



## POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA

Jl. LPP No.1 Yogyakarta 55222 Telp: 0274555776 Fax: 0274585274 e-mail: surat@polteklpp.ac.id

## JURNAL PERKULIAHAN

## D4 - TEKNOLOGI REKAYASA KIMIA INDUSTRI 20241

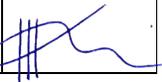
MATA KULIAH : Analisa Proses Pengolahan Industri III

NAMA DOSEN : Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng

KREDIT/SKS : 4 SKS

KELAS : REG

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 24 September 2024	10:10	12:00	09	Selesai	Overview Pembelajaran Analisis Gula III	1. Do and Don't untuk pembelajaran 2. Identifikasi analisis parameter operasional yang ada di pabrik gula Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Identifikasi Analisis Parameter Operasional di PG	(16 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	
2	Selasa, 1 Oktober 2024	10:10	12:00	09	Selesai	Analisis Air _1	1. Penggunaan Air di Pabrik Gula 2. Analisis Kandungan Fisik Air Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Analisis Air _1, dan Pentingnya Analisis Air	(16 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	
3	Selasa, 8 Oktober 2024	10:10	12:00	09	Selesai	Analisis Air II	1. Analisis Parameter Kimia dalam Air 2. Metode Analisis Air Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Analisis Air II	(16 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	

4	Selasa, 15 Oktober 2024	10:10	12:00	09	Selesai	Gula Reduksi	1. pengertian Gula Reduksi 2. Pentingnya analisis Gula Reduksi pada Proses Gula Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Gula Reduksi_I, dan Gula Reduksi	(16 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	
5	Selasa, 22 Oktober 2024	10:10	12:00	09	Selesai	Pembuatan Reagen	Review Kimia Dasar atau dasar - dasar perhitungan konsentrasi Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Dasar Pembuatan Reagen	(16 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	
6	Selasa, 29 Oktober 2024	10:10	12:00	09	Selesai	Penugasan Dasar Pembuatan Reagen	Perhitungan konsentrasi Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Penjelasan Dasar Pembuatan Reagen, dan Tugas 1 Dasar Pembuatan Reagen	(16 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	
7	Selasa, 5 November 2024	10:10	12:00	09	Selesai	Analisis Kolorimetri	Dasar Analisis Kolorimetri Penggunaan Spektrofotometri Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Analisis Kolorimetri	(16 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	
8	Rabu, 13 November 2024	09:15	10:30		Selesai	Ujian Tengah Semester (UTS)	Ujian Tengah Semester (UTS)	(0 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	



**POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA**

Jl. LPP No.1 Yogyakarta 55222 Telp: 0274555776 Fax: 0274585274 e-mail: surat@poltekllp.ac.id

**JURNAL PERKULIAHAN**

**D4 - TEKNOLOGI REKAYASA KIMIA INDUSTRI 20241**

MATA KULIAH : Analisa Proses Pengolahan Industri III

NAMA DOSEN : Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng

KREDIT/SKS : 4 SKS

KELAS : REG

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
10	Selasa, 26 November 2024	10:10	12:00	09	Selesai	Gula Reduksi _ Lanjutan	Pengertian Gula Reduksi Proses Inversi dalam Pembuatan Gula Gula inversi dan proses terbentuknya Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Reduction Sugar	(16 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	
11	Selasa, 3 Desember 2024	10:10	12:00	09	Selesai	Analisis Pada Mollase (Tetes Tebu)	- Analisis TSAI - Analisis OD - Prasyarat Parameter tetes yang digunakan untuk Etanol	(16 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	
12	Selasa, 10 Desember 2024	10:10	12:00	09	Selesai	Penugasan Untuk Gula Reduksi	Mengerjakan tugas review artikel terkait Gula Reduksi untuk memperdalam pemahaman terkait sifat , karakteristik , dan pengaruhnya pada proses produksi gula Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Tugas_1	(0 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	

13	Selasa, 17 Desember 2024	10:10	12:00	09	Selesai	Komposisi Tebu dan Reaksinya	Komposisi Tebu Reaksi yang terjadi pada proses gula, khususnya pada Nira Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Tebu dan komposisinya	(16 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	
14	Selasa, 24 Desember 2024	10:10	12:00	09	Selesai	Analisis Nephelometri	Prinsip analisis Nephelometri Metode analisis Turbidity Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Nephelometri	(16 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	
15	Selasa, 31 Desember 2024	10:10	12:00	09	Selesai	Analisis Konduktometri	Prinsip konduktifitas Metode pengukuran menggunakan prinsip konduktivitas Metode analisis TDS Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Konduktivimetri	(16 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	
16	Rabu, 15 Januari 2025	09:15	10:30	08	Terjadwal	Ujian Akhir Semester (UAS)	Ujian Akhir Semester (UAS)	(0 / 16)	Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng	

Yogyakarta, 20 Februari 2025  
Ketua Prodi D4 - Teknologi Rekayasa Kimia Industri



Ir RR KUNTHI WIDYASIH, S.T., M.Eng  
NIDN 0529098203