



**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI**

UJIAN TENGAH SEMESTER GASAL 2025/2026

Mata Kuliah : Konsep Dasar IPA
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD)
Kelas / SMT : Reguler / 01
Hari / Tanggal : Senin /

Petunjuk:

1. Selesaikan soal dibawah ini dengan cermat, baik, kerjakan secara individu (hindari duplikasi jawaban) karena indikator penilaian adalah kemampuan individual.
 2. Jawaban yang sama/ *copy paste*/mencontek, **tidak akan diperiksa dan tidak ada perbaikan.**
 3. Lembar soal dikembalikan bersamaan dengan lembaran jawaban Anda.
-

1. Jelaskan pengertian metode ilmiah pada sains!.
2. Jelaskan langkah-langkah metode ilmiah pada sains! Berikan contoh!.
3. Jelaskan ciri-ciri makhluk hidup!.
4. Jelaskan adaptasi morfologi pada tumbuhan serta fungsi adaptasinya! Berikan contoh minimal 3 buah!.
5. Jelaskan adaptasi morfologi pada hewan serta fungsi adaptasinya! Berikan contoh minimal 3 buah!
6. Jelaskan salah satu daur hidup hewan lengkap dengan skema/gambar!.
7. Jelaskan salah satu organ hewan yang Anda kuasai!.
8. Jelaskan salah satu organ manusia yang Anda kuasai!.
9. Jelaskan nutrisi apa saja yang dibutuhkan oleh tumbuhan!.
10. Jelaskan nutrisi apa saja yang dibutuhkan oleh hewan!.

Mengetahui,
Kaprodi PGSD

Muhammad Syahrul Rizal, M.Pd.

Dosen Pengampu,

Dr. Ramdhan Witarsa, M.Pd.
NIDN. 0405078205