

**PENGUMUMAN PELAKSANAAN UJIAN
TUGAS DESAIN PABRIK KIMIA DAN TUGAS PENELITIAN
PERIODE GASAL 2023/2024**

**Petunjuk Teknis Pelaksanaan Ujian
Tugas Desain Pabrik Kimia dan Tugas Penelitian
Program Studi Sarjana (S1) Departemen Teknik Kimia FT-IRS ITS**

Untuk kelancaran dan ketertiban pelaksanaan ujian tugas desain pabrik kimia dan penelitian dilaksanakan dengan panduan sebagai berikut:

1. Mahasiswa yang akan mengikuti kegiatan ujian tugas desain pabrik kimia dan penelitian diwajibkan untuk melakukan pendaftaran secara online melalui http://chem-eng.its.ac.id/ta_form/. Pastikan link menggunakan *http*. Cukup satu orang saja yang mendaftar berkelompok. Jika ada kesulitan dalam proses pendaftaran, bisa menghubungi Bu Mar (089677018950)
2. Pendaftaran ujian untuk tugas desain pabrik dan tugas penelitian akan dilaksanakan pada Hari Rabu (27 Desember 2023) sampai dengan jam 23.59 WIB
3. Mahasiswa diwajibkan untuk berkomunikasi/bimbingan dengan dosen pembimbing secara intensif sebelum melakukan pendaftaran
4. Mahasiswa wajib menuliskan/memilih nama semua dosen pembimbing dan dosen penguji di form pendaftaran tersebut. Dosen Penguji sama dengan penguji *poster paper* periode gasal 2023/2024
5. Dosen Pembimbing akan mengakses pendaftaran saudara mulai Hari Kamis (28 Desember 2023) sampai dengan Jum'at (29 Desember 2023). Dosen Pembimbing akan mengecek laporan tersebut dan memberikan persetujuan atau menolak pendaftaran yang sudah saudara inputkan. Mahasiswa tidak perlu meminta tanda tangan dari Dosen Pembimbing untuk lembar pengesahan didalam laporan ujian akhir nanti, hal ini karena persetujuannya disepakati melalui sistem saja. Tanda tangan dosen pembimbing dan penguji diperlukan pada saat pengumpulan laporan akhir setelah revisi
6. Untuk keseragaman penulisan didalam website:
 - a. Nama: gunakan huruf kapital diawal kata dan dilanjutkan dengan huruf kecil. Contoh: Rifqi Faladhan
 - b. Judul Penelitian/Pabrik: gunakan huruf kapital diawal kata dan dilanjutkan dengan huruf kecil. Contoh: Pra Desain Pabrik Garam Farmasi dari Garam Rakyat.
7. Departemen Teknik Kimia akan melakukan penjadualan ujian tugas desain pabrik kimia dan tugas penelitian berdasarkan data mahasiswa yang sudah mendapatkan persetujuan (*approved*) oleh Dosen Pembimbing melalui website, dimana jadwal ujian akan diumumkan selambat-lambatnya pada Hari Jum'at Tanggal 5 Januari 2024.
8. Mahasiswa di berikan kesempatan untuk mengupload laporan yang sudah direvisi (revisi dari Dosen Pembimbing jika ada) paling lambat Hari Jum'at Tanggal 5 Januari 2024 maximum jam 10:00 WIB.
9. Selain itu, mahasiswa yang akan maju ujian tugas desain pabrik kimia wajib mengumpulkan laporan akhir dalam bentuk *hardfile* ke Pak Teguh maximum Hari Jum'at Tanggal 5 Januari 2024 sebelum pukul 09:00 WIB. Sedangkan untuk laporan tugas penelitian akan diumumkan lebih lanjut menyesuaikan dengan jadwal ujian tugas desain pabrik. Jika laporan dikumpulkan setelah tanggal dan waktu yang ditetapkan, maka Departemen tidak akan menerima laporan tersebut.

10. Pelaksanaan ujian tugas desain pabrik dilaksanakan secara *offline* dan dijadualkan mulai Hari Senin 8 Januari 2024. Sedangkan untuk ujian tugas penelitian mengikuti selesainya jadwal ujian tugas desain pabrik. Mahasiswa diwajibkan memakai baju formal dengan menggunakan jas almamater.
11. Merujuk ke Peraturan Rektor ITS Nomor 18 Tahun 2023, Bab VI pasal 11 butir ke-10 disebutkan bahwa “**Kemampuan salah satu bahasa asing dan nilai SKEM digunakan sebagai persyaratan mendaftar ujian Tugas/proyek Akhir, Skripsi, Tesis, dan Disertasi dengan skor paling sedikit 477 untuk Sarjana dan 500 untuk Sarjana Kelas International**”, maka mahasiswa wajib mengupload nilai TOEFL atau kemampuan bahasa asing di sistem yang sudah disediakan.
12. Waktu ujian tugas desain pabrik kimia adalah 120 menit (2 jam) dengan rincian: waktu presentasi/pemaparan dari mahasiswa dilakukan paling lama 30 menit, sedangkan ujian tugas penelitian adalah 60 menit (1 jam), dengan rincian: waktu presentasi/pemaparan dari mahasiswa dilakukan paling lama 20 menit, kemudian dilanjutkan tanya-jawab dan masukan dari Dosen Penguji sesuai dengan waktu yang ditentukan.
13. Mahasiswa wajib melengkapi isian yang ada di Form F-001, F-002, dan F-003 dan menyerahkan ke Pak Teguh dalam bentuk *hardfile* (sudah di print) paling lambat Jum’at 5 Januari sebelum jam 14:00 WIB. Untuk tanda tangan dan nilai akan di isikan oleh pembimbing dan penguji pada saat ujian. Ketiga form tersebut dimasukkan kedalam map sesuai dengan jenis ujiannya. Untuk tugas desain pabrik menggunakan map warna biru, sedangkan ujian tugas penelitian menggunakan warna orange. Selanjutnya, form tersebut akan diserahkan secara langsung oleh Pak Teguh (Departemen) ke pembimbing sebelum ujian.



14. Pengumpulan laporan yang sudah direvisi dan sudah ditanda tangani oleh pembimbing dan penguji dikumpulkan maksimum Tanggal 7 Februari 2024 untuk mendapatkan lembar pengesahan dari Departemen. Teknis Pengumpulan laporan tersebut melalui *google form* yang akan diumumkan kemudian.
15. Nilai akan dipermanen pada Tanggal 8 Februari 2024. Jika belum menyelesaikan revisi/belum mendapat persetujuan dari semua dosen, maka nilai tidak akan diinput kedalam sistem. Dimohon untuk sesegera mungkin merevisi semua masukan dari Dosen Penguji.
16. Pra-Yudisium Departemen direncanakan dilaksanakan pada Tanggal 13 Februari 2024, sedangkan Yudisium Fakultas pada Tanggal 14-15 Februari 2024 dan ITS Tanggal 16 Februari 2024.
17. Setelah selesai ujian sidang, mahasiswa dimohon untuk tidak melakukan kegiatan “selebrasi” kelulusan, karena lulus atau tidaknya nanti ditentukan pada saat yudisium.

Selain itu, dengan adanya kegiatan tersebut akan mengganggu ujian yang sedang berlangsung.

18. Ketentuan-ketentuan lain yang belum ada di petunjuk teknis ini, akan ditetapkan kemudian.

Surabaya, 18 Desember 2023

Sekretaris Departemen Bidang Akademik dan Kemahasiswaan
Departemen Teknik Kimia FT-IRS ITS



Dr.Eng. Kusdianto, ST., MSc.Eng
NIP: 197612292009121001