

**TEKNIK PEMBUATAN PESTISIDA NABATI DARI
CAMPURAN JAHE, DAUN MIMBA, DAN
BROTOWALI DI TANI ORGANIK MERAPI
YOGYAKARTA**

Oleh :

**HENGKY KURNIAWWAN
19711028**

ABSTRAK

Pengendalian hama dan penyakit yang sering dilakukan yaitu dengan menggunakan berbagai jenis pestisida kimia. Namun dari penggunaan bahan kimia tersebut menimbulkan dampak negatif terhadap tanaman, organisme non target maupun lingkungan sekitar. Alternatif yang dapat dilakukan untuk mengurangi resiko tersebut yaitu dengan penggunaan pestisida organik salah satunya pestisida nabati. Praktek Kerja Lapangan (PKL) ini mulai dilaksanakan pada tanggal 1 Maret 2022 sampai dengan tanggal 23 April 2022. Bertujuan untuk mengetahui cara pembuatan pestisida nabati dari tanaman jahe, daun mimba, dan brotowali. Bahan yang digunakan untuk pembuatan pestisida nabati yaitu jahe, daun mimba, brotowali, dan air. Bahan-bahan ini mengandung senyawa-senyawa kimia yang mampu mengusir hama bahkan bisa merusak sistem saraf dari hama.

Kata Kunci : Pestisida nabati.