

RINGKASAN

Manajemen Grading dan Uniformity Ayam Petelur di UD. Supemama Farm Banyuwangi. Teguh Haekal Akbar, NIM C31200535, Poduksi Ternak, Jurusan Peternakan, Politeknik Negeri Jember. Niswatin Hasanah (pembimbing).

Usaha sektor peternakan ayam merupakan bidang usaha yang memberikan peranan sangat besar dalam pemenuhan kebutuhan protein hewani dan berbagai keperluan industri. Beberapa aspek pokok dari manajemen pemeliharaan ayam, sistem perkandangan, manajemen grading dan uniformity, program kesehatan serta program pencahayaan.

Magang adalah melatih mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapangan dan melakukan serangkaian keterampilan di bidang pemeliharaan, melatih mahasiswa berpikir kritis dan memperoleh ilmu di bidang peternakan ayam petelur. Serta menerapkan materi yang telah didapatkan di perkuliahan dengan keadaan sesungguhnya di lapangan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan khusus. Magang yang dilaksanakan di UD. Supermama Farm Banyuwangi selama 4 bulan pada 1 Agustus - 30 November 2022. Perusahaan UD. Supermama Farm yang memiliki 8 kandang dengan sistem close house dan open house. Kegiatan pemeliharaan ayam petelur meliputi pemberian pakan dan minum, penimbangan bobot badan, program kesehatan, afkir, pemanenan telur, pemasaran, manajemen grading dan uniformity. Populasi yang ayam yang berada di UD. Supermama Farm Banyuwangi sebanyak 62.000 ekor dengan 7 kandang tipe close house dan 1 kandang open house untuk masa starter. *Grading* merupakan pengelompokan ayam sesuai dengan tingkat pertumbuhan (*frame size*) dan ukurannya (bobot badan). Tujuannya untuk ayam menjadi seragam (*uniformity*). *Uniformity* di Supermama Farm mencapai 80%. Keseragaman yang tinggi menjadi syarat penting agar produksi telur atau *hen day production* bisa mencapai puncak