

RINGKASAN

Teknik Perbanyakkan Stek Daun Tanaman Hias *Violces (Saintpaulia ionantha)* Di Handoyo Budi Orchids Malang. Tara Maulida Zahro A31181408. 2021. 45 hlm.,. Produksi Pertanian, Ptoduksi Tanaman Hortikultura Politeknik Negeri Jember, Ir. Muh. Zayin Sukri, MP (Dosen Pembimbing). Imam Mutakin, SP (Pembimbing Lapangan).

Politeknik Negeri Jember merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasi. Pendidikan vokasi merupakan suatu program pendidikan yang mengarahkan proses belajar mengajar pada tingkat keahlian dan mampu melaksanakan serta mengembangkan standar keahlian secara spesifik. Sistem pendidikan yang diberikan berbasis pada peningkatan keterampilan sumber daya manusia dengan memberikan ilmu pengetahuan dan keterampilan dasar yang kuat, sehingga lulusannya mampu mengembangkan diri terhadap perubahan lingkungan dan mampu bertahan dengan berbagai kondisi lingkungan yang ada.

Praktik Kerja Lapang (PKL) merupakan salah satu program yang diwajibkan untuk dilaksanakan bagi seluruh mahasiswa Politeknik Negeri Jember pada semester akhir. Praktik Kerja Lapang (PKL) memberikan banyak efek positif terhadap masa depan mahasiswa, dengan adanya Praktik Kerja Lapang akan semakin membantu mengasah keahlian dan kemampuan mahasiswa pada bidangnya. Sehingga mahasiswa mampu mengkolaborasikan antara suatu teori yang diterima selama di Politeknik Negeri Jember dengan tindakan secara nyata melalui Praktik Kerja Lapang ini. Apalagi kita ketahui bahwa komoditas hortikultura memiliki andil yang besar dalam kelangsungan hidup manusia.

Handoyo Budi Orchids (HBO) merupakan perusahaan pembibitan dan produksi angrek yang terletak di Jalan Bondowoso Nomor 09 A. Perusahaan ini didirikan pada tahun 2000 oleh Ir. Budi Sugiarto, HBO berkomitmen untuk memberikan kualitas bibit tanaman angrek terbaik untuk menjaga kepercayaan

para pelanggan. HBO dipimpin oleh Ir. Budi Handoyo, MM, dengan tenaga ahli dan peneliti Ir. Budi Sugiarto, lulusan Fakultas Pertanian Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan Program Studi Ilmu Penyakit Bakteri Universitas Brawijaya Malang Tahun 1987.

Violces merupakan tanaman hias pot dalam ruangan yang memiliki bentuk roset dengan daun tebal dan berbulu. Tanaman ini toleran terhadap tempat yang kurang cahaya dan mampu berbunga serta diperbanyak dibawah cahaya buatan, sehingga cocok ditanaman dalam ruangan. Bunga dengan warna dekoratif yang menarik menjadi unsur penting pada tanaman yang juga dikenal dengan sebutan African violet. Jenis tanaman ini memiliki banyak kultivar dengan variasi warna dan bentuk yang menjadikannya sebagai tanaman hias yang cukup digemari. Violces mudah dibudidayakan menggunakan tunas adventif maupun stek daun. Tunas baru akan tumbuh selama 6-8 minggu setelah di stek.

Perbanyak stek daun tanaman hias violces yaitu bagian daun tanaman paling bawah dan berwarna hijau yang akan digunakan sebagai bibit. Teknik perbanyak ini dilakukan dengan cara memotong bagian tanaman mulai tangkai daun ± 5 cm dari daun tanaman. Kemudian daun ditanam pada pot ukuran 12 dengan media tanam pasir malang, dalam satu pot berisi 3-5 daun violces. Pasir Malang memiliki karakteristik yang bersifat porous dan tidak mengandung bahan organik, sehingga baik digunakan untuk tanaman yang baru saja distek karena tanaman tersebut masih dalam keadaan luka.