



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

---

NASKAH SOAL UJIAN TENGAH SEMESTER GANJIL 2024/2025

MATA KULIAH	: NUTRISI TERNAK UNGGAS	FAKULTAS	: ILMU-ILMU HAYATI
SEMESTER / SKS	: 7 / 3	PRODI	: S1 PETERNAKAN
TAHUN AKADEMIK	: 2024/2025	DOSEN PENGAMPU	: DR. YUSUF MAHLIL, S.Pt
SIFAT UJIAN	: TUTUP BUKU	DOSEN PENGAJAR	: DR. YUSUF MAHLIL, S.Pt

---

**Petunjuk ujian :**

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

**Soal Essay:**

1. Sebutkan Pengertian Mineral !
2. Sebutkan contoh dari mineral mikro !
3. Sebutkan contoh dari mineral makro !
4. Coba anda jelaskan apa itu air dan sebutkan fungsi-fungsinya bagi hewan ternak !
5. Sebutkan Jenis bahan makanan untuk unggas:
  - a. Bahan makanan Sumber energi
  - b. Bahan makanan Sumber protein
  - c. Bahan makanan Sumber vitamin
6. Coba anda jelaskan Apa itu Vitamin ! dan sebutkan jenis vitamin yang larut lemak !

# Selamat Ujian dan Insya Allah Sukses #



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

---

**NASKAH SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER GANJIL 2024/2025**

<b>MATA KULIAH</b>	<b>: NUTRISI TERNAK UNGGAS</b>	<b>FAKULTAS</b>	<b>: ILMU-ILMU HAYATI</b>
<b>SEMESTER / SKS</b>	<b>: 7 / 3</b>	<b>PRODI</b>	<b>: S1 PETERNAKAN</b>
<b>TAHUN AKADEMIK</b>	<b>: 2024/2025</b>	<b>DOSEN PENGAMPU</b>	<b>: DR. YUSUF MAHLIL, S.Pt</b>
<b>SIFAT UJIAN</b>	<b>: MAKALAH</b>	<b>DOSEN PENGAJAR</b>	<b>: DR. YUSUF MAHLIL, S.Pt</b>

---

**TUGAS MAKALAH:**

1. Buatlah makalah dengan judul usaha budidaya ternak angsa.
2. Buatlah makalah dengan judul usaha budidaya ternak itik.
3. Buatlah makalah dengan judul usaha budidaya ternak walet.
4. Buatlah makalah dengan judul usaha budidaya ternak puyuh petelur.
5. Buatlah makalah dengan judul usaha budidaya ternak kalkun.

# Selamat Ujian dan Insya Allah Sukses #