

RINGKASAN

STANDAR MUTU PENERIMAAN CALON BENIH KERING SAWAH (CBKS) DI PT. SANG HYANG SERI MUNCAR BANYUWANGI. Wahyu Kurnia Wati. NIM A42202226. Tahun 2024. Produksi Pertanian. Politeknik Negeri Jember. Christa Dyah Utami, S.P, M.P (Dosen Pembimbing Utama). M. Fachmi Arifullah (Pembimbing Lapangan)

Kegiatan magang dilakukan untuk membekali pengalaman dunia kerja dan keterampilan khusus bagi mahasiswa. Metode dalam magang berupa praktik lapang, pencatatan materi, observasi, dokumentasi, dan studi pustaka. Magang dilakukan di PT. Sang Hyang Seri UPB Muncar dalam menerapkan manajemen produksi benih padi inbrida. Rangkaian proses dalam produksi benih di PT. Sang Hyang Seri UPB Muncar meliputi peninjauan lapang, penerimaan CBKS, sertifikasi benih, penjemuran, proses blower, pengujian, pemasangan label, pengemasan, dan penyimpanan.

Laporan ini membahas tentang standar mutu penerimaan CBKS di PT. Sang Hyang Seri Muncar. Salah satu rangkaian penting dalam proses produksi yaitu pengujian standar mutu benih. Pengujian merupakan prosedur pemeriksaan untuk memastikan benih yang diproduksi bermutu dan sesuai dengan ketentuan saat proses penerimaan, dalam proses ini dilakukan secara mandiri oleh pihak PT. Sang Hyang Seri Muncar. Standar mutu penerimaan CBKS berupa uji kadar air dan uji hampa benih. Tujuan dilakukan pengujian standar mutu agar menghasilkan benih yang terjamin kualitasnya dan tersertifikasi.

Standar kadar air pada penerimaan CBKS ketika musim hujan 27%, sedangkan ketika musim kemarau 22%. Standar uji hampa benih pada penerimaan CBKS ketika musim hujan yaitu 5%, sedangkan ketika musim kemarau yaitu 4%.