

RINGKASAN

Manajemen Pemeliharaan Fase *Layer* di PT Permata Unggas *Farm*, Dewi Ayu KusumaNingrum, Tahun 2023, D-IV Manajemen Bisnis Unggas, Jurusan Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Dr. Ir. Dadik Pantaya, M.Si., IPU (Dosen Pembimbing).

Magang di PT Permata Unggas *Farm* bertujuan untuk menambah wawasan dan pengalaman melalui kegiatan magang secara langsung dan mempelajari serta memahami tentang Manajemen Pemeliharaan Fase *Layer* di PT Permata Unggas *Farm*.

Magang di PT Permata Unggas *Farm* dilaksanakan dari tanggal 06 Oktober sampai 04 Desember 2022. PT Permata Unggas *Farm* berlokasi di Dusun Kerangking Timur, Desa Dukuhsari, Kecamatan Sukorejo, Kabupaten Pasuruan, Jawa Timur. PT Permata Unggas *Farm* memiliki 2 tipe kandang yaitu kandang *open house* dan kandang *close house*.

Ada beberapa aspek yang harus diketahui untuk meningkatkan produktifitas ayam ras petelur, antara lain dari manajemen pakan, manajemen pemeliharaan dan bibit yang di peroleh, yang mana 3 komponen ini adalah aspek terpenting dalam memulai usaha. Manajemen *layer* termasuk dari pokok penting dalam menentukan keberhasilan produktifitas telur, antara lain yaitu program pencahayaan, manajemen pemberian pakan dan minum, program kesehatan, penimbangan berat badan dan penanganan limbah.

Dimana pakan yang diberikan pada ayam petelur fase *layer* di PT Permata Unggas *Farm* merupakan pakan campuran atau hasil *mixing* dari gudang pakan yang ada di perusahaan, yang didasarkan atas kandungan protein dan kebutuhan pakan setiap harinya yang mana perolehan nilai FCR yang ada di PT Permata Unggas *Farm* sangat baik, dikarenakan tidak melebihi standar yang telah ditetapkan dan pada umur 74 minggu produksi telur di PT Permata Unggas *Farm* sudah melebihi standar persentase produksi yaitu 76.8%.