

Dosen. : Fahlepi Roma Doni

Matakuliah : (0105) DATA WAREHOUSE DAN BUSINESS INTELIGENCE

SKS : 3

Kelas : 15.6B.05 - 15607

Jumlah Mahasiswa : 10

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	308-e2	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: 17:30-19:30 Masuk: 17:33:49 Keluar: 19:31:00
02	308-e2	26 Maret 2024	1 Pengertian dan Overview DW 2 Arsitektur DW Proses ETL Data 3 Implementasi dan resiko dalam pengimplementasian DW	pengertian dan overview dw arsitektur dw proses etl data implementasi dan resiko dalam pengimplementasi an dw	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:01 Keluar: 19:29:27
03	308-e2	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 mengoptimakan kinerja bisnis - strategize - plan - monitor analyze - act adjust performance measuremen	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:31:03 Keluar: 19:27:57
04	308-e2	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: 17:30-19:30 Masuk: 17:37:33 Keluar: 19:33:38
05	308-e2 (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: 17:30-19:30 Masuk: 17:40:03 Keluar: 19:16:48
06	308-e2	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 Pengetahuan pola model 7	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: 17:30-19:30 Masuk: 17:43:29 Keluar: 19:22:25
07	308-e2	7 Mei 2024	Review Materi	Review Menjelang Ujian Tengah Semester	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:37:45 Keluar: 19:17:22
08	308-e2	14 Mei 2024	(UTS)	studi kasus menggunakan teknik klasifikasi	Tepat Waktu Jadwal:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					17:30-19:30 Masuk: 17:37:33 Keluar: 19:33:38
09	308-e2	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: 17:30-19:30 Masuk: 17:32:21 Keluar: 19:21:56
10	308-e2	28 Mei 2024	1 Set Instruksi 2 Pengalamatan 1 Format-format Instruksi	set instruksi mode dan format pengalamatan	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:32:17 Keluar: 19:29:22
Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
11	308-e2	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: 17:30-19:30 Masuk: 17:32:15 Keluar: 19:20:59
12	308-e2	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: 17:30-19:30 Masuk: 17:32:01 Keluar: 19:15:23
13	308-e2 (kp)	14 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 rancang	nama dosen sari hartini kelas kg 0105 05 b matakuliah data warehouse dan business intellegence jumlah siswa 25 media pembelajaran tatap muka	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:42:48 Keluar: 19:16:36
14	308-e2	25 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: 17:30-19:30 Masuk: 17:32:21 Keluar: 19:21:56
15	308-e2	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: 17:30-19:30 Masuk: 17:32:17 Keluar: 19:29:22
16	308-e2	9 Juli 2024	(UAS)	Ujian Akhir Semester	Tepat Waktu Jadwal: 17:30-19:30 Masuk: 17:32:15 Keluar: 19:20:59

Presensi Mahasiswa BSI

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
15200386	ardianus zebua	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	9
15210003	wahyu cahyadi	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	4
15210020	saripudin	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
15210038	ahmad yusuf	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	9
15210045	resa suhendra	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	4
15210046	adhitya erlangga putra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11
15210052	sofia khoirunnisa	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9
15210352	ahmad maulana	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
15210490	ilham nur rhamadhan	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	5
19210109	budiman	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9

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

Penilaian

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
15200386	ardianus zebua	82	0	36	0	E
15210003	wahyu cahyadi					
15210020	saripudin	91	0	30	0	E
15210038	ahmad yusuf	82	0	44	0	E
15210045	resa suhendra					
15210046	adhitya erlangga putra	100	0	36	0	E
15210052	sofia khoirunnisa	82	70	40	80	B
15210352	ahmad maulana	91	0	76	0	E
15210490	ilham nur rhamadhan	45	0	38	0	E
19210109	budiman	75	70	66	70	B



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