

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Terdapat perbedaan signifikan ($p < 0,05$) pada berat badan induk mencit kelompok kontrol dan kelompok yang diberi dietilen glikol, Tidak terdapat perbedaan yang signifikan ($p > 0,05$) pada berat badan dan jumlah fetus mencit kelompok kontrol dan kelompok yang diberi dietilen glikol.
2. Terdapat kelainan morfologi berupa hemoragi pada punggung, perut, dada, tangan dan kepala pada kelompok fetus yang diberi dietilen glikol serta terdapat kelainan skeletal pada tulang sternum, nasal, caudal, metacarpal, metatarsal dan phalang fetus yang diberi dietilen glikol.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan menggunakan alcian blue untuk melihat keterlambatan pertumbuhan tulang pada fetus.

