

#### IV. KESIMPULAN DAN SARAN

##### A. Kesimpulan

1. Pemberian ekstrak etanol seledri (*Apium graveolens* L) dosis 250 mg/kgBB, 500 mg/kgBB, 1000 mg/kgBB dapat mencegah peningkatan kadar protein urin tikus putih (*Sprague dawley*) model CKD.
2. Dosis 500 mg/kgBB memberikan efek pencegahan yang paling signifikan dalam mencegah peningkatan kadar protein urin tikus putih (*Sprague dawley*) model CKD.

##### B. Saran

1. Ekstrak etanol seledri (*Apium graveolens* L.) berpotensi untuk mencegah peningkatan kadar protein urin pada tikus model CKD, sehingga perlu dilakukan penelitian tentang zat aktif seledri (*Apium graveolens* L) yang berpotensi sebagai renoprotektif.
2. Perlu dilakukan pengukuran kadar protein urin tikus putih sebelum penelitian (*Pre test*) untuk memastikan bahwa kondisi hewan coba dalam batas normal.