

BAB 7

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Paparan endosulfan selama kehamilan periode organogenesis dapat menurunkan kadar dopamin serum pada tikus putih strain wistar (*Rattus norvegicus*) secara signifikan.

7.2 Saran

Saran yang dapat diberikan dari penelitian ini adalah untuk pengembangan ilmu pengetahuan dan kesehatan masyarakat, maka:

1. Pemberian rentang dosis endosulfan yang lebih banyak, untuk menentukan dosis maksimal endosulfan yang berpengaruh dan menentukan kadar dopamin serum terendah yang mampu diturunkan oleh endosulfan.
2. Mengukur kadar serum dopamin pada induk tikus yang dipapar endosulfan untuk dibandingkan dengan kadar dopamin serum tikus.