

## RINGKASAN

**“Teknik Aklimatisasi Tanaman Anggrek Dendrobium sp di Handoyo Budi Orchids”**. Zakila Nurlintang Aryazza, NIM. A31210508, Tahun 2023, 55 Halaman. Jurusan Produksi Pertanian, Program Studi Produksi Tanaman Hortikultura, Politeknik Negeri Jember, Fadil Rohman, SP, M. Si (Selaku Dosen Pembimbing Magang), Muhamad Tajudin, A.Md.P (Selaku 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.

Magang merupakan salah satu program yang diwajibkan untuk dilaksanakan bagi seluruh mahasiswa Politeknik Negeri Jember pada semester akhir. Magang memberikan banyak efek positif terhadap masa depan mahasiswa, dengan adanya magang 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 magang ini. Apalagi telah diketahui bahwa komoditas hortikultura memiliki andil yang besar dalam kelangsungan hidup manusia.

Handoyo Budi Orchids (HBO) merupakan perusahaan pembibitan dan produksi anggrek yang terletak di Jalan Bondowoso Nomor 9A. Perusahaan ini didirikan pada tahun 2000 oleh Ir. Budi Sugiarto, HBO berkomitmen untuk memberikan kualitas bibit tanaman anggrek terbaik demi menjaga kepercayaan para pelanggan. Upaya untuk memenuhi permintaan konsumen yang semakin meningkat, akhirnya HBO membuka lahan perkebunan pada tahun 2005