



REKAP PRESENSI MATAKULIAH
SEMESTER : Gasal 2024/2025

Kode Matakuliah : 212050720
Matakuliah : Reaktor Homogen
Kelas : B
Program Studi : Teknik Kimia S1
Dosen Pengampu : Gita Indah Budiarti, S.T., M.T.; Firda Mahira Alfiata Chusna, S.T., M.Eng.
Jumlah Peserta : 32
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	30 September 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	30	Firda Mahira Alfiata Chusna, S.T., M.Eng.
2	30 September 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	31	Firda Mahira Alfiata Chusna, S.T., M.Eng.
3	07 Oktober 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	30	Firda Mahira Alfiata Chusna, S.T., M.Eng.
4	14 Oktober 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	31	Firda Mahira Alfiata Chusna, S.T., M.Eng.

5	21 Oktober 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	31	Firda Mahira Alfiata Chusna, S.T., M.Eng.
6	28 Oktober 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	24	Firda Mahira Alfiata Chusna, S.T., M.Eng.
7	28 Oktober 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	30	Firda Mahira Alfiata Chusna, S.T., M.Eng.
8	08 November 2024	UTS	32	Firda Mahira Alfiata Chusna, S.T., M.Eng.
9	18 November 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	26	Gita Indah Budiarti, S.T., M.T.
10	25 November 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	24	Gita Indah Budiarti, S.T., M.T.
11	02 Desember 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	22	Gita Indah Budiarti, S.T., M.T.

12	09 Desember 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	31	Gita Indah Budiarti, S.T., M.T.
13	16 Desember 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	29	Gita Indah Budiarti, S.T., M.T.
14	23 Desember 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	26	Gita Indah Budiarti, S.T., M.T.
15	30 Desember 2024	1. Reaksi homogen 2. Reaktor kimia homogen 3. Penjelasan reaktor batch 4. Perhitungan dan perancangan reaktor batch 5. Perancangan reaktor batch ideal 6. Penjelasan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 7. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Tangki Berpengaduk (RATB) 8. Penjelasan Reaktor Alir Pipa (RAP) 9. Perhitungan dan perancangan Reaktor Alir Pipa (RAP) 10. Penjelasan Multiple Reactor System	31	Gita Indah Budiarti, S.T., M.T.
16	16 Januari 2025	UAS	31	Gita Indah Budiarti, S.T., M.T.

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