

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, menunjukkan bahwa lotion ekstrak daun suruhan (*Peperomia pellucida* L) mempunyai aktivitas antioksidan dan termasuk dalam kategori sangat tinggi karna dapat meredam radikal bebas sebesar 93,29%.

5.2 Saran

5.2.1 Saran untuk peneliti, yaitu sebaiknya uji kemampuan antioksidan sediaan dilanjutkan secara in vivo pada hewan uji agar efikasinya sebagai antioksidan dapat diketahui.

5.2.2 Saran untuk tenaga teknis kefarmasian, yaitu diharapkan apabila telah dilakukan penelitian secara sempurna pada lotion ekstrak daun suruhan, produk ini dapat dipasarkan dan bisa menjadi produk khas dari Kalimantan Selatan yang berkhasiat sebagai antioksidan.

5.2.3 Saran untuk institusi, yaitu menyediakan peralatan penelitian yang lengkap untuk mendorong terciptanya penelitian yang lebih inovatif.