

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. SIMPULAN

1. Penurunan jumlah glomerulus pada mencit (*Mus musculus L.*) jantan mengalami penurunan yang nyata terlihat pada perlakuan 7 kV dan jumlah perdarahan pada glomerulus nyata meningkat setiap perlakuan.
2. Gambaran umum tentang kelainan ginjal yang disebabkan oleh pajanan medan listrik meliputi atrofi dan perdarahan pada glomerulus, serta pada tubulus mengalami nekrosis, kongesti, , akumulasi sel radang, pembentukan amiloid, infiltrasi dan akumulasi perdarahan intra tubulus.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang gambaran perubahan histologi terhadap jaringan dari organ yang diberikan pajanan medan listrik pada jenis hewan lainnya.