

## Pengaruh pengabutan insektisida Lamda Sihalotrin 25 EC terhadap larva *Aedes aegypti* pada beberapa kontainer

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20407961&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh pengabutan insektisida lamda sihalotrin terhadap larva *Ae.aegypti* pada beberapa kontainer di dalam dan di luar rumah. Pengabutan dilakukan pagi hari di daerah pemukiman desa Karangcegak, Banyumas dengan menggunakan alat Swing Fog SN II yang berisi lamda sihalotrin 25 EC dosis 40 ml/ha. Berdasarkan uji hayati (Air Bioassay) diketahui dosis 40 ml/ha lamda sihalotrin 25 EC efektif membunuh larva *Ae.aegypti* sebanyak 80-100% di dalam rumah dan 60-84% di luar rumah pada kontainer yang berdiameter antara 2-12 cm.