

**Teknik Produksi Benih Melon Hibrida (*Cucumis melo* L) Varietas ME 012
Di PT. BISI International Tbk. Kediri-Jatim. Pembimbing Ir. Sri Rahayu,
MP.**

Sumardin

Program studi Teknik Produksi Benih
Jurusan Produksi Pertanian

ABSTRAK

Magang Kerja Industri (MKI) merupakan pendidikan yang menyangkut proses belajar berdasarkan pengalaman diluar sistem belajar dibangku kuliah dan praktek di kampus. Adanya kegiatan magang kerja industri ini mahasiswa diharapkan dapat melatih keterampilan kerja dengan menerapkan ilmu yang telah diperoleh diperkuliahan khususnya dalam bidang teknik produksi benih melon hibrida (*Cucumis melo* L). Kegiatan MKI dilaksanakan mulai tanggal 01 Maret hingga 31 Mei di PT. BISI International Tbk. Jl. Pare Wates KM 09 Ds. Sumberagung, Kac Plosoklaten, Kab Kediri-Jawa Timur. Metode yang digunakan yaitu observasi, praktek secara langsung, wawancara dan diskusi, dokumentasi, dan studi pustaka. Berdasarkan kegiatan MKI yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa produksi benih melon di PT. BISI international Tbk. varietas ME 012 yang dihasilkan merupakan melon hibrida F1. Pemangkasan bertujuan untuk (a) menjamin pertumbuhan tanaman sehingga proses produksi berlangsung maksimal, (b) mengurangi kelembaban dalam tajuk tanaman sehingga mengurangi resiko terjadinya serangan hama dan penyakit, (c) merangsang tumbuhnya tunas-tunas produktif.

Kata Kunci: Teknik Produksi Benih, Melon hibrida