



**PROGRAM STUDI S1 PETERNAKAN
FAKULTAS ILMU-ILMU HAYATI
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI**

NASKAH SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER GANJIL 2021/2022

MATA KULIAH	: BIOLOGI	FAKULTAS	: ILMU-ILMU HAYATI
SEMESTER / SKS	: 1 / 2	PRODI	: S1 PETERNAKAN
TAHUN AKADEMIK	: 2021/2022	DOSEN PENGAMPU	: MAULINA NOVITA, M.Si
SIFAT UJIAN	: CLOSE BOOK	DOSEN PENGAJAR	: MAULINA NOVITA, M.Si

Petunjuk ujian :

- 1) *Mulailah dengan membaca basmallah*
- 2) *Baca dan fahami soal dengan baik sebelum menuliskan jawaban*
- 3) *Selamat ujian, dan semoga sukses*
- 4) *Kerjakan masing-masing, jika terdapat jawaban yang copy-paste, nilai dianggap nol*

Soal ujian:

1. Apakah yang dimaksud dengan:
 - a. Ekologi
 - b. Autoekologi
 - c. Sinekologi
 - d. Ekosistem
2. Jelaskan melalui gambar, contoh ekosistem peternakan!
3. Apa yang kamu ketahui tentang teori evolusi Darwin?
4. Jelaskan salah satu teori evolusi pada ternak!
5. Jelaskan perbedaan sistem pencernaan ternak ruminansia dan non ruminansia!

Selamat Ujian dan Insya Allah Sukses