

## RINGKASAN

**Produksi Benih Paria (*Momordica charantia* L.) Varietas PA 01 A di CV. Aura Seed Indonesia**, Muhammad Reinara Assidiqqi, NIM. A41202178, Tahun 2024, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Ir. M. Bintoro, M.P. (Dosen Pembimbing) dan Adistya Pribadi, S.P. (Pembimbing Lapang)

Kegiatan yang dilaksanakan di CV. Aura Seed Indonesia dalam kegiatan produksi benih dimulai dari tahap persiapan lahan hingga penanganan pasca panen. Berbagai jenis tanaman hortikultura yang dilaksanakan dalam kegiatan Magang yaitu produksi benih meliputi tanaman Cabai Rawit ORI 212, Mentimun MTA 05, Kacang Panjang KP 7133, Semangka Varietas AG 28, Melon TJ 10, Paria PA 01A.

Tanaman paria (*Momordica charantia* L.) merupakan salah satu komoditi hortikultura yang diproduksi di CV. Aura Seed Indonesia. Tanaman paria (*Momordica charantia* L.) sudah tidak asing lagi digunakan oleh masyarakat Indonesia sebagai pelengkap aneka masakan khas Indonesia. Tingginya permintaan tanaman paria (*Momordica charantia* L.) cukup besar. Ini membuat banyak pembudidaya tertarik untuk membiakkan tanaman ini dengan mengetahui kegiatan produksi benih tanaman paria.

Kegiatan produksi benih paria adalah kegiatan produksi yang dilakukan di lahan penanaman. Tahapan ini meliputi kegiatan penanaman, panen, pasca panen, pengujian mutu benih, pengemasan, serta penyimpanan. Tahapan-tahapan pada produksi benih bertujuan untuk menjaga mutu benih sesuai dengan standar pada kelas benih suatu komoditas tanaman.