



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 : 409/2.01/UBSI/IX/2024

TENTANG TUGAS MENGAJAR SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2024/2025

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 Gasal tahun akademik 2024/2025.
- 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 202/2.01/UBSI/VIII/2024 tanggal 26 Agustus 2024 tentang Penetapan Kalender Akademik Universitas Bina Sarana Informatika Tahun Akademik 2024/2025.

Memperhatikan : Hasil rapat pimpinan tanggal 2 September 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 GASAL TAHUN AKADEMIK 2024/2025.
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 Gasal tahun akademik 2024/2025;
Kelima : Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dan apabila ditemukan kekeliruan dikemudian hari, akan dilakukan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta

Pada tanggal : 17 September 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: 409/2.01/UBSI/IX/2024

Tanggal: 17 September 2024

Tugas Mengajar Semester Gasal Tahun Akademik 2024/2025

Nama : EKA FITRIANI

NIP : 202309077

No.	Matakuliah	SKS	Kelas	Keterangan
1	DATA WAREHOUSE DAN BUSINESS INTELLIGENCE (0105)	3	19.6E.07-19612	
2	PENGANTAR TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI (153)	3	63.1A.15-11102	
3	SISTEM INFORMASI MANAJEMEN (240)	3	19.3A.15-12302	
4	SISTEM INFORMASI MANAJEMEN (240)	3	63.3A.14-11301	
5	SISTEM INFORMASI MANAJEMEN (240)	3	63.3A.15-11302	
Jumlah SKS : 15 SKS				

Ditetapkan di : Jakarta
Pada tanggal : 17 September 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. Arsin

Halaman 3/3

PSDKU

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



Dosen. : Eka Fitriani, M.Kom
Matakuliah : (0105) DATA WAREHOUSE DAN BUSINESS INTELIGENCE
SKS : 3
Kelas : 19.6E.07
Jumlah Mahasiswa : 24

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	601-b2	27 September 2024	1 Overview BI 2 Arsitektur model dan keunggulan BI 3 Hubungan DSS dan BI	materi yang di bahas business intelligence sejarah bi evolusi kemampuan bi arsitektur bi k komponen arsitektur bi model bi keunggulan bi hubungan dss bi elemen sistem kerja sistem pendukung hibrida	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:08 Keluar: 19:23:22
02	601-b2	4 Oktober 2024	1 Pengertian dan Overview DW 2 Arsitektur DW 3 Proses ETL Data 4 Implementasi dan resiko dalam pengimplementasian DW	materi yang bahas pengertian data warehouse karakteristik dw data mart arsitektur umum dw pertimbangan arsitektur dw arsitektur dw berbasis web arsitektur alternatif dw arsitektur data warehousing data integration and the	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:38 Keluar: 19:18:39

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				extraction transformation and load etl process	
03	601-b2	11 Oktober 2024	1 Overview BPM 2 BPM vs BI 3 Langkah-langkah proses Closed-loop untuk mengoptimalkan kinerja bisnis a Strategize b Plan c Monitor Analyze d Act adjust Performance measurement	materi yang bahas business performance management bpm overview bpm versus bi proses closed-loop untuk mengoptimalkan kinerja bisnis strategic planning perencanaan operasional komprehensif sistem kontrol diagnostik pengukuran kinerja performance measurement	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:38:26 Keluar: 19:15:33
04	601-b2	18 Oktober 2024	1 BPM Methodologies overview 2 BPM Methodologies Balances Scorecard 3 Model BPM Methodologies Six Sigma 4 Arsitektur Aplikasi BPM Performance Dashboards Overview	materi yang bahas sistem pengukuran kinerja yang efektif balanced scorecard bsc peta strategi model kinerja dmaic lean six sigma cara sukses dalam six sigma arsitektur bpm penjual vendor aplikasi bpm terkemuka kinerja dashboards performance dashboards	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:37:53 Keluar: 19:16:55

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
05	601-b2	25 Oktober 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	materi yang di bahas maksud dan tujuan data mainning definisi data mining data mining tasks and roles hubungan data mining dan bidang lain masalah-masalah di data mining dataset himpunan data peran utama data mining estimasi waktu pengiriman pizza label klasifikasi kelulusan mahasiswa pengetahuan berupa pohon keputusan aturan asosiasi pembelian barang contoh aturan asosiasi pengetahuan berupa aturan asosiasi	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:06:40 Keluar: 19:16:03
06	601-b2	1 November 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 Pengetahuan pola model 7 Instalasi dan menjalankan tools data mining	materi yang di bahas konsep dan definisi machine learning machine learning versus human learning metode machine learning metode learning algoritma data mining supervised learning dataset dengan class unsupervised	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:39:30 Keluar: 19:16:48

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				learning dataset tanpa class semi-supervised learning proses data mining algoritma data mining neural network analisis cluster k-means contoh k-means clustering tahapan algoritma k-means basic concepts association rules	
07	601-b2	8 November 2024	Review	Quiz	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:36:58 Keluar: 19:15:23
08	601-b2	16 November 2024	(UTS)	Ujian Tengah Semester	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:32:18 Keluar: 19:18:43

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
09	601-b2	22 November 2024	Studi kasus menggunakan teknik klasifikasi	materi yang bahas himpunan data sheet public data set uci repository data dan format data dataset himpunandata metodedata mining dm pengetahuan pola model evaluasi akurasi error etc kriteria evaluasi dan validasi model instalasidan registrasi lisensi rapidminer perspektif dan view view parameter mendesain proses	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:38:22 Keluar: 19:34:12
10	601-b2	29 November 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	prosentasi yang di bahas abstract introduction methods data collection data processing and analysis dan methode tree table 1 plot sales data 2023 2024 performace kesimpulan dan saran	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 18:02:48 Keluar: 19:15:24
11	601-b2	6 Desember 2024	Menyusun makalah menjelaskan membuktikan hipotesis keterhubungan DSS BI dan menampilkan rancangan sederhana model dimensional DW Menyusun makalah	materi yang bahas pengujian algoritma c4 5 untuk mengevaluasi	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			membuat dan menampilkan rancangan arsitektur BI atau DW serta membangun rancangan model dimensional DW yang sudah berjalan	kinerja pegawai pada klinik medika di bekasi	Masuk: 17:38:46 Keluar: 19:15:23
12	601-b2	13 Desember 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	materi yang bahas penerapan algoritma naive bayes untuk prediksi transaksi penjualan customer 2024 pendahuluan tinjauan pustaka metode penelitian metode penelitian data training dan data testing penjualan produk atau item terlaris pt kawan lama kesimpulan	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:38:06 Keluar: 19:17:53
13	601-b2	20 Desember 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	materi yang bahas klasifikasi keputusan pengangkatan karyawan menggunakan algoritma k-means pada pt advantis manufacturing clusterring performance grapick kesimpulan metode k-maen	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:38:05 Keluar: 19:24:09

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
14	601-b2	10 Januari 2025	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	materi yang bahas abstrak pendahuluan tinjauan pustaka metode penelitian data preparation modeling evaluation pembahasan 6 analisis prediksi penjualan produk terlaris	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:36:36 Keluar: 19:16:36
15	601-b2	17 Januari 2025	Review	Quiz	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:39:31 Keluar: 19:21:00
16	601-b2	25 Januari 2025	(UAS)	Ujian Akhir Semester	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:34:34 Keluar: 19:28:50

Presensi

[illegible]

19215280	maulana rizky	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6
19215282	adhitya eka nugraha	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19215289	fredo aberto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	15
19215294	muhammad zaid abiyyushafly	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
19215296	kurniawan muhardi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19215297	nur hadi taufik hakiki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	15
19215303	faisal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19215312	risda rachma tianny	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19215315	dhika wildan nur firdaus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19215316	maulana malik ibrahim	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19215319	abdurrahim	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15

19215326	dyah nurlia sari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15
19215329	endri alfian	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
19215360	abdul azis al rhosid	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	14

Penilaian

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
19210671	ramzy yamam	23	0	90	0	E
19215236	wahyu sudarso	43	55	82	73	C
19215239	rini rahayu	79	75	84	84	A
19215241	muhammad jailani	93	55	0	70	D
19215252	dita zulfahmi	93	80	70	89	A
19215256	azriel yudha pratama	93	70	76	80	B
19215259	farros aslam	36	55	0	75	D

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
19215260	dwi shandy soegiarto	100	55	90	77	B
19215266	yudha edi saputra	93	55	82	75	B
19215270	chandra hendrawan	71	55	64	76	C
19215273	doris immanuel taneo	100	55	82	75	B
19215280	maulana rizky	36	55	0	76	D
19215282	adhitya eka nugraha	100	55	90	75	B
19215289	fredo aberto	93	70	98	80	A
19215294	muhammad zaid abiyushafly	93	55	98	75	B
19215296	kurniawan muhardi	100	55	98	73	A
19215297	nur hadi taufik hakiki	93	55	88	79	B
19215303	faisal	100	55	86	77	B
19215312	risda rachma tianny	100	75	76	82	A

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
19215315	dhika wildan nur firdaus	0	55	0	0	A
19215316	maulana malik ibrahim	100	55	68	73	B
19215319	abdurrahim	93	55	88	73	B
19215326	dyah nurlia sari	93	55	78	76	B
19215329	endri alfian	93	55	90	75	B
19215360	abdul azis al rhosid	86	55	90	77	B