



FUNGI

Hari, tanggal: _____

Nama Siswa: _____

Kelas : 10 IPA _____

Mata pelajaran: Biologi

Kegiatan Peserta Didik :

Petunjuk Pengerjaan:

Jawablah setiap soal dengan jelas, runtut, dan menggunakan bahasa ilmiah sederhana.

Sertakan contoh nyata dalam kehidupan sehari-hari jika diperlukan.

Tuliskan jawaban di buku tulis atau lembar kerja yang telah disediakan.

Soal Esai

1. Jelaskan perbedaan cara hidup jamur sebagai saprofit, parasit, dan simbiosis mutualisme.
2. Berikan masing-masing satu contoh jamur dan peranannya dalam kehidupan manusia atau lingkungan.
3. Uraikan proses reproduksi jamur secara aseksual dan seksual. Jelaskan pula perbedaan hasil reproduksi dari kedua cara tersebut.
4. Jelaskan ciri-ciri utama jamur berdasarkan struktur tubuhnya. Mengapa jamur tidak digolongkan ke dalam tumbuhan meskipun memiliki dinding sel?
5. Bandingkan ciri-ciri dan peranan Zygomycota dan Ascomycota. Sertakan contoh jamur dari masing-masing kelompok beserta manfaat atau dampaknya.