

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Pemberian ekstrak etanol seledri (*Apium graveolens* L) berbagai dosis dapat mencegah penurunan kadar SOD tikus putih (*Sprague dawley*) model CKD.
2. Dosis 1000 mg/kgBB memberikan efek protektif yang paling signifikan dalam mencegah penurunan kadar SOD tikus putih (*Sprague dawley*) model CKD.

B. Saran

1. Ekstrak etanol seledri (*Apium graveolens* L.) berpotensi untuk mencegah peningkatan SOD pada tikus model CKD, sehingga dapat dipertimbangkan untuk dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai aktivitas seledri terhadap parameter CKD secara molekuler.

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang zat aktif seledri (*Apium graveolens* L.) yang berpotensi sebagai renoprotektif.