

## V. PENUTUP

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa perebusan mampu meningkatkan fermentabilitas limbah penyulingan serai wangi dan amoniasi dengan perebusan 4 jam (LPSWA 4 jam) dapat mempertahankan pH, cenderung meningkatkan produksi VFA dan meningkatkan konsentrasi NH<sub>3</sub>.

### 5.2 Saran

Pengaplikasian pengolahan limbah penyulingan serai wangi lebih baik dilakukan proses perendaman terlebih dahulu baik difermentasi maupun diamoniasi, dan pengolahan dengan amoniasi lebih baik dari fermentasi.

