

IV. KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

1. Melalui kegiatan kerja praktik yang dilakukan di Prabowo *Farm* mahasiswa secara langsung terlibat dalam seluruh rangkaian proses pemeliharaan ayam broiler mulai dari persiapan kandang, pemberian pakan dan air minum, manajemen suhu dan kelembapan, pencegahan penyakit, hingga panen.
2. Hasil pengamatan dan data yang diperoleh selama masa pemeliharaan menunjukkan bahwa budidaya yang dilaksanakan di Prabowo *Farm* sudah cukup baik, hal tersebut dapat dilihat dari perolehan FCR dari satu periode pemeliharaan yaitu 1,56 dan hasil Indeks Performa (IP) yang diperoleh sebesar 342 dinyatakan baik (300-400) dengan angka mortalitas 3,95%. Hasil analisis ekonomi menunjukkan bahwa budidaya ayam broiler di Prabowo *Farm* menunjukkan usaha yang profit namun belum efisien secara optimal. Hal tersebut dilihat dari $R/C > 1$ yaitu sebesar 1,05 artinya setiap pengeluaran Rp. 1,00 akan memperoleh penerimaan sebesar Rp. 1,05 dan nilai rentabilitas sebesar 4%.

4.2 Saran

Manajemen *biosecurity*, pemberian pakan dan manajemen pemeliharaan di dalam kandang sebaiknya dilakukan lebih baik lagi, supaya kematian pada ayam broiler dapat diminimalisir sehingga mencegah bobot akhir yang dihasilkan rendah, dan tidak berdampak buruk pada keuntungan, efisiensi produksi dan kesehatan ayam.