

**MANAJEMEN PENGENDALIAN HAMA APHIDS (*Aphis gossypii*)
TERHADAP BUNGA LILY (*Lilium candidum L.*) KOTA BATU –
JAWA TIMUR**

DWI WAHYUNI

Program Studi Manajemen Agribisnis

Jurusan Manajemen Agribisnis

ABSTRAK

Kegiatan Praktek Kerja Lapangan yang selanjutnya akan ditulis dengan singkatan PKL ini dilaksanakan di PT. Wahana Kharisma Flora yang terfokus pada ranah pengendalian hama aphid yang menyerang bunga lily.

Bunga lily merupakan tanaman berbunga yang tumbuh dari umbi. Terdapat sekitar 100 jenis bunga lily. Lily berwarna lembut serta memiliki keharuman yang khas membuat bunga ini seringkali ditanam sebagai tanaman hias atau bunga potong. Namun selain dikagumi karena bentuk bunganya yang cantik, ada beberapa jenis lily terkadang ditanam lalu dipanen hanya untuk diambil umbinya saja. Lily sangat mudah tumbuh. Beberapa varietas dapat ditemukan tumbuh liar dalam jumlah besar. Lily membutuhkan masa aktif dingin untuk berkembang. Ini berarti bahwa lily tumbuh terbaik di daerah yang berudara dingin dan sejuk.

Pengendalian hama aphids di PT. Wahana Kharisma Flora diperlukan sistem untuk mengendalikan hama dan penyakit agar tidak menyebar luas atau untuk meminimalisir serangan hama dan penyakit. Tanaman lily mempunyai banyak varietas dimana setiap varietas mempunyai kelebihan dan kekurangan masing-masing. Dalam penyemprotan atau pengendalian dilakukan satu minggu sekali penyemprotan.

Kata kunci : Tanaman Bunga Lily, Pengendalian Hama Aphids