



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

NASKAH SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP 2021/2022

MATA KULIAH : MIKROBIOLOGI
PETERNAKAN
SEMESTER / SKS : 3 / 3
TAHUN AKADEMIK : 2021/2022
SIFAT UJIAN : CLOSE BOOK

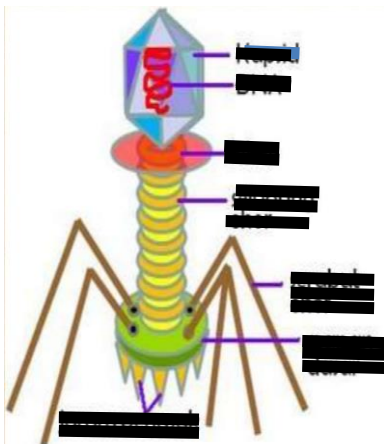
FAKULTAS : ILMU-ILMU HAYATI
PRODI : S1 PETERNAKAN
DOSEN PENGAMPU : MAULINA NOVITA, M.Si
DOSEN PENGAJAR : MAULINA NOVITA, M.Si

Petunjuk ujian :

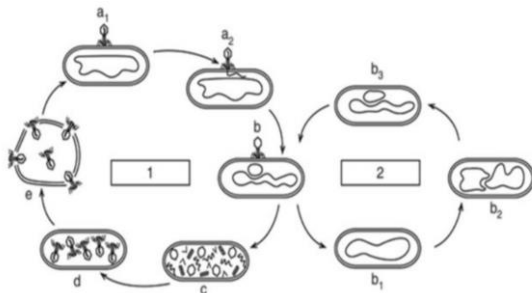
- 1) Mulailah dengan membaca basmallah
- 2) Baca dan fahami soal dengan baik sebelum menuliskan jawaban
- 3) Selamat ujian, dan semoga sukses
- 4) Kerjakan masing-masing, jika terdapat jawaban yang copy-paste, nilai dianggap nol

Soal Essay:

1. Apa yang dimaksud dengan virus?
2. Sebutkan ciri-ciri virus!
3. Sebutkan struktur virus!



4. Sebutkan dan jelaskan tahap-tahap replikasi virus sesuai nomor!



5. Sebutkan klasifikasi virus berdasarkan sel inangnya!
6. Apa yang dimaksud dengan nutrisi?

7. Apa saja komponen-komponen kimia nutrisi yang diperlukan untuk pertumbuhan mikroorganisme?
8. Apa yang kamu ketahui tentang:
 - a. Medium sintesis
 - b. Medium semi sintesis
 - c. Medium non sintesis
9. Apa perbedaan media selektif dengan media diperkaya?

Selamat Ujian dan Insya Allah Sukses