

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Pengambilan/pemilihan cara pengendalian hewan, berdasarkan data-data yang ada, tidak didasarkan atas tingkat domestikasinya tetapi pada tingkat mobilitas/kebebasan gerak hewan. Pada penelitian ini keterbatasan gerak/mobilitas hewan sangat mempengaruhi derajat kecenderungan peningkatan aktifitas sel-sel otot rangka dan otot jantung.

2. Cara pengendalian manual menyebabkan terjadinya kecenderungan keparahan/peningkatan aktifitas sel-sel otot yang lebih nyata pada daerah dengan tingkat mobilitas yang sempit/rendah di Bogor, lebih ringan di Taman Safari dan sangat ringan di Camplong.
3. Cara pengendalian hewan dengan pembiusan juga memberikan gambaran darah yang lebih parah/berat di wilayah Bogor, lebih ringan di Taman Safari dan sangat ringan di Camplong.
4. Cara pengendalian manual lebih menunjukkan perubahan gambaran darah/kimia darah yang lebih ringan dibandingkan dengan cara pengendalian dengan pembiusan pada tempat yang sama.

Saran - saran

- (a). Faktor hormonal amat berperan terhadap rasa takut dan kebebasan gerak rusa ini, hingga sebaiknya kadar hormon adrenalin dan cortisol ikut diperiksa.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPI.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPI.

- (b) Dalam setiap program pengendalian satwa (restraint) sebaiknya dipilih cara yang relatif lebih aman bagi satwa tersebut yaitu dengan cara Pembiusan dengan obat bius Zoletil atau Telazol 3-5 mg/Kg BB secara intra muscular (I.M)
- (c). Untuk memperoleh data yang jelas tentang perubahan atau kerusakan pada sel otot dan organ tubuh rusa, perlu dilakukan pemeriksaan patologis anatomi dan histopatologi rusa tersebut melalui otopsi/penyembelihan di masing-masing lokasi penelitian.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)