

## HALAMAN RINGKASAN

**Teknik Produksi Benih Induk Pare (*Momordica Charantia L.*) Di PT. BISI International Tbk. Farm Kencong**, Arif Rifanto, A41190965, Tahun 2023, Program Studi Teknik Produksi Benih, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember. Dosen Pembimbing Putri Santika, S. ST., M.Sc. Pembimbing Lapangan Dewi Ratnawati, SP.,MSc

Tanaman pare (*Momordica charantia L.*) merupakan salah satu jenis tanaman dari keluarga labu - labuan Cucurbitaceae yang sudah populer diseluruh dunia. Tanaman sayur ini memiliki rasa buah yang pahit pekat, akan tetapi sayuran ini tetap digemari oleh masyarakat. Tanaman pare ( *Momordica charantia L.*) merupakan tanaman sayuran buah yang memiliki khasiat yang cukup banyak bagi kesehatan manusia. Tanaman pare dapat mengobati berbagai macam penyakit.

Kebutuhan benih pare mengalami peningkatan dari tahun ke tahun, Karena prospek penjualan benih pare yang menjanjikan, PT. Bisi Internasional, Tbk. selalu mengembangkan penelitiannya untuk menghasilkan benih pare unggul yang banyak diminati masyarakat, salah satunya dengan menyediakan tanaman induk yang unggul sehingga benih yang dihasilkan nantinya juga akan menjadi benih unggul dan diminati oleh masyarakat.

Salah satu upaya peningkatan produksi benih pare adalah dengan menggunakan benih dari tetua yang unggul dan mengoptimalkan sistem budidaya di lahan. Oleh karena itu, kegiatan magang yang dilaksanakan di PT. BISI International Tbk. Farm Kencong dengan kegiatan utama teknik produksi benih tetua pare kode produksi 1062 A. diharapkan mampu meningkatkan kemampuan dan wawasan mahasiswa terkait proses produksi benih pare melalui kegiatan praktik secara langsung. Untuk selanjutnya, ilmu dan keterampilan yang diperoleh dapat dimanfaatkan khusus untuk bekal mahasiswa dalam menghadapi dunia kerja pada instansi pertanian dan secara khusus dalam bidang perbanyakan atau produksi benih.