

## RINGKASAN

**Manajemen Pakan Ayam Broiler Di PT Tujuh Impian Indonesia (*Seven Dream Farm*)**, Della Kumalasari Putri, NIM. C41191980, 2023, D-IV Manajemen Bisnis Unggas, Jurusan Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Dr.Ir.Dadik Pantaya, M.Si, IPU (Dosen Pembimbing)

Kegiatan Magang dilakukan pada tanggal 10 Oktober -10 Desember 2022. Lokasi Kegiatan Magang di PT. Tujuh Impian Indonesia Desa Gambirono Kecamatan Bangsalsari, Kabupaten Jember. PT Tujuh Impian Indonesia memiliki populasi ayam broiler sebanyak 46.000 ekor dengan 1 unit kandang tipe *closed house* yang terbagi menjadi 2 lantai. Selain perkandangan sistem *closed house* juga didukung dengan sumber daya manusia yang berkualitas dan terampil.

Kegiatan magang di PT. Tujuh Impian Indonesia mahasiswa dapat menambah pengetahuan mengenai manajemen pemberian pakan dan minum ayam broiler dalam sistem *closed house*. Kegiatan magang ini dilakukan dengan 3 metode pelaksanaan yakni praktik langsung, observasi, dan wawancara. Pemberian pakan dan minum secara otomatis atau telah menggunakan peralatan yang modern sehingga mempermudah pekerjaan karyawan. Keberhasilan usaha ayam broiler dipengaruhi oleh beberapa manajemen pemeliharaan, salah satunya adalah manajemen pakan. Manajemen pakan merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi ayam dapat tumbuh dengan baik sesuai target yang diharapkan. Pakan yang mempunyai kandungan nutrisi yang baik mampu membuat ayam tumbuh dengan baik dan menghasilkan produk daging yang baik. Manajemen pakan yang diterapkan di PT Tujuh Impian Indonesia dilakukan dengan baik sehingga mempengaruhi penambahan bobot badan yang baik. Untuk konversi pakan mengalami pembengkakan FCR pada minggu ke empat karena ayam sempat terjangkit penyakit yaitu *coccloidiosis*, hal ini disebabkan karena perubahan suhu yang ekstrim lingkungan dan berdampak pada temperatur dalam kandang.