	68	98	A
15210116	andhika ardiyanto	100	100	92	98	A
15210130	ahmad fathin ghiats almutashim	88	100	74	98	A
15210165	dina hermalia	100	100	88	98	A
15210177	maulana al fahrezi	0	100	0	98	D
15210198	aditya candra gumilang					
15210205	vera ayu rizkiyani	100	100	96	98	A
15210224	rijal	88	100	54	98	A
15210242	yuspita pongka padang	88	100	78	98	A
15210246	kesya alea	100	100	80	98	A
15210296	putri diana husain	100	100	34	98	A
15210337	galih nuriyana	63	100	40	98	B
15210382	muhamad tedi saprudin	88	100	82	98	A
15210395	bagas ahmad faizal					
15210433	muhammad rafi	0	100	0	98	D
15210460	m adam raya	50	100	68	98	A
15210468	son gohan alengka	75	100	86	98	A

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
15210476	melvine salwa dewanto	100	100	86	98	A
15210504	alvin nur rahman mangi	13	100	0	98	D



UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA

Gedung Rektorat Jl. Kramat Raya No. 98, Senen. Jakarta Pusat 10450

Telp. (021) 23231170 Fax (021) 21236158 e-mail : rektorat@bsi.ac.id

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA

Nomor : 129/2.01/UBSI/III/2024

TENTANG TUGAS MENGAJAR SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024

REKTOR UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA,

- Menimbang
- Bahwa dalam rangka proses belajar mengajar Program Diploma Tiga dan Program Sarjana di Universitas Bina Sarana Informatika agar dapat menjaga kelancaran tugas dan tertib administrasi jalannya perkuliahan dengan baik maka perlu menugaskan dosen untuk mengajar pada Universitas Bina Sarana Informatika;
 - Bahwa dosen yang namanya tersebut dalam dalam surat keputusan ini dipandang cakap dan memenuhi syarat untuk mengajar pada Universitas Bina Sarana Informatika;
 - Bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksudkan dalam huruf a dan b di atas, perlu diterbitkannya surat keputusan Rektor tentang tugas mengajar Semester Genap tahun akademik 2023/2024.
- Mengingat
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
 - Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
 - Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
 - Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
 - Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 53 Tahun 2023 tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi;
 - Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 732/KPT/I/2018 tentang Izin Penyatuan dan Perubahan Bentuk Beberapa Perguruan Tinggi Swasta Menjadi Universitas Bina Sarana Informatika di Jakarta yang diselenggarakan oleh Yayasan Bina Sarana Informatika;
 - Peraturan Yayasan Bina Sarana Informatika Nomor 382/Y-BSI/IX/2019 tanggal 16 September 2019 tentang Statuta Universitas Bina Sarana Informatika;
 - Keputusan Rektor Universitas Bina Sarana Informatika Nomor 234/2.01/UBSI/X/2023 tanggal 16 Oktober 2023 tentang Perubahan Struktur Organisasi dan Tata Kerja Universitas Bina Sarana Informatika Tahun 2023;
 - Keputusan Rektor Universitas Bina Sarana Informatika Nomor 208/2.01/UBSI/IX/2023 tanggal 4 September 2023 tentang Distribusi Mata Kuliah Pada Setiap Program Studi di Universitas Bina Sarana Informatika Tahun Akademik 2023/2024;
 - Keputusan Rektor Universitas Bina Sarana Informatika Nomor 206/2.01/UBSI/IX/2023 tanggal 01 September 2023 tentang Penetapan Kalender Akademik Universitas Bina Sarana Informatika Tahun Akademik 2023/2024.

Memperhatikan : Hasil rapat pimpinan tanggal 28 Februari 2024 di Jakarta.

Halaman 1/3

PSDKU

■ BOGOR ■ KARAWANG ■ PURWOKERTO ■ TASIKMALAYA ■ SURAKARTA
■ PONTIANAK ■ TEGAL ■ SUKABUMI ■ YOGYAKARTA





UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA

Gedung Rektorat Jl. Kramat Raya No. 98, Senen. Jakarta Pusat 10450

Telp. (021) 23231170 Fax (021) 21236158 e-mail : rektorat@bsi.ac.id

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : TUGAS MENGAJAR SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024.
Pertama : Menugaskan masing-masing dosen untuk melaksanakan tugas mengajar pada mata kuliah seperti tercantum dalam lampiran surat keputusan ini
Kedua : Bersedia mentaati dan mematuhi peraturan, prosedur dan ketentuan yang berlaku di lingkungan Universitas Bina Sarana Informatika;
Ketiga : Kepada yang bersangkutan diberikan honorarium sesuai dengan peraturan yang berlaku di lingkungan Universitas Bina Sarana Informatika;
Keempat : Keputusan ini berlaku selama Semester Genap tahun akademik 2023/2024;
Kelima : Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dan apabila ditemukan kekeliruan dikemudian hari, akan dilakukan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta

Pada tanggal : 6 Maret 2024

Rektor,



Prof. Dr. Ir. Mochamad Wahyudi, M.Kom, MM, M.Pd, IPU, ASEAN Eng

Tembusan :

1. Wakil Rektor
2. Kepala Biro/Badan
3. Dekan
4. Ketua Lembaga
5. Ketua Program Studi
6. Kepala Bagian/Tim/Unit
7. Kepala Kampus
8. Arsip





UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA

Gedung Rektorat Jl. Kramat Raya No. 98, Senen. Jakarta Pusat 10450

Telp. (021) 23231170 Fax (021) 21236158 e-mail : rektorat@bsi.ac.id

LAMPIRAN KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA

Nomor: 129/2.01/UBSI/III/2024

Tanggal: 6 Maret 2024

Tugas Mengajar Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024

Nama : Fahlepi Roma Doni

NIP : 200903170

No.	Matakuliah	SKS	Kelas	Keterangan
1	Praktikum Jaringan Komputer (876)	4	17.3A.03 - 17301	
2	Arsitektur Komputer (869)	3	15.2A.05 - 15204	
3	Data Warehouse Dan Business Intelligence (0105)	3	15.6B.05 - 15607	
4	Data Warehouse Dan Business Intelligence (0105)	3	15.6A.25 - 15605	
				Jumlah SKS : 13 SKS

Ditetapkan di : Jakarta
Pada tanggal : 6 Maret 2024

Rektor,



Prof. Dr. Ir. Mochamad Wahyudi, M.Kom, MM, M.Pd, IPU, ASEAN Eng

Tembusan :

1. Wakil Rektor
2. Kepala Biro/Badan
3. Dekan
4. Ketua Lembaga
5. Ketua Program Studi
6. Kepala Bagian/Tim/Unit
7. Kepala Kampus
8. Arsip