PROGRAM STUDI S1 PETERNAKAN
FAKULTAS ILMU HAYATI
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI

NASKAH SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER GANJIL 2022/2023

MATA KULIAH	**: BANGUNAN DAN PERALATAN KANDANG**	**FAKULTAS**	**: ILMU HAYATI**
		PRODI	**: S1 PETERNAKAN**
SEMESTER / SKS	**: VII / 3**	**DOSEN PENGAMPU**	**: MAULINA NOVITA, M.Si**
TAHUN AKADEMIK	**: 2022/2023**	**DOSEN PENGAJAR**	**: MAULINA NOVITA, M.Si**
SIFAT UJIAN	**: TAKE HOME**		

Petunjuk ujian :

1) *Mulailah dengan membaca basmallah.*
2) *Buatlah video berdasarkan petunjuk soal.*
3) *Upload video di media sosial masing-masing (youteube atau IG) kirimkan link nya ke WA pribadi saya,* ***paling lambat tanggal 16 Januari 2023.***

Soal ujian:

Buatlah video wawancara peternak dan review kandang, dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Lakukan kunjungan ke peternakan sapi potong/sapi perah/kambing potong/kambing perah, dengan terlebih dahulu menyepakati waktu kunjungan ke peternak.
2. Siapkan semua peralatan yang dibutuhkan:
    a. Alat tulis
    b. Kertas
    c. Meteran
    d. Kamera
3. Lakukan pengamatan dan tanya jawab seputar:
    a. Bentuk, ukuran dan struktur kandang
    b. Jumlah populasi ternak (sesuai atau tidak jumlah ternak dengan kondisi kandang)
    c. Peralatan pendukung yang digunakan dalam pemeliharaan ternak
    d. Kondisi lingkungan sekitar kandang
    e. Kondisi rumah peternak atau anak kandang
    f. Ruangan pakan
    g. Pembuangan dan pengolahan limbah
4. Tuliskan dan rekam dalam bentuk video proses pengamatan dan wawancara dengan peternak.

5. Lengkapi tabel pengamatan berikut (isian tabel dikirim dalam format pdf):

Kelas	Tipe Konstruksi	Ukuran (m)	Luas (m^2)	Foto
Sapi Induk	1. Kandang Pemerahan a. Lebar b. Panjang c. Panjang palungan makanan per sapi d. Tingi lantai kandang diatas saluran kotoran e. Lebar lintasan pakan 2. Lapangan bermalas-malasan a. Areal total per sapi b. Areal naungan per sapi c. Panjang palung pakan per sapi 3. Areal longgar untuk beranak:			
Pejantan	Kandang Pejantan: a. Areal dalam kandang per pejantan b. Areal di luar kandang per pejantan			
Pedet	1. Kandang individu untuk pedet kecil a. Dimensi 2. Kandang berkumpul a. Pedet sampai umur 3 bulan b. Pedet umur 3-6 bulan			

Selamat Ujian dan Insya Allah Sukses