

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

1. Pemberian ekstrak etanol seledri (*Apium graveolens* L) berbagai dosis dapat mencegah peningkatan kadar kreatinin tikus putih (*Sprague dawley*) model CKD.
2. Dosis 250 mg/kgBB memberikan efek protektif yang paling signifikan dalam mencegah peningkatan kadar kreatinin tikus putih (*Sprague dawley*) model CKD.

### B. Saran

1. Ekstrak etanol seledri (*Apium graveolens* L.) berpotensi untuk mencegah peningkatan kreatinin pada tikus model CKD, sehingga dapat dipertimbangkan untuk dikembangkan sebagai obat herbal.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang zat aktif seledri (*Apium graveolens* L.) yang berpotensi sebagai nefroprotektif.
3. Sebelum dilakukan penelitian perlu dilakukan pemeriksaan kreatinin serum sebelum perlakuan.