

PEMELIHARAAN AYAM *PARENT STOCK* PERIODE BROODING UMUR 1-14 HARI DI PT SUPER UNGGAS JAYA UNIT FARM LAMPUNG

Oleh
Medi Pratama

Abstrak

Parent stock atau ayam pembibit merupakan jenis ayam yang dipelihara untuk menghasilkan *final stock*. Mutu yang baik dari *final stock* dihasilkan dari pengelolaan pemeliharaan *Parent Stock* secara baik pula, sehingga telur tetas *Day Old Chick* (DOC) pun berkualitas dan dapat memenuhi permintaan pasar. Perusahaan pembibitan (*breeder farm*) selalu berusaha untuk menghasilkan telur dengan fertilitas dan daya tetas yang tinggi. Pemeliharaan *Parent Stock* yang baik berimbang pada produksi yang optimal dengan fertilitas dengan daya tetas yang tinggi. Masa brooding merupakan salah satu periode kehidupan ayam dan menjadi pondasi awal bagi kehidupan maupun produktivitas ayam pada fase berikutnya. Kegiatan Persiapan *Brooding* yaitu mempersiapkan waring (*cover slat*) dan memasang plastik cor sebagai alas dasar litter, menabur sekam padi di atas plastik cor dengan ketebalan 3-5 cm, menutup sekam padi dengan koran, memasang tirai plastik di dalam kandang bagian depan, menyemprot kandang dengan *desinfektan*. Suhu yang terdapat minggu awal pada PT. Super Unggas Jaya Unit Farm Lampung yaitu 31,5° C dengan kelembaban 65% dan kecepatan angin 115 ft/min, dengan hasil pengambilan data langsung pada kandang 1 flock A, pelebaran sekat brooding dimulai pada umur 3 hari, kemudian dilanjutkan 3 hari sekali dengan menyesuaikan kenyamanan dari DOC. Berdasarkan hasil dari pembahasan dapat disimpulkan bahwa program pemeliharaan ayam *Parent Stock* pada umur 1 sampai 14 hari (periode brooding) di PT Super Unggas Jaya Unit Farm Lampung telah sesuai dengan standart, hal ini terbukti dari nilai persentase *culling* dan *depleksi yang rendah berturut-turut sebesar 0,54%* dan 1,29%.

Kata kunci: ayam parent stock, brooding, pemeliharaan.