



PROGRAM STUDI S1 PETERNAKAN
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI

NASKAH SOAL UJIAN TENGAH SEMESTER GANJIL 2021/2022

MATA KULIAH	: AGROSTOLOGI	FAKULTAS	: TEKNIK
SEMESTER / SKS	: 3 / 3	PRODI	: S1 PETERNAKAN
TAHUN AKADEMIK	: 2020/2021	DOSEN PENGAMPU	: MAULINA NOVITA, M.Si
SIFAT UJIAN	: TAKE HOME	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*
- 5) *Kumpulkan jawaban paling lambat hari **Sabtu tanggal 30 Oktober 2021 pukul 10.00 wib** di meja saya.*

Soal ujian:

1. Jelaskan arti sempit dan arti luas dari agrostologi!
2. Jelaskan minimal 2 manfaat hijauan makanan ternak dalam usaha pertanian dan peternakan (selain sebagai makanan bagi ternak)!
3. Jelaskan perbedaan akar primer dan sekunder pada rumput!
4. Apa yang kamu ketahui tentang rhizome dan stolon?
5. Apa yang kamu ketahui dengan rhizobium?
6. Jelaskan pengelompokan leguminosa berdasarkan bentuk batang!
7. Bagaimanakah proses perkecambahan biji?
8. Jelaskan gambaran kondisi tanah yang baik digunakan sebagai media tumbuh!
9. Bagaimanakah peranan jasad renik dalam kesuburan tanah?
10. Jelaskan perbedaan hama dan penyakit tanaman!

Selamat Ujian dan Insya Allah Sukses