



PENGARAHAN MINI RISET

By: KUSNADI,MSI.

Ketentuan mini riset

- Mini riset merupakan kegiatan praktikum di luar jam kuliah yang dilakukan oleh kelompok mahasiswa yang mengikuti kuliah bioproses dengan bobot nilai 30%
- Mini riset mengarah pada penelitian dengan topik kecil yang dapat dilakukan dalam skla laboratorium dengan rentang waktu 2-3 bulan

Tahapan mini riset

- Kegiatan mini riset diawali dengan pembentukan kelompok mini riset (1 kelompok :5 orang)
- Setiap kelompok mengajukan judul mini riset
- Setiap kelompok mempresentasikan proposal kegiatan mini riset
- Persiapan alat dan bahan
- Pelaksanaan mini riset
- Presentasi hasil mini riset
- Pelaporan kegiatan mini riset

Pemilihan topik mini riset

- Topik mini riset dipilih bebas oleh kelompok mahasiswa dengan mengacu pada artikel dari jurnal bioproses dengan memanipulasi variable-variable sehingga dapat dikerjakan dalam skala lab.
- Topik yang dipilih juga harus mempertimbangkan kondisi alat dan bahan serta peralatan penunjang yang tersedia di laboratorium
- Topik yang dipilih harus dapat dikerjakan dan diselesaikan dalam tempo 2-3 bulan

Sistem evaluasi dan monitoring kegiatan mini riset

- Kegiatan mini riset dipantau secara langsung oleh dosen atau asisten mahasiswa
- Setiap kelompok menyampaikan “progress report” kegiatan yang telah dilakukan dalam selang waktu tertentu
- Setiap kelompok menunjukkan produk atau hasil kegiatan mini riset

Terima kasih...