

## **RINGKASAN**

Praktik kerja lapang (PKL) merupakan kegiatan mahasiswa untuk belajar kerja praktis dari perusahaan sehingga mendapatkan pengalaman dan keterampilan khusus dunia industri sesuai bidang keahliannya. Kegiatan magang kerja ini dilaksanakan pada Tanggal 01 November 2021 hingga 28 Februari 2022. Tujuan dilaksanakan PKL yaitu mahasiswa diharapkan dapat meningkatkan wawasan tentang pengolahan jambu kristal P4S Bumiaji Sejahtera serta lebih kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan yang dijumpai dilapang dengan yang diperoleh dibangku kuliah.

Pelaksanaan kegiatan PKL dilakukan dengan mengikuti serangkaian kegiatan dari hulu hingga hilir meliputi budidaya, proses panen hingga pasca panen seperti pengangkutan sampai di gudang pengolah dan hingga proses pemasaran dengan beberapa tahap. Hasil kegiatan PKL di perkebunan penulis memperoleh pengalaman sebagai tenaga kerja dalam proses pemanenan dan proses di pengolahan jambu kristal.

Jambu Kristal masuk ke Indonesia melalui Misi Teknik Taiwan (Taiwan Technical Mission in Indonesia) pada tahun 1998. Jambu biji tersebut disebut Kristal karena warna daging buahnya putih agak bening dengan bentuk buah agak berlekuklekuk bulat tidak sempurna menyerupai bentuk Kristal. Jambu Kristal biasa dikonsumsi segar karena rasanya yang manis dan teksturnya yang renyah. Dalam perbanyakan jambu kristal dilakukan dengan vegetatif seperti : cangkok, stek, dan tempel karena kondisi jambu kristal hampir tanpa biji. Mencangkok merupakan perbanyakan tanaman yang akan menghasilkan tanaman baru dengan sifat yang sama seperti induknya serta jumlah tanaman yang lebih banyak dalam waktu singkat.