



REKAP PRESENSI MATAKULIAH
SEMESTER : Gasal 2023/2024

Kode Matakuliah : 212070720
Matakuliah : Perancangan Pabrik Kimia II
Kelas : B
Program Studi : Teknik Kimia S1
Dosen Pengampu : Prof. Dr. Ir.Erna Astuti, S.T., M.T.; Dr. Ing.Suhendra, S.T., M.Sc.
Jumlah Peserta : 39
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	22 September 2023	Data Perancangan: Macam proses dan Sifat fisis bahan	33	Suhendra, Dr. Ing., S.T., M.Sc.
2	29 September 2023	Data Perancangan: Data kinetika dan Data Termodinamika	35	Suhendra, Dr. Ing., S.T., M.Sc.
3	06 Oktober 2023	Flowsheeting, jenis diagram alir proses yaitu: 1. Diagram alir kualitatif 2. Diagram alir kuantitatif 3. Process Flow Diagram (PFD) 4. Piping and Instrumentation Diagram (P&ID)	34	Suhendra, Dr. Ing., S.T., M.Sc.
4	13 Oktober 2023	Flowsheeting: 1. Diagram alir kualitatif 2. Diagram alir kuantitatif	36	Suhendra, Dr. Ing., S.T., M.Sc.
5	20 Oktober 2023	Latihan menilai data proses, data lokasi dan list alat utama	39	Suhendra, Dr. Ing., S.T., M.Sc.
6	23 Oktober 2023	Menyusun Proses Flow Diagram (PFD)	37	Suhendra, Dr. Ing., S.T., M.Sc.
7	03 November 2023	Diskusi, review dan praktek diagram alir proses	24	Suhendra, Dr. Ing., S.T., M.Sc.
8	13 November 2023	UTS	39	Suhendra, Dr. Ing., S.T., M.Sc.
9	23 November 2023	Penentuan kapasitas pabrik	37	Erna Astuti, Prof. Dr. Ir., S.T., M.T.
10	01 Desember 2023	Penentuan lokasi pabrik	32	Erna Astuti, Prof. Dr. Ir., S.T., M.T.
11	08 Desember 2023	Penentuan tata letak pabrik dan tata letak alat	39	Erna Astuti, Prof. Dr. Ir., S.T., M.T.
12	22 Desember 2023	Evaluasi ekonomi dan penentuan kelayakan pabrik	39	Erna Astuti, Prof. Dr. Ir., S.T., M.T.
13	22 Desember 2023	Evaluasi ekonomi dan kelayakan pabrik	28	Erna Astuti, Prof. Dr. Ir., S.T., M.T.
14	02 Januari 2024	Evaluasi ekonomi dan analisis kelayakan pabrik	39	Erna Astuti, Prof. Dr. Ir., S.T., M.T.
15	06 Januari 2024	Evaluasi ekonomi dan analisis kelayakan pabrik	32	Erna Astuti, Prof. Dr. Ir., S.T., M.T.
16	18 Januari 2024	UAS	39	Erna Astuti, Prof. Dr. Ir., S.T., M.T.

Rekap presensi matakuliah ini adalah hasil rekap yang sah dan bersumber dari Sistem Informasi Akademik Universitas Ahmad Dahlan.