

## RINGKASAN

**“Produksi Bunga Kol (*Brassica oleracea var. botrytis*) Secara Organik dengan Menggunakan Tunas di Orgo Organic Farm Indonesia”**, Yofa Novita Hadi NIM D31192098, Tahun 2021, Jurusan Manajemen Agribisnis, Program Studi Manajemen Agribisnis, Politeknik Negeri Jember, Ir. Cholyubi Yusuf, MM (Pembimbing Utama), Jasmito (Pembimbing Lapangan di Orgo Organic Farm Indonesia).

Lokasi kegiatan PKL yang dilakukan adalah Orgo Organic Farm Indonesia yang beralamat di Jl. Bayam II No. 04, Kecamatan Kedungkandang, Kelurahan Bumiayu Kota Malang, Jawa Timur. Pelaksanaan PKL dimulai pada tanggal 01 September 2021 sampai dengan tanggal 31 Desember 2021. Seluruh kegiatan pembelajaran meliputi teknik budidaya secara organik, pemupukan secara organik, perawatan, panen dan pasca panen yang mendukung kegiatan PKL di Orgo Organic Farm Indonesia. Tujuan dari PKL ini adalah dapat melakukan budidaya bunga kol secara organik dengan menggunakan tunas, dapat membuat pestisida nabati, dan dapat membuat pupuk organik cair.

Orgo Organic Farm Indonesia merupakan usaha milik perseorangan yang membudidayakan sayur dan buah organik, penjualan produk organik berbasis online dan juga kegiatan pelatihan tentang pertanian organik.

Bunga kol merupakan tanaman sayuran spesies *Brassicaceae*. Bunga kol juga merupakan salah satu anggota dari keluarga kubis-kubisan. Bagian bunga kol yang sering dimanfaatkan yaitu bunganya yang disebut dengan “corp” yang tersusun dari rangkaian bunga kecil bertangkai pendek, berwarna putih atau kekuningan, berbentuk padat.

Sayuran organik merupakan sayur yang dibudidayakan melalui penanaman tanpa bahan kimia tetapi dengan menggunakan bahan organik yang ada di lingkungan sekitar. Penggunaan bahan organik diantaranya pemupukan dengan menggunakan kompos, pupuk kandang, pupuk cair yang berasal dari sari buah atau sayuran. Sayuran organik selain di kebun dapat juga ditanam di pot dan polibag.