

1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Peternakan adalah segala urusan yang berkaitan dengan sumber daya fisik, benih, bibit dan/atau bakalan, pakan, alat dan mesin peternakan, budidaya ternak, panen, pasca panen, pengolahan, pemasaran, dan pengusahaannya (UU no 18 tahun 2009). Industri perunggasan merupakan salah satu industri terbesar di Indonesia. Hewan ternak unggas yang paling banyak dipelihara adalah ayam ras pedaging (*broiler*) dan ayam ras petelur (*layer*).

PT Charoen Pokphand Indonesia Tbk (CPI) bergerak dalam bidang pakan ternak, pengembangbiakan dan budidaya ayam pedaging beserta makanan olahan. Selain itu, PT CPI melakukan usaha di bidang pelestarian ayam dan usaha daging sapi, penjualan pakan unggas. Wilayah usaha PT CPI tersebar dalam wilayah negara Republik Indonesia maupun di luar negeri sejauh diizinkan oleh undang-undang yang telah ditetapkan. Perusahaan mulai beroperasi secara komersial pada tahun 1972. *Grand Tribute Corporation* adalah entitas induk utama perusahaan dan anak perusahaan. PT Charoen Pokphand Indonesia mempunyai program CPBSA untuk mahasiswa-mahasiswa di berbagai universitas di Indonesia.

Charoen Pokphand *Best Student Appreciation* (CPBSA) merupakan program apresiasi yang diberikan oleh PT Charoen Pokphand Indonesia (CPI) khusus kepada para mahasiswa tingkat akhir atau dalam masa penyelesaian Tugas Akhir/Skripsi. Tahun ini CPBSA sudah mencapai *Batch 4*, dimana program ini melalui proses yang ketat dalam penyeleksian mahasiswa tingkat akhir di setiap universitas di Indonesia. Dalam pelaksanaan program CPBSA, setiap mahasiswa yang lolos akan ditempatkan untuk magang di salah satu cabang dari PT Charoen Pokphand Indonesia dengan dibagi di beberapa industri seperti *feedmill*, *feed technology*, *food processing*, *marketing*, dan juga di bagian kesehatan hewan. Setelah kegiatan magang, mahasiswa yang sudah lolos seleksi CPBSA ini juga mendapatkan kesempatan untuk mengunjungi pusat industri PT Charoen Pokphand di Thailand.

Closed house system merupakan sistem kandang tertutup yang menjamin keamanan secara biologis dan kondisi iklim di dalam kandang. Tujuan penggunaan kandang tertutup adalah memodifikasi lingkungan dalam kandang menjadi lebih nyaman sesuai dengan kebutuhan pertumbuhan ayam. Pembangunan kandang tertutup memerlukan biaya yang sangat tinggi (mahal) karena selain kandangnya yang harus di design khusus untuk mendukung peralatan kandang. Meskipun demikian usaha peternakan ayam pedaging dengan menggunakan *closed house system* sedang berkembang dengan pesat dan masih memiliki potensi yang besar. Indeks performa ayam pedaging saat menggunakan kandang terbuka berkisar pada 260 - 370 sedangkan saat diubah menjadi kandang tertutup indeks performa bisa melebihi angka 420 (Trobos, 2018). Disamping itu feed conversion ratio ayam pedaging di kandang tertutup jauh lebih efisien dibandingkan ayam pedaging di kandang terbuka, yakni FCR 1,5 dan sudah mencapai bobot 2 - 2,1 kg (Trobos 2018).

Keikutsertaan saya dalam program CPBSA ini karena saya tertarik dalam bidang perunggasan juga dengan PT Charoen Pokphand Indonesia. Pada program CPBSA ini akan mendapatkan mentor untuk setiap mahasiswa, dan pengamatan

terkait analisis biaya pembangunan kandang *closed house* dan peralatannya merupakan *project* saya yang diberikan mentor.

1.2 Tujuan

- Tujuan Program CPBSA adalah :
 1. Cara yang dilakukan oleh PT Charoen Pokphand Indonesia untuk memberikan kesempatan praktek kerja langsung (magang) bagi para pemimpin masa depan dalam industri perunggasan
 2. Sebagai sara agar PT Charoen Pokphand Indonesia dikenal secara lebih luas dan menjadi perusahaan pilihan pertama para mahasiswa dalam mencari pekerjaan
 3. Mempromosikan dunia perunggasan sebagai bisnis yang berkelanjutan serta memiliki profit yang tinggi
 4. Menarik “TOP Talent” di dunia perunggasan pada khususnya
- Tujuan saya mengikuti CPBSA adalah :
 1. Untuk menambah pengalaman dalam bekerja di industri peternakan perunggasan besar khususnya PT Charoen Pokphand Indonesia
 2. Menambah wawasan yang luas tentang dunia lapangan kerja
 3. Menambah relasi untuk dunia kerja
 4. Menerapkan ilmu yang sudah dipelajari selama di kampus

