



RINGKASAN

LINANGKUNG DWI KOMALASARI. Produksi Benih Pepaya Callina di PT. Raja Pilar Agrotama Daerah Istimewa Yogyakarta (*Production of Callina Papaya seeds at PT Raja Pilar Agrotama Special Region of Yogyakarta*) Dibimbing oleh WILLY BAYUARDI SUWARNO.

Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah merupakan suatu bentuk keikutsertaan mahasiswa dalam kegiatan implementasi secara sistematis dan sinkron antara program pendidikan di bangku kuliah dengan program lembaga atau instansi yang diperoleh melalui kegiatan kerja secara langsung di dunia kerja, untuk mencapai tingkat keahlian tertentu pendidikan dengan cara memberikan pengalaman belajar bagi mahasiswa untuk berpartisipasi dengan terjun langsung di lembaga atau instansi terkait.

PT. Raja Pilar Agrotama merupakan salah satu tempat yang dipilih sebagai tempat Praktik Kerja Lapangan karena merupakan perusahaan benih hortikultura yang telah melakukan berbagai upaya dalam peningkatan mutu benih dengan memproduksi beberapa varietas benih sayuran yang unggul. Salah satu upaya yang dilakukan PT. Raja Pilar Agrotama berupaya untuk menghasilkan mutu benih berkualitas dan bermutu. Kegiatan PKL ini dilaksanakan pada bulan 10 Januari 2022 sampai dengan bulan 02 April 2022. PT. Raja Pilar Agrotama beralamat di Jalan Imogiri Barat KM. 7, Semail, Bangunharjo, Kec. Sewon, Kab. Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. Metode yang digunakan selama Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah praktik lapang, observasi, dan wawancara.

Kegiatan praktik kerja lapangan ini mengambil topik produksi benih pepaya Callina. Pepaya merupakan salah satu komoditi hortikultura yang penting di Indonesia. Beberapa aspek yang dipelajari yaitu persiapan benih sumber, penentuan lokasi tanam, persiapan lahan, persiapan persemaian calon benih, penanaman, pemeliharaan, pemupukan, pengendalian OPT, panen, pasca panen, dan sertifikasi benih.

Kata kunci: pepaya Callina, produksi, mutu benih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.