

UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI

ABSENSI KELAS

Nama Dosen : AWARI SUSANTI, S.Si, M.Si
IDPTK : 101029058

Nama Matakuliah : MIKROBIOLOGI LINGKUNGAN
Program Studi : BIOLOGI

NO	PERTEMUAN KE	TOPIK	SUBTOPIK	KEHADIRAN	WAKTU
1	1	Pendahuluan dan kontrak kuliah	-Pendahuluan, rpks, silabus, kontrak perkuliahan -Sel, struktur dan fungsi sel, sifat dan ciri mikroorganisme, peranan mikroorganisme dalam kehidupan. - Persiapan untuk materi minggu ke-2: Klasifikasi Mikroorganisme (tugas perorangan)	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-09-11 15:31:02 Jam Selesai : 2025-12-30 20:03:27
2	2	klasifikasi mikroorganisme dan peranan masing-masing dalam kehidupan	klasifikasi mikroorganisme : 1.Bakteri 2.Algae 3.Protozoa 4.Fungi 5.Virus	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-09-18 11:51:48 Jam Selesai : 2025-12-30 20:17:36
3	3	Klasifikasi Mikroorganisme dan peranan masing - masing dalam kehidupan	Klasifikasi Mikroorganisme : 1.Bakteri 2.Alga 3.Protozoa 4.Fungi 5.Virus	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-09-26 14:53:43 Jam Selesai : 2025-12-30 20:22:47
4	4	Definisi Fase Pertumbuhan Mikroorganisme	- Definisi pertumbuhan mikroorganisme - Fase - fase dan kurva pertumbuhan - Faktor yang mempengaruhi pertumbuhan	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-10-03 14:40:17 Jam Selesai : 2025-12-30 20:26:56
5	5	Definisi Fase Pertumbuhan Mikroorganisme	- Definisi Pertumbuhan Mikroorganisme - Fase - fase dan kurva pertumbuhan - Faktor yang mempengaruhi pertumbuhan	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-11-19 21:07:02 Jam Selesai : 2025-12-30 20:29:50
6	6	Metode Identifikasi Mikroorganisme	Metode Identifikasi Mikroorganisme : 1.Inokulasi 2.Inkubasi 3.Isolasi 4.Inspeksi 5.Identifikasi	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-11-19 21:07:33 Jam Selesai : 2025-12-30 20:33:56
7	7	Metode Identifikasi Mikroorganisme	Metode Identifikasi Mikroorganisme : 1.Inokulasi 2.Inkubasi 3.Isolasi 4.Inspeksi 5.Identifikasi	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-11-19 21:10:14 Jam Selesai : 2025-12-30 20:36:47
8	8	UTS	UTS	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-11-19 21:39:53 Jam Selesai :
9	9	Aplikasi Pengukuran Pencemar Mikroba di lingkungan	- Teknik sampling mikroba - Metoda pengukuran pencemar mikroba -Persiapan untuk materi minggu ke-11 : Peranan mikroba di bidang teknik lingkungan .	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-12-30 20:43:49 Jam Selesai : 2025-12-30 21:24:44
10	10	Aplikasi pengukuran pencemar mikroba di lingkungan	- Teknik Sampling Mikroba - Metoda pengukuran pencemar mikroba - Persiapan untuk materi minggu ke-11 : Peranan mikroba di bidang teknik lingkungan.	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-12-30 21:27:41 Jam Selesai : 2026-01-20 12:45:43

11	11	peranan mikroba di bidang teknik lingkungan	peranan mikroba di bidang teknik lingkungan	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-12-30 21:29:39 Jam Selesai : 2026-01-20 12:45:29
12	12	Peranan mikroba di lingkungan terutama di bidang teknik lingkungan	Bioproses dalam pengolahan limbah cair dan padat meliputi : Prinsip peranan mikroorganisme dalam pengolahan	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-12-30 21:32:23 Jam Selesai : 2026-01-20 12:45:17
13	13	Peranan mikroba di lingkungan terutama di bidang teknik lingkungan	Bioproses dalam pengolahan limbah cair dan padat meliputi : Prinsip peranan mikroorganisme dalam pengolahan	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-12-30 21:33:21 Jam Selesai : 2026-01-20 12:45:07
14	14	Penggunaan Mikroba dalam proses Bioremediasi	Bioremediasi lingkungan meliputi prinsip peranan mikroorganisme dan prinsip pengolahan dengan metoda Bioremediasi	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-12-30 21:35:34 Jam Selesai : 2026-01-20 12:44:55
15	15	Penggunaan Mikroba dalam proses Bioremediasi	Bioremediasi lingkungan meliputi prinsip peranan mikroorganisme dan prinsip pengolahan dengan metoda Bioremediasi	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-12-30 21:36:27 Jam Selesai : 2026-01-20 12:44:45
16	16	UAS	UAS	Peserta Mahasiswa : 2 Hadir : 2 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2025-12-30 21:36:51 Jam Selesai : 2026-01-20 12:44:35

Mengetahui,
Ketua Program Studi



Dr. SYAMSUL BACHRY. H, S.Si,
M.Si

Bangkinang, 20 Januari 2026
Dosen Pengajar



AWARI SUSANTI, S.Si, M.Si

CATATAN :

- Jumlah tatap muka / pertemuan mahasiswa tidak boleh kurang dari 80%
- Absensi perkuliahan secara digital, data kehadiran diambil dari sistem secara otomatis
- Pakain untuk mahasiswa : tidak boleh memakai sandal, kaos oblong, sandal, anting, kalung, gelang
- Pakaian untuk mahasiswi : Tidak boleh memakai sandal, kaos ketat dan baju transparan