

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

- Pemberian suplemen vitamin D berpengaruh menurunkan rerata jumlah eosinofil jaringan paru pada mencit *Balb/c* yang diinduksi ovalbumin.
- Rerata jumlah eosinofil jaringan paru mencit pada kelompok yang diberi pakan standar lebih rendah dengan kelompok yang diinduksi ovalbumin.
- Rerata jumlah eosinofil jaringan paru mencit kelompok yang diinduksi ovalbumin lebih tinggi daripada kelompok yang diinduksi ovalbumin dan diberi suplemen vitamin D.

6.2 Keterbatasan Penelitian

- a. Belum dilakukannya test alergi seperti test IgE, Skin Prick Tests untuk membuktikan bahwa mencit benar-benar alergi.
- b. Daya tahan tubuh dan kerentanan mencit yang berbeda-beda.

6.3 Saran

- Pada peneliti berikutnya diharapkan dapat melakukan teknik pengambilan dan pengelola jaringan yang lebih baik.