

RINGKASAN

Manajemen Pengemasan Benih Paria (*Momordica charantia*) di PT. Benih Citra Asia Kabupaten Jember, Diptya Hadi Wulandresta Putri, D41232531, Tahun 2025, 85 halaman, Manajemen Agribisnis, Politeknik Negeri Jember, Dr. Ir. R. Abdoel Djamali, M.Si. (Dosen Pembimbing)

Pengemasan benih merupakan aspek penting dalam industri pertanian yang berfungsi untuk melindungi benih dari kerusakan fisik dan biologis serta menjaga mutu selama penyimpanan dan distribusi. PT Benih Citra Asia adalah perusahaan nasional yang bergerak di bidang produksi dan distribusi benih hortikultura, termasuk benih paria. Pengemasan benih dilakukan dengan sistem manual dan otomatis, serta mematuhi standar mutu nasional dan internasional. Magang ini dilaksanakan guna memahami proses manajemen pengemasan benih di industri secara langsung.

Tujuan dari pelaksanaan magang ini secara umum adalah untuk memenuhi salah satu syarat akademik dari Program Studi Manajemen Agroindustri di Politeknik Negeri Jember sekaligus sebagai sarana penerapan ilmu yang diperoleh selama perkuliahan ke dalam dunia kerja nyata. Secara khusus, kegiatan ini bertujuan untuk memahami secara langsung proses manajemen pengemasan benih paria di PT Benih Citra Asia, berperan aktif dalam proses operasional pengemasan, serta mengetahui implementasi standar mutu dan prosedur pengemasan yang berlaku di perusahaan.

Pelaksanaan magang dilakukan selama kurang lebih tiga bulan, mulai tanggal 9 April hingga 30 Juni 2025. Mahasiswa ditempatkan pada beberapa bagian penting seperti laboratorium *Quality Assurance* (QA), lini pengemasan, dan gudang barang jadi. Beberapa kegiatan yang diikuti antara lain pengujian daya tumbuh benih, preparasi sampel untuk analisis genetik (*Isoelectric Focusing/IEF*), pengambilan polen bunga untuk kebutuhan pemuliaan, penyiapan bahan dan perlengkapan kemasan, proses pengemasan benih baik secara manual maupun otomatis dengan mesin *horizontal packaging*, serta kegiatan manajemen pergudangan barang jadi.

Setiap tahapan dilakukan berdasarkan standar operasional prosedur perusahaan dengan pengawasan ketat terhadap mutu dan efisiensi proses.

Kesimpulan dari kegiatan magang menunjukkan bahwa manajemen pengemasan benih paria di PT Benih Citra Asia dilakukan dengan standar operasional yang terstruktur dan efisien, baik dalam penanganan benih, pemilihan kemasan, maupun pengawasan mutu. Saran yang diberikan adalah perlunya peningkatan integrasi digital dalam manajemen data pengemasan dan pelatihan rutin bagi tenaga kerja agar mutu pengemasan tetap terjaga konsisten.