



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 : 172/2.01/UBSI/III/2026

TENTANG TUGAS MENGAJAR SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026

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 2025/2026.
- 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 Tinggi, Sains, dan Teknologi Nomor 39 Tahun 2025 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 461/2.01/UBSI/IX/2024 Tanggal 4 September 2024 tentang Perubahan Struktur Organisasi dan Tata Kerja Universitas Bina Sarana Informatika;
 - 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 620/2.01/UBSI/IX/2025 tanggal 12 September 2025 tentang Penetapan Kalender Akademik Universitas Bina Sarana Informatika Tahun Akademik 2025/2026.

Memperhatikan: Hasil rapat pimpinan tanggal 11 Maret 2026 di Jakarta.



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 2025/2026.
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 2025/2026;
Kelima : Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dan apabila ditemukan kekeliruan dikemudian hari, akan dilakukan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta

Pada tanggal : 13 Maret 2026

Rektor,



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

Tembusan :

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

PSDKU

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





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: 172/2.01/UBSI/III/2026

Tanggal: 13 Maret 2026

Tugas Mengajar Semester Genap Tahun Akademik 2025/2026

Nama : Sigit Wibawa

NIP : 202109232

No.	Matakuliah	SKS	Kelas	Keterangan
1	Mekanika Teknik (0130)	2	73.2A.24-73203	
2	Sistem Instrumentasi (0153)	3	72.2A.01-72201	
3	Internet Of Things (0246)	3	17.6A.24-17610	
4	Internet Of Things (0246)	3	17.6C.04-17625	
5	Mobile Commerce (871)	3	17.4A.04-17404	
				Jumlah SKS : 14 SKS

Ditetapkan di : Jakarta
Pada tanggal : 13 Maret 2026

Rektor,



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

Tembusan :

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

PSDKU

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



SISTEM INSTRUMENTASI - 0153

SKS: 3 | Kelas: KG.0153.07.A

Dosen: 202109232 - STB

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
1	EN3-B2	2026-03-30 10:00-12:30 Masuk: 10:02:35 - 12:16:06	1. Definisi Instrumentasi 2. Penerapan Sistem Instrumentasi 3. Fungsi Dasar Instrumentasi 4. Komponen Instrumen 5. Instrumen Elektronik 6. Digital Instrument 7. Tipe Instrumen 8. Pemilihan Instrumen 9. Karakteristik Statik Instrumentasi 10. Karakteristik Performansi 11. Accuracy (Akurasi) 12. Precision (Presisi) 13. Karakteristik Dinamik Instrumen 14. Karakteristik Dinamik Instrumen Sistem Instrumentasi	Pertemuna ke-1 Sistem Instrumentasi (Perkenalan dosen dan Mahasiswa dan Materi Pendahuluan Sistem Instrumentasi)	Belum Dimonev
2	EN3-B2	2026-04-06 10:00-12:30 Masuk: 10:01:14 - 12:25:45	1. Definisi Instrumentasi 2. Penerapan Sistem Instrumentasi 3. Fungsi Dasar Instrumentasi 4. Komponen Instrumen 5. Instrumen Elektronik 6. Digital Instrument 7. Tipe Instrumen 8. Pemilihan Instrumen 9. Karakteristik Statik Instrumentasi 10. Karakteristik Performansi 11. Accuracy (Akurasi) 12. Precision (Presisi) 13. Karakteristik Dinamik Instrumen 14. Karakteristik Dinamik Instrumen Sistem Instrumentasi	Pertemuan ke-2 Sistem Instrumentasi Klasifikasi dan Karakteristik alat ukur pada sistem Instrumentasi	Belum Dimonev
3	EN3-B2	2026-04-13 10:00-12:30 Masuk: 10:04:34 - 12:15:01	1. Jenis dan penyebab kesalahan pengukuran 2. Systematic Error 3. Random Error 4. Penggabungan (Aggregation) Kesalahan Pengukuran 5. Prinsip Kalibrasi 6. Pengendalian Terhadap Lingkungan Kalibrasi 7. Rantai Kalibrasi dan Ketelusuran (traceability) 8. Rekaman (record) Kalibrasi Sistem Instrumentasi	Pertemuan ke-3 Sistem Instrumentasi Anatomi kesalahan pengukuran Gross Error, Sistematis Error dan random error	Belum Dimonev

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
4	EN3-B2	2026-04-20 10:00-12:30 Masuk: 10:05:01 - 12:16:52	1. Jenis dan penyebab kesalahan pengukuran 2. Systematic Error 3. Random Error 4. Penggabungan (Aggregation) Kesalahan Pengukuran 5. Prinsip Kalibrasi 6. Pengendalian Terhadap Lingkungan Kalibrasi 7. Rantai Kalibrasi dan Ketelusuran (traceability) 8. Rekaman (record) Kalibrasi Sistem Instrumentasi	Pertemuan ke-4 Sistem Instrumentasi Tata kelola Kalibrasi Instrumen	Belum Dimonev
5	EN3-B2	2026-04-27 10:00-12:30 Masuk: 10:07:29 - 12:15:04	1. Definisi derau (noise) 2. Sumber Derau (noise) 3. Mereduksi Derau (noise) 4. Konsep Pengolahan sinyal 5. Pengukuran Derau dan Pengolahan Sinyal 6. Digital Signal Processing Sistem Instrumentasi	Pertemuan ke-5 Sistem Instrumentasi Pengukuran Derau (Noise) Pada sistem Instrumentasi	Belum Dimonev
6	EN3-B2	2026-05-04 10:00-12:30 Masuk: 10:02:38 - 12:20:23	1. Definisi derau (noise) 2. Sumber Derau (noise) 3. Mereduksi Derau (noise) 4. Konsep Pengolahan sinyal 5. Pengukuran Derau dan Pengolahan Sinyal 6. Digital Signal Processing Sistem Instrumentasi	Pertemuan ke-6 Sistem Instrumentasi Pengolahan sinyal Analog dan Digital pada sistem Instrumentasi	Belum Dimonev
7	EN3-B2	2026-05-11 10:00-12:30 Masuk: 10:02:33 - 12:21:54	REVIEW Sistem Instrumentasi	Pertemuan ke-7 Review materi 1 s/d 6 sistem Instrumentasi membuat rangkuman dan uraian materi	Belum Dimonev
9	EN3-B2	2026-05-25 10:00-12:30 Masuk: 10:02:17 - 12:29:55	1. Definisi Transduser 2. Karakteristik Transduser 3. Klasifikasi Transduser 4. Metoda Pengukuran 5. Kategori Sensor 6. Klasifikasi Sensor 7. Spesifikasi Sensor Sistem Instrumentasi	Pertemuan ke-9 Sistem Instrumentasi Pembahasan Materi Sensor dan Transduser	Belum Dimonev
10	EN3-B2	2026-06-08 10:00-12:30 Masuk: 10:03:40 - 12:15:02	1. Definisi Transduser 2. Karakteristik Transduser 3. Klasifikasi Transduser 4. Metoda Pengukuran 5. Kategori Sensor 6. Klasifikasi Sensor 7. Spesifikasi	Pertemuan ke-10 Sistem Instrumentasi : Pengenalan Sensor dalam sistem instrumentasi	Belum Dimonev

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
			Sensor Sistem Instrumentasi		
11	EN3-B2	2026-06-15 10:00-12:30 Masuk: 10:03:16 - 12:15:51	1. Konsep Dasar Sensor 2. Pengkondisian Sinyal 3. Penguat Operasional 4. Penguat Instrumentasi 5. Sensor dalam rangkaian elektronika 6. Potentiometer sensors 7. Strain elemen yang diukur 8. Elemen Kapsitif 9. Transformer diferensial 10. Jenis-jenis Sensor Sistem Instrumentasi	Sistem Instrumentasi pertemuan ke-11 materi Transformasi sinyal analog ke digital dalam sistem instrumentasi modern	Belum Dimonev
12	EN3-B2	2026-06-22 10:00-12:30 Masuk: 10:01:15 - 12:16:06	1. Konsep Dasar Sensor 2. Pengkondisian Sinyal 3. Penguat Operasional 4. Penguat Instrumentasi 5. Sensor dalam rangkaian elektronika 6. Potentiometer sensors 7. Strain elemen yang diukur 8. Elemen Kapsitif 9. Transformer diferensial 10. Jenis-jenis Sensor Sistem Instrumentasi	Sistem Instrumentasi pertemuan ke-12 materi Sensor Perpindahan dan jarak	Belum Dimonev
13	EN3-B2	2026-06-29 10:00-12:30 Masuk: 10:59:13 - 12:37:09	1. Sistem Mekatronika 2. Sensor Jarak Infra Merah 3. Sensor Jarak Ultrasonik 4. Accelerometer Sistem Instrumentasi	Pertemuan ke-13 Sistem Instrumentasi sistem modern intrumentasi	Belum Dimonev
14	EN3-B2	2026-07-06 10:00-12:30 Masuk: 10:07:28 - 12:22:31	1. Definisi aktuator 2. Aksi kontrol 3. Pengaruh sensor pada unjuk kerja sistem 4. Beberapa jenis aktuator Sistem Instrumentasi	Pertemuan ke-14 Sistem Instrumentasi: Aktuator Otot dari sistem Mekatronika	Belum Dimonev
15	EN3-B2	2026-07-11 10:00-12:30 Masuk: 10:07:46 - 12:20:16	REVIEW Sistem Instrumentasi	Pertemuan ke-15 Sistem Instrumentasi Tugas Kuis Pra UAS	Belum Dimonev

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

BAP Kelas Pengganti

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
27	72250047	ZAHRAN BINTANG PRASTIO	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
28	72250049	RAFLY PUTRA WIJANARKO	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	8
29	72250050	WISNU ADJI PRAKOSO	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
30	72250051	MUHAMMAD REZA ADITIA	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
31	72250053	RAYYA AHMAD ZUFFAR	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
32	72250054	FARAY HATMA MUDZAKY	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8
33	72250056	ALI RACHMAN RIFA'I	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
34	72250057	FIKRI HAIDAR	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	13
35	72250058	FAISHAL AKHDAN HAMDANI	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	12
36	72250059	FACHRIE SATRIO BINAR PUTRA	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	10
37	72250060	PRASANDYA FAHROSIN PUTRA	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
38	72250061	ALZAKI NAUFAL NURFATH	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
39	72250062	BADAR ANFAL	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	11

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
70	72250113	MOHAMMAD ALFARIZI SAPOETRA	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
71	72250114	FERNANDO ALFHA HARYANTO	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
72	72250115	-	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
73	72250116	LA ODE FAUZAN PRATAMA	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6
74	72250117	HARITS ABDURRAHMAN	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	13
75	72250118	RAAFI ALI BRILIANO	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
76	72250119	RIZKY AL FAJRH	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
77	72250122	RESTU ALDIANSYAH	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6
78	72250123	DIMAS ARDIANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	12
Total Kehadiran Harian			76	75	74	74	71	72	74	0	69	73	69	71	59	70	51	0	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	72250005	HALIMAH FIKRUNNISA	0	0	76	0	
2	72250009	MOHAMAD JUHARI	0	0	82	0	
3	72250010	IBNU HAJAR	0	0	86	0	

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
4	72250014	HERU ACIK	0	0	0	0	
5	72250015	-	0	0	66	0	
6	72250017	BAGAS DWIYANING SULISTYO	0	0	76	0	
7	72250018	OASE HABIBIE PERSADA TRICAHYA	0	0	72	0	
8	72250020	AHMAD SOBRI MUBAROK	0	0	78	0	
9	72250021	LUKMAN NURHAKIM	0	0	86	0	
10	72250022	DICKY HERMAWAN	0	0	86	0	
11	72250024	MUHAMMAD HABIB	0	0	76	0	
12	72250025	-	0	0	86	0	
13	72250027	MUHAMAD ALFITO DWI SAPUTRA	0	0	78	0	
14	72250028	MUHAMMAD FAKHRI	0	0	70	0	
15	72250029	IWAN KURNIAWAN	0	0	74	0	
16	72250030	RIZQI ARDHI	0	0	70	0	
17	72250031	NAUFAL FAQIH WIRASONO	0	0	78	0	
18	72250032	NUR ALIF	0	0	86	0	
19	72250033	YUSUF PARTOGI SIMANULLANG	0	0	74	0	

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
20	72250034	ADID JEMA FOTISTA	0	0	70	0	
21	72250036	ABU DHABI	0	0	72	0	
22	72250039	RAHMAT HIDAYAT	0	0	78	0	
23	72250040	CAPATRIARIB NURRIFAT JUAN GUNSAR	0	0	84	0	
24	72250042	MUHAMMAD RAFKI APRIANSYAH	0	0	80	0	
25	72250045	ARYA PRAMANA	0	0	66	0	
26	72250046	-	0	0	78	0	
27	72250047	ZAHRAN BINTANG PRASTIO	0	0	78	0	
28	72250049	RAFLY PUTRA WIJANARKO	0	0	72	0	
29	72250050	WISNU ADJI PRAKOSO	0	0	84	0	
30	72250051	MUHAMMAD REZA ADITIA	0	0	80	0	
31	72250053	RAYYA AHMAD ZUFFAR	0	0	88	0	
32	72250054	FARAY HATMA MUDZAKY	0	0	72	0	
33	72250056	ALI RACHMAN RIFA'I	0	0	70	0	
34	72250057	FIKRI HAIDAR	0	0	86	0	
35	72250058	FAISHAL AKHDAN HAMDANI	0	0	76	0	

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
36	72250059	FACHRIE SATRIO BINAR PUTRA	0	0	78	0	
37	72250060	PRASANDYA FAHROSIN PUTRA	0	0	76	0	
38	72250061	ALZAKI NAUFAL NURFATH	0	0	58	0	
39	72250062	BADAR ANFAL	0	0	74	0	
40	72250063	FAZRI AZHAR SAFWAN	0	0	76	0	
41	72250065	OCKY PRASETYO IMANUEL BILAUT	0	0	78	0	
42	72250066	-	0	0	68	0	
43	72250067	MUHAMMAD SAUQI	0	0	80	0	
44	72250068	DANI PRATAMA	0	0	80	0	
45	72250069	NATHANAEL GRIFITH MANOPPO	0	0	80	0	
46	72250070	EARLY AULIA FAHRIYAH	0	0	64	0	
47	72250072	FANY ARIFPUTRA	0	0	76	0	
48	72250073	HARDI ANSYAH	0	0	74	0	
49	72250075	MUHAMAD NOVAL	0	0	70	0	
50	72250076	MARIO REVELINO LUKAS SITANIA	0	0	74	0	
51	72250077	AZHAR RAMADHAN	0	0	68	0	

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
52	72250080	DWI PURAKA IKHSAN	0	0	86	0	
53	72250081	FUTRI NABILA	0	0	78	0	
54	72250085	FARID NUR HANIF	0	0	84	0	
55	72250087	BALYA MALKI SIDIK	0	0	68	0	
56	72250088	FACHRY ALWI	0	0	74	0	
57	72250090	RAYMONDUS DOMINICUS KARU	0	0	84	0	
58	72250091	DANISH FAHIM	0	0	76	0	
59	72250092	RISMA	0	0	82	0	
60	72250093	ILHAM NURRAHMAN	0	0	66	0	
61	72250094	SENDI ANHARI	0	0	72	0	
62	72250096	ADAM HIDAYAT	0	0	74	0	
63	72250097	-	0	0	72	0	
64	72250099	MOHAMMAD ARNANDA ARIEL ORTEGA	0	0	82	0	
65	72250106	GILANG MAULANA	0	0	74	0	
66	72250107	-	0	0	78	0	
67	72250108	RAHMADI KURNIAWAN	0	0	72	0	

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
68	72250109	BASO ADAM	0	0	70	0	
69	72250110	-	0	0	62	0	
70	72250113	MOHAMMAD ALFARIZI SAPOETRA	0	0	90	0	
71	72250114	FERNANDO ALFHA HARYANTO	0	0	86	0	
72	72250115	-	0	0	72	0	
73	72250116	LA ODE FAUZAN PRATAMA	0	0	86	0	
74	72250117	HARITS ABDURRAHMAN	0	0	92	0	
75	72250118	RAAFI ALI BRILIANO	0	0	70	0	
76	72250119	RIZKY AL FAJRH	0	0	82	0	
77	72250122	RESTU ALDIANSYAH	0	0	72	0	
78	72250123	DIMAS ARDIANSYAH	0	0	76	0	

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student