



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Kampus A: JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeu Ciputat Tangerang Selatan

Kampus B: Jl. Cempaka Putih Tengah XXVII, Jakarta Pusat 10510

Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894, +6221-4256024

JURNAL PERKULIAHAN AGROTEKNOLOGI 2023/2024 GENAP

MATA KULIAH : Teknologi Panen dan Pascapanen

NAMA DOSEN : Ir Rosdiana, Msi

KREDIT/SKS : 2 SKS

KELAS : C

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 5 Maret 2024	18:30	20:10		Selesai	Pertemuan 1	Menjelaskan dan menerangkan tentang:- Kontrak Perkuliahan- Pengertian pra panen, panen, dan pasca panen- Faktor yang mempengaruhi pemanenan dan mutu produk	(6 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	
2	Selasa, 12 Maret 2024	18:30	20:10		Selesai	ruang lingkup	Menjelaskan dan menerangkan tentang:- Ruang lingkup panen dan pascapanen- Permasalahan dalam teknologi panen dan pasca panen Perancangan penanganan pasca panen untuk peningkatan produksi dan konsumsi	(7 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	
3	Selasa, 19 Maret 2024	18:30	20:10		Selesai	Pertemuan 3 konsep ekologi	Menjelaskan dan menerangkan tentang:- Sasaran pengembangan- Sistem penanganan pascapanen Pengelompokan penanganan teknologi pascapanen (primer dan sekunder)	(7 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	
4	Selasa, 26 Maret 2024	18:30	20:10		Selesai	Pertemuan 4	Menjelaskan dan menerangkan tentang:- Indeks ketuaan- Sistem panen Penanganan di lahan	(7 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	
5	Selasa, 23 April 2024	18:30	20:10		Selesai	Pertemuan 5	Menjelaskan dan menerangkan tentang:- Klasifikasi buah berdasarkan sifat alami dari dinding buah- Pengelompokan sayuran berdasarkan bagian yang dimanfaatkan- Karakteristik umbi-umbian- Karakteristik biji-bijian- Karakteristik hasil perkebunan	(7 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	

6	Selasa, 30 April 2024	18:30	20:10		Selesai	Pertemuan 6	Menjelaskan dan menerangkan tentang:- Tujuan dan pengendalian penyimpanan- Prinsip penyimpananKegiatan di gudang penyimpanan	(8 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	
7	Selasa, 7 Mei 2024	18:30	20:10		Selesai	Pertemuan 7 kualitas produk	Menjelaskan dan menerangkan tentang:- Penyimpanan dengan pendinginan- Penyimpanan dengan CAS- Penyimpanan dengan MAS- Penyimpanan dengan hipobarik (tek rendah)- Iradiasi dan kimiawi	(8 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	
8	Selasa, 14 Mei 2024	18:30	20:10		Selesai	Pertemuan 8 - Ujian Tengah Semester (UTS)	Evaluasi hasil belajar tengah semester	(8 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	
9	Selasa, 21 Mei 2024	18:30	20:10		Selesai	Pertemuan 9	Menjelaskan dan menerangkan tentang:- Hubungan sters dengan pascapanen- Stres suhu tinggi dan rendah- Stres suhu beku dan Stres air	(8 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	
10	Selasa, 28 Mei 2024	18:30	20:10		Selesai	Pertemuan 10 stres dan pasca panen	Menjelaskan dan menerangkan tentang:- Stres oksigen- Stres etilen- Stres mekanis	(8 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	
11	Selasa, 4 Juni 2024	18:30	20:10		Selesai	Pertemuan 11 stres pada suhu rendah	Menjelaskan dan menerangkan tentang: Precooling, Trimming, Pembersihan, Aplikasi Fungisida dan pelilinan, Sortasi, Grading, Pendinginan, Pemeraman dan degreening	(8 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	
12	Selasa, 11 Juni 2024	18:30	20:10		Selesai	Pertemuan 12 Pengemasan	Menjelaskan dan menerangkan tentang:- Pengendalian suhu- Penggunaan wadah pengemas yang tepat- Pola pemuatan komoditas- Transportasi curah	(8 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	

13	Selasa, 18 Juni 2024	18:30	20:10		Selesai	Pertemuan 13	Menjelaskan dan menerangkan tentang:- Sifat dan jenis komoditas- Pemilihan sarana transportasi- Palet dan pemaletan- Transportasi berdasarkan Jarak Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah karantina, dan Materi Pembelajaran #13	(8 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	
15	Jumat, 21 Juni 2024	16:00	17:45		Selesai	Pertemuan 14	Menjelaskan dan menerangkan tentang:- Prosedur karantina - Perlakuan dalam tindakan karantina Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Pembelajaran #15	(8 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	
14	Selasa, 25 Juni 2024	18:30	20:10		Selesai	Pertemuan 15	Menjelaskan dan menerangkan tentang:- Hama pasca panen dan cara pengendalian hama- Penyakit pasca panen dan cara pengendalian Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah teknik panen tanaman sayur daun, dan Materi Pembelajaran #14	(8 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	
16	Selasa, 9 Juli 2024	18:30	20:10		Dimulai	Pertemuan 16 - Ujian Akhir Semester (UAS)	Evaluasi hasil belajar akhir semester Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Ujian Akhir Semester	(8 / 8)	Ir Rosdiana, Msi	

Jakarta, 25 Juli 2024
Ketua Prodi
Agroteknologi / -

Dr Ade Sumiahadi, S.P., M.Si
NIDN. 0320098901