

**RINGKASAN**

Mata kuliah Fisiologi dan Teknologi Reproduksi (KHR 022 dan KHR 022P) dengan beban 4 SKS yang tercakup teori dan praktikum mulai tahun ajaran 2001 sampai sekarang yang diberikan pada semester IV dengan jumlah mahasiswa kurang lebih 130 mahasiswa/tahun. Mata kuliah tersebut mempunyai diktat teori maupun petunjuk praktikum sebagai bahan acuan untuk mahasiswa.

Saat ini metoda pengajaran untuk mata kuliah Fisiologi dan Teknologi Reproduksi dilakukan dengan perkuliahan, diskusi dan dilanjutkan dengan praktikum yang didahului dengan kuis. Mata kuliah Fisiologi dan Teknologi Reproduksi yang dua tahun lalu diberikan secara terpisah yaitu mata kuliah Fisiologi Reproduksi pada semester Iv dan Ilmu Inseminasi Buatan pada semester V, sedangkan mulai tahun 2001 sampai dengan sekarang diberikan kuliah bersamaan yaitu pada semester IV sehingga mahasiswa belum mengetahui fisiologinya tetapi sudah diberi kuliah cara kawin suntik. Disini ada kesan bahwa mata kuliah tersebut diterima mahasiswa hanya hafalan atau bayangan saja, misalnya jika mahasiswa dibawa kelapangan, sulit memahaminya.

Untuk mengatasi kendala diatas perlu dilakukan terobosan perbaikan metoda pengajaran diantaranya adalah :

- buku ajar yang diberikan oleh dosen pengasuh.
- penayangan slide/foto maupun poster sehingga mahasiswa tahu misalnya metode kawin suntik, alat penampung semen dan macam-macam gambar sel spermatozoa dari berbagai hewan serta alat kelamin hewan betina.
- Alat peraga hewan dan alatnya misalnya hewan peraga sapi/domba/kambing serta alat yang digunakan untuk kawin suntik

Dengan adanya perbaikan metoda pengajaran tersebut diharapkan mahasiswa akan lebih trampil dilapangan dan menambah minat pada mata kuliah tersebut.