

RINGKASAN

“Penerapan Alat Pelindung Diri Pada Pencampuran Pestisida Di Gudang Sentral Pestisida PT Gading Mas Indonesia Teguh Jember” Afrilina Prabawasti, NIM D41190500, Tahun 2023, 45 Halaman, Jurusan Manajemen Agribisnis Program Studi D-IV Manajemen Agroindustri, Politeknik Negeri Jember, Deltaningtyas Tri Cahyaningrum, ST., MT (Dosen Pembimbing).

Praktik kerja lapang atau kegiatan magang merupakan salah satu kegiatan yang ada di Politeknik Negeri Jember. Kegiatan ini wajib dijalankan oleh seluruh mahasiswa sebagai syarat kelulusan studi dengan waktu pelaksanaan kurang lebih 900 jam. Kegiatan magang diharapkan dapat memberikan pengalaman bagi mahasiswa di dunia kerja dan diharapkan dapat menambah pengetahuan dan keterampilan yang diperoleh di luar kampus yang bersifat afektif dan kognitif serta psikomotorik yang meliputi keterampilan fisik, intelektual, sosial dan manajerial yang bertujuan untuk menguatkan pengetahuan dan keahlian yang diperoleh di dalam kampus. Kegiatan magang dilaksanakan di PT. Gading Mas Indonesia Teguh yang berlokasi di Jl. Gajah Mada No. 254, Kec. Kaliwates, Kab. Jember yang dimulai pada tanggal 10 Agustus 2022 hingga 9 Desember 2022.

PT Gading Mas Indonesia Teguh merupakan perusahaan agribisnis yang bergerak dibidang sektor pertanian yaitu komoditas edamame dan okra. Perusahaan ini merupakan anak perusahaan dari PT Autsindo Nusantara Jaya, Tbk. Produk yang dihasilkan oleh PT Gading Mas Indonesia Teguh ini dipasarkan pada pasar lokal hingga pasar internasional. Proses budidaya edamame harus memperhatikan kaidah global *Good Agriculture Practice*. *Good Agriculture Practice* menjadi upaya dan usaha yang menjamin optimalisasi hasil pertanian, kesejahteraan petani dan pekerjaannya. *Good Agriculture Practice* menjadi pedoman budidaya yang baik yang mencakup sertifikasi atau jaminan mutu produk hasil pertanian khususnya pada tanaman edamame. Pada lahan edamame diperlukan upaya pemeliharaan yang baik untuk menjaga dan meningkatkan kualitas dan mutu edamame. PT. Gading Mas Indonesia Teguh menerapkan penyemprotan pestisida pada lahan edamame yang dilakukan secara rutin. Pestisida yang digunakan telah dilakukan pencampuran dengan bahan kimia lain

untuk menyesuaikan hama penyakit tanaman terhadap permasalahan di lahan edamame. PT Gading Mas Indonesia Teguh melakukan penerapan Standar Operasional Prosedur (SOP) Perusahaan dan Instruksi Kerja (IK). Penerapan tersebut salah satunya melalui kepatuhan terhadap pemakaian Alat Pelindung Diri (APD) seperti kacamata, masker, jas putih lengan panjang, sarung tangan, dan sepatu untuk tenaga kerja yang melakukan bagian pencampuran pada gudang sentral pestisida. Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) yang tidak lengkap dapat menyebabkan tenaga kerja tidak dapat bekerja secara maksimal dan dapat mengalami penyakit seperti pusing dan mual. Kurangnya pengetahuan dan informasi tenaga kerja mengenai bahaya dan penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) juga dapat menyebabkan para tenaga kerja menyepelekan pentingnya penggunaan Alat Pelindung Diri (APD). Penerapan ini harus didukung dan dipantau agar para tenaga kerja dapat bekerja secara maksimal dan menghasilkan hasil yang baik.

**(Jurusan Manajemen Agribisnis, Program Studi Manajemen Agroindustri,
Politeknik Negeri Jember)**