

5. KESIMPULAN

5.1. Kesimpulan

- Aplikasi perendaman di dalam asam sitrat 0,5% dan 1% menghasilkan simplisia kencur dengan waktu pengeringan lebih cepat dibandingkan kontrol.
- Aplikasi *steam blanching* dan kombinasinya dengan perendaman di dalam asam sitrat menghasilkan simplisia kencur tanpa tumbuhnya *Aspergillus flavus* dan waktu pengeringan yang lebih cepat dibandingkan kontrol.
- Aplikasi metode kombinasi antara *steam blanching* dan perendaman dalam asam sitrat 1% menghasilkan simplisia kencur dengan nilai antioksidan tertinggi, warna terbaik, waktu pengeringan tercepat dan tidak tumbuhnya *Aspergillus flavus*.

5.2. Saran

- Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan alat pengering dan penggunaan jenis rimpang yang lain.
- Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terhadap aplikasi simplisia kencur pada makanan.

