

## RINGKASAN

**Manajemen Perkandangan Ayam Petelur PT Join Nuriwell Java.** Rahmad Fajar Ananda C41190673. Tahun 2022. Manajemen Bisnis Unggas. Peternakan. Politeknik Negeri Jember. Agus Hadi Prayitno, S.Pt., M.Sc., (Pembimbing).

PT Join Nuriwell Java merupakan perusahaan dari Korea yang bergerak di bidang peternakan. PT Join Nuriwell Java berlokasi di Dusun Barurejo, Desa Kalibaru manis, Kecamatan Kalibaru, Kabupaten Banyuwangi, Provinsi Jawa Timur, Indonesia. Tatalaksana pemeliharaan ayam ras petelur di PT Join Nuriwell Java meliputi sistem perkandangan, manajemen pemeliharaan, manajemen gudang pakan, persiapan kandang, pemberian pakan dan minum, manajemen kesehatan, program pencahayaan, penimbangan bobot badan, seleksi dan *culling*, pemeliharaan fase starter hingga layer, pengolahan limbah, penanganan produksi telur, semua kegiatan telah dilaksanakan dengan baik..

Kandang harus mampu menyediakan suatu lingkungan yang nyaman bagi ternak sehingga memudahkan pengelolaan dan produktifitas ayam menjadi lebih optimal. Di PT Join Nuriwel Java letak kandang justru dari arah barat membujur ke timur sebab menyesuaikan arah angin dilingkungan kandang.

Arah kandang juga sangat berpengaruh terhadap sistem ventilasi kandang. Adapun alat otomatis yang bernama *colling pad* berfungsi sebagai pendingin otomatis dan penyaring udara yang akan masuk ke dalam kandang, atas kerja sinyal dari perubahan suhu kemudian diteruskan ke panel *set point* sehingga ayam akan merasa nyaman pada suhu lingkungan dalam kandang.