

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan di atas, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Pemberian vitamin E dapat mengurangi kerusakan, mempertahankan viabilitas, dan mengurangi abnormalitas kultur primer sel paru-paru fetus hamster yang dipapar etanol.
2. Konsentrasi pemberian vitamin E yang berpengaruh terhadap kerusakan, viabilitas, dan abnormalitas kultur primer sel paru-paru fetus hamster yang dipapar etanol adalah konsentrasi 125 μM , 100 μM dan 25 μM .

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk mengetahui kerusakan membran sel dengan menggunakan pewarnaan imunohistokimia.