



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
FAKULTAS VOKASI
DEPARTEMEN TEKNIK INSTRUMENTASI**

Kampus ITS, Keputih, Sukolilo, Surabaya 60111

Telepon: 031 5994251-541, PABX 1073

Fax: 031-5923626

<http://its.ac.id/instrumentasi> email: admin.tins@its.ac.id

Pengumuman Kebijakan FRS Gasal 2023/2024

Nomor : 4596/IT2.IX.7.1.5.1/-/TU.01.02.00/2023

Sehubungan dengan adanya program ekivalensi sebagai dampak pemutakhiran kurikulum ITS tahun 2023, maka bersama ini Kami sampaikan arahan untuk mahasiswa Prodi Teknologi Rekayasa Instrumentasi Departemen Teknik Instrumentasi dalam proses pelaksanaan FRS Gasal 2023/2024 adalah sebagai berikut:

Angkatan 2020

- MK Magang dan MK Proposal Proyek Akhir tetap diambil di semester 7 (total 16 SKS)
- MK Aplikasi Teknologi dan Transformasi Digital, MK Kapita Selekt Industri, MK Troubleshooting dan MK Proyek Akhir diambil semester 8 (total 17 SKS)

Angkatan 2021

- Pada semester V mengambil MK Sistem Pengolahan Sinyal, MK Bahasa Inggris, MK Reliability, Availability, & Maintainability, MK Process Safety, MK Sistem Kontrol Terdistribusi dan MK Sistem Instrumentasi Industri (total 17 SKS)
- Pada semester VI mengambil MK Pemrograman Kontroller, Teknik Otomasi, Perpindahan Panas, Predictive Maintenance, Kewirausahaan Berbasis Teknologi, Engineering Commissioning, Proposal Proyek Akhir, Perancangan Sistem Kontrol dan Proses (total 22 sks)
- Pada semester VII dan VIII mengambil MK sesuai jadwal

Angkatan 2022

- Mengambil MK Elektronika Analog, Standard dan Kode dan Teknologi Sensor & Transducer yang akan dibuka pada semester 3 untuk mahasiswa angkatan 2022.
- MK Kewarganegaraan, MK Elektronika Digital, MK Termodinamika, MK Dinamika Sistem dan MK Sistem Pengolahan Sinyal juga tetap diambil di semester 3 (total 21 SKS)
- Semester IV, V, VI, VII, dan VIII mengambil MK sesuai jadwal

Sehubungan dengan sistem paket yang diterapkan di Fakultas Vokasi ITS, maka mahasiswa diwajibkan melakukan pengambilan kelas mata kuliah (kelas A, B dan C) sesuai dengan sebagaimana yang telah pernah berjalan di semester sebelumnya. Khusus untuk MK Sistem Pengolahan Sinyal pada semester Gasal 2023/2024 akan dibuka sebanyak 6 kelas dengan rincian sebagai berikut :

- Sistem Pengolahan Sinyal kelas A, B dan C untuk mahasiswa angkatan 2022
- Sistem Pengolahan Sinyal kelas D, E dan F untuk mahasiswa angkatan 2021

Demikian informasi umum yang kami sampaikan untuk mahasiswa Teknik Instrumentasi. Untuk mahasiswa yang mengalami kasus/kejadian akademik yang berbeda dari arahan tersebut di atas dapat berkonsultasi kepada dosen wali masing-masing atau sekretaris departemen.

Atas perhatian saudara/i, kami sampaikan terima kasih.

Surabaya, 01 Agustus 2023

Sekretaris Departemen Teknik Instrumentasi,



Ahmad Fauzan Adziimaa, S.T., M.Sc.
NPP. 1991201711052