

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 KESIMPULAN

Berdasarkan pada pengamatan, hasil analisis dan pembahasan hasil penelitian, maka dapat diambil beberapa kesimpulan :

1. Ketiga kelompok dari jenis mencit, jenis tikus dan jenis tikus liar memiliki penampilan luar (morfologi) yang sama.
2. Ketiga kelompok dari jenis mencit, jenis tikus dan jenis tikus liar memiliki siklus estrus yang relatif sama.
3. Jenis tikus dan jenis tikus liar memiliki kedekatan atau kesamaan berdasarkan ciri berat badan.
4. Jenis tikus dan jenis tikus liar memiliki kedekatan atau kesamaan berdasarkan ciri panjang badan.
5. Jenis tikus dan jenis tikus liar memiliki kedekatan atau kesamaan berdasarkan panjang ekor.

7.2 SARAN

Sebagai implikasi hasil penelitian dapat diajukan saran-saran praktis sebagai berikut :

1. Mengingat jenis tikus liar diketahui sebagai penyebab penyakit pes, maka pemeliharaan jenis tikus liar harus mendapat perlakuan yang sama dengan jenis mencit dan jenis tikus.
2. Untuk melihat lebih jelas apakah tikus liar termasuk satu rumpun dan ada kemungkinan memiliki kesamaan genetik dapat diamati dengan banding kromosom.
3. Untuk mendapatkan tingkat kesamaan genetik yang lebih eksak disarankan menggunakan uji DNA dengan menggunakan RFLP (Restriction Fragment Length Polymorphism).