







POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA

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

JURNAL PERKULIAHAN
D4 - PENGELOLAAN PERKEBUNAN 2022

MATA KULIAH : FISILOGI TANAMAN PERKEBUNAN
 NAMA DOSEN : RINA EKAWATI, S.P, M.Si, Magister Sains, Sarjana Pertanian
 KREDIT/SKS : 2 SKS
 KELAS : REG B

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 14 Februari 2023	08:20	09:10	11	Selesai	Kontrak Perkuliahan; Pendahuluan	Kontrak Perkuliahan; Pendahuluan (Pengantar fisiologi)	(32 / 33)	RINA EKAWATI, S.P, M.Si, Magister Sains, Sarjana Pertanian	
2	Selasa, 21 Februari 2023	08:20	09:10	11	Selesai	Pendahuluan (lanjutan); Keseimbangan Air dalam Tanaman	Pendahuluan (lanjutan); Keseimbangan Air dalam Tanaman (Fungsi air dan penjelasan dasarnya; Contoh hasil penelitian tentang pengaruh air beserta penjelasannya)	(30 / 33)	RINA EKAWATI, S.P, M.Si, Magister Sains, Sarjana Pertanian	
3	Selasa, 21 Februari 2023	09:10	10:10	11	Selesai	Pendahuluan (lanjutan); Keseimbangan air dalam tanaman	Pendahuluan (lanjutan); Keseimbangan air dalam tanaman (Fungsi air dan penjelasannya; Contoh hasil penelitian tentang pengaruh air pada tanaman beserta penjelasannya)	(30 / 33)	RINA EKAWATI, S.P, M.Si, Magister Sains, Sarjana Pertanian	
4	Selasa, 7 Maret 2023	08:20	09:10	11	Selesai	Lanjutan tentang pengaruh air pada tanaman; Translokasi	Lanjutan tentang pengaruh air pada tanaman; Translokasi aktif pasif; Difusi dan osmosis; Plasmolisis dan deplasmolisis	(32 / 33)	RINA EKAWATI, S.P, M.Si, Magister Sains, Sarjana Pertanian	

5	Selasa, 14 Maret 2023	08:20	09:10	11	Selesai	Keseimbangan air di dalam tanaman: fungsi tanah; Pergerakan air (jalur simplas & apoplas); Fungsi akar	Keseimbangan air di dalam tanaman: fungsi tanah; Pergerakan air (jalur simplas & apoplas); Fungsi akar	(32 / 33)	RINA EKAWATI, S.P, M.Si, Magister Sains Sarjana Pertanian	
6	Selasa, 21 Maret 2023	09:20	10:10	11	Selesai	Faktor cahaya	Pengantar faktor cahaya sebagai salah satu faktor lingkungan; Unsur – unsur cahaya (Kualitas spektrum cahaya, Intensitas cahaya matahari, Lama penyinaran matahari); Pengertian FS; Lokasi terjadinya FS; Reaksi FS (Reaksi terang/cahaya dan reaksi gelap/siklus Calvin)	(32 / 33)	RINA EKAWATI, S.P, M.Si, Magister Sains, Sarjana Pertanian	
7	Selasa, 28 Maret 2023	09:20	10:10	11	Selesai	Faktor cahaya (lanjutan)	Pengaruh cahaya pada kondisi intensitas cahaya rendah; Perbedaan/karakter morfologi pada tanaman senang cahaya (sun plant) dan tanaman senang naungan (shade plant); Contoh hasil penelitian terkait pengaruh intensitas cahaya rendah; Tugas/Latihan soal	(32 / 33)	RINA EKAWATI, S.P, M.Si, Magister Sains, Sarjana Pertanian	
8	Kamis, 13 April 2023	08:20	09:10	20	Selesai	UTS	UTS	(32 / 33)	RINA EKAWATI, S.P, M.Si, Magister Sains, Sarjana Pertanian	



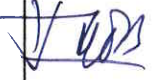

POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA

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


JURNAL PERKULIAHAN D4 - PENGELOLAAN PERKEBUNAN 20222

MATA KULIAH : FISILOGI TANAMAN PERKEBUNAN
 NAMA DOSEN : RINA EKAWATI, S.P, M.Si, Magister Sains, Sarjana Pertanian
 KREDIT/SKS : 2 SKS
 KELAS : REG B

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Selasa, 9 Mei 2023	08:20	09:10	11	Selesai	Sistem metabolisme tanaman (fotosintesis)	Sistem metabolisme tanaman (fotosintesis): Anabolisme; Katabolisme; Reaksi FS; Peranan cahaya matahari	(30 / 33)	NOORDIANA HERRY PURWANTI	
10	Selasa, 9 Mei 2023	09:10	10:00	11	Selesai	Metabolisme fotosintesis	Metabolisme fotosintesis: Mekanisme dan proses fotosintesis pada tanaman C3, C4 dan CAM serta reaksi gelap dan terang; Faktor yang mempengaruhi fotosintesis	(30 / 33)	NOORDIANA HERRY PURWANTI	
11	Selasa, 23 Mei 2023	08:20	09:10	11	Selesai	Zat pengatur tumbuh	Zat pengatur tumbuh: macam ZPT (auksin, sitokinin, giberelin, asam absisat, etilen)	(29 / 33)	NOORDIANA HERRY PURWANTI	
12	Selasa, 23 Mei 2023	09:10	10:00	11	Selesai	ZPT (lanjutan)	ZPT (lanjutan): pengaruh fisiologis ZPT dalam tanaman perkebunan	(29 / 33)	NOORDIANA HERRY PURWANTI	
13	Jumat, 9 Juni 2023	08:20	09:10	11	Selesai	Macam unsur hara dan peranannya	Macam unsur hara dan peranannya	(32 / 33)	NOORDIANA HERRY PURWANTI	
14	Jumat, 9 Juni 2023	09:10	10:00	11	Selesai	Pengaruh unsur hara terhadap tanaman dan gejala defisiensi	Pengaruh unsur hara terhadap tanaman dan gejala defisiensi: makro dan mikro	(32 / 33)	NOORDIANA HERRY PURWANTI	

15	Jumat, 16 Juni 2023	14:40	15:30	11	Selesai	Fisiologi tanaman perkebunan minggu 15: Fisiologi tanaman perkebunan penting	Fisiologi tanaman perkebunan minggu 15: Fisiologi tanaman perkebunan penting: teh, kopi, kakao, tebu. Karet dan kelapa sawit	(32 / 33)	NOORDIANA HERRY PURWANTI	
16	Sabtu, 24 Juni 2023	09:15	11:15	08	Terjadwal	UAS	UAS	(0 / 33)	NOORDIANA H. P.	

Yogyakarta, 17 Juli 2023
Ketua Prodi D4 - Pengelolaan Perkebunan



HARTINI, S.P, M.Sc.
NIDN. 0516097901