

RINGKASAN

Manajemen Pergudangan Produk Pakan Jadi *Breeder* pada PT. Japfa Comfeed Indonesia, Tbk Unit Buduran. Siti Lailatun Ni'mah, NIM D41212087, Tahun 2025, Jurusan Manajemen Agribisnis, Program Studi Manajemen Agroindustri, Politeknik Negeri Jember, Sekar Ayu Wulandari, S.TP., M.M (Dosen Pembimbing).

Politeknik Negeri Jember mewujudkan pendidikan akademik yang berkualitas yang sesuai dengan kebutuhan industri, salah satunya melalui program magang. Magang adalah kegiatan praktik bagi mahasiswa sehingga mahasiswa dapat menerapkan ilmu dan pengetahuan yang diperoleh selama perkuliahan. Kegiatan magang pada Program Sarjana Terapan dilaksanakan pada semester 7 selama 5 bulan. Politeknik negeri jember memiliki beberapa program studi salah satunya yaitu program studi manajemen agroindustri. Program studi manajemen agroindustri fokus pada pengelolaan sektor agroindustri yang mencakup rantai produksi, pengolahan, pemasaran, hingga distribusi produk hasil pertanian dan peternakan. Mahasiswa dibekali dengan kompetensi dalam bidang manajemen produksi, keuangan, sumber daya manusia, serta inovasi di sektor agroindustri. Kegiatan magang ini merupakan persyaratan mutlak kelulusan yang diikuti oleh mahasiswa, maka dari program magang ini bertujuan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan di dunia industri sesuai bidang keahliannya secara nyata.

PT. Japfa Comfeed Indonesia, Tbk adalah salah satu perusahaan yang memproduksi pakan ternak dengan beberapa anak perusahaan ternama. PT. Japfa Comfeed Indonesia, Tbk memiliki beberapa pabrik yang salah satunya berada di Sidoarjo yakni PT. Japfa Comfeed Indonesia, Tbk Unit Buduran. Unit Buduran ini merupakan pabrik pakan ternak terbesar di Jawa Timur. Produk yang dihasilkan berupa pakan ternak dan *feed additive* dalam bentuk konsentrat atau tepung, pellet dan *crumble*. Alur pakan jadi *breeder* masuk menuju gudang hingga pemuatan dimulai dari tahap penerimaan, penyimpanan, perawatan, dan pemuatan. PT. Japfa Comfeed Indonesia, Tbk Unit Buduran menerapkan metode FIFO untuk

memastikan kualitas produk tetap terjaga dan menghindari risiko serangan hama apabila disimpan terlalu lama. Penerapan metode FIFO dapat dilihat dari adanya label dan identifikasi, sistem tata letak teratur dan pemantauan.

Laporan magang ini berfokus pada kegiatan gudang produk pakan jadi *breeder*. Terdapat beberapa kendala pada gudang produk pakan jadi *breeder* yang pertama yaitu penataan produk masih ada yang belum sesuai dengan sistem FIFO sehingga rawan *expired* karena produk pakan jadi *breeder* memiliki masa simpan yang terbatas. Hal ini terjadi akibat kurangnya pengawasan dan manajemen stok yang kurang teratur. Solusi untuk mengatasi kendala tersebut yaitu kedepannya PT. Japfa Comfeed Indonesia Tbk Unit Buduran dapat menerapkan fitur RFID untuk pencatatan dalam gudang. Teknologi ini menggunakan *frekuensi* radio untuk mengidentifikasi dan melacak produk secara *real-time*. Kendala yang kedua yaitu kebocoran karung pada gudang yang menyebabkan kerugian besar, baik dari segi kualitas produk maupun efisiensi operasional. Hal ini terjadi akibat kualitas bahan karung yang kurang baik dan penanganan yang tidak hati-hati selama proses penyimpanan dan pengangkutan. Solusi untuk mengatasi kendala tersebut yaitu kedepannya PT. Japfa Comfeed Indonesia, Tbk Unit Buduran dapat membuat perjanjian dengan *supplier* karung untuk menggunakan bahan baku berkualitas tinggi serta menetapkan standar kualitas dan pemeriksaan rutin. Kendala yang ketiga yakni gudang pakan yang *overload* yang dapat mengganggu kelancaran operasional dan mengurangi efisiensi penyimpanan. Hal ini disebabkan oleh perencanaan yang kurang tepat dalam pengadaan atau pendistribusian stok pakan, serta kurangnya ruang penyimpanan yang memadai. Solusi untuk mengatasi kendala tersebut yaitu kedepannya PT. Japfa Comfeed Indonesia, Tbk Unit Buduran dapat menerapkan perencanaan produksi yang akurat, meningkatkan efisiensi distribusi dengan sistem logistik yang lebih efektif.

(Jurusan Manajemen Agribisnis, Program Studi D-IV Manajemen Agroindustri, Politeknik Negeri Jember PSDKU Kampus 4 Kabupaten Sidoarjo)