

RINGKASAN

Proses dan Tata Kelola *Cleaning* Benih cabai (*Capsicum*) Pada Bagian *Seed Processing* Di PT. Benih Citra Asia Kabupaten Jember, Rany Rahmawati, NIM D41190180, Tahun 2023 , 52 halaman, Jurusan Manajemen Agribisnis, Program Studi Manajemen Agroindustri, Politeknik Negeri Jember, Naning Retnowati,S.T.P., M.P. (Dosen Pembimbing)

Magang merupakan salah satu bentuk penyelenggaraan pendidikan untuk proses belajar di perkuliahan dan program pengusahaan atau praktik secara langsung di dunia kerja untuk memperoleh pengalaman bekerja sehingga mencapai suatu tingkat keahlian tertentu. Kegiatan magang merupakan salah satu kurikulum pendidikan di Politeknik Negeri Jember untuk menambah wawasan mahasiswa mengenai penerapan ilmu yang telah diterima selama masa perkuliahan, mahasiswa juga dapat mempelajari tentang kedisiplinan dan profesionalisme dalam bekerja secara langsung.

Khususnya pada program studi Manajemen Agroindustri, kegiatan magang dilakukan untuk menambah wawasan serta mengimplementasikan ilmu mengenai manajemen pengelolaan perusahaan berbasis pertanian. Salah satu perusahaan yang bergerak di bidang pertanian yang memproduksi benih unggul tanaman adalah PT. Benih Citra Asia. PT. Benih Citra Asia yang memproduksi produk benih dengan merk benih unggul “Bintang Asia”. PT. Benih Citra Asia memiliki manajerial yang baik dan tepat dalam penanganan pasca panen benih tanaman hortikultura dan pangan.

PT. Benih Citra Asia melewati beberapa tahapan diantaranya dimulai dari penanganan benih masuk yang akan ditangani oleh bagian *Seed Incoming* dan dilakukan uji kadar air, kemurnian fisik, daya berkecambah oleh bagian SQA (*Seed Quality Assurance*). Apabila semua benih lulus dalam pengujian keseluruhan maka benih tersebut akan diproses pada bagian *Seed Processing*, yang kemudian disimpan pada bulky (*Seed Storage*). Maka proses selanjutnya adalah pengemasan atau *packing* benih yang dilakukan oleh pekerja bagian *Seed Packing*, yang

kemudian disimpan pada gudang barang jadi, dan barang tersebut siap untuk dipasarkan atau didistribusikan yang akan ditangani oleh bagian *Seed Expediting*.

Salah satu langkah yang penting dalam pengolahan benih hortikultura yaitu pada bagian *Seed Processing*. Langkah awal dalam *Seed Processing* yaitu dilakukan *cleaning* benih dengan menggunakan mesin ASC (*Air Screen Seed Cleaner*) untuk memisahkan benih berkualitas baik, benih kecil, dan benih hampa. Salah satu benih yang dilakukan proses *cleaning* yaitu benih cabai. *Seed Processing* merupakan tempat untuk mengolah benih dari petani mitra untuk menjaga kualitas benih agar memenuhi standar sebelum dilakukan proses pengemasan. Karena itu, dalam proses pengolahan benih ini harus diperhatikan dan dilakukan secara optimal agar menghasilkan benih yang berkualitas dan memenuhi standar.

Dalam proses dan tata kelola *cleaning* benih cabai terdapat beberapa tahapan yang harus dilakukan yaitu meliputi, pengambilan benih pada gudang penyimpanan bulky 3 sesuai dengan alur perintah benih siap proses yang dibuat oleh koordinator plant, prosesing *cleaning* benih cabai dilakukan saat surat perintah proses benih yang telah dikeluarkan oleh koordinator plant, dan penyerahan benih pada gudang penyimpanan bulky 2 benih siap di *packing*