

RINGKASAN

Magang MBKM dilaksanakan di PT Sawojajar Maju Lestari Desa Prandon, Kecamatan Ngawi, Kabupaten Ngawi, Jawa Timur yang merupakan peternakan penggemukan sapi potong. Magang dilaksanakan pada tanggal 25 Maret 2022 sampai 16 Juli 2022. Tujuan dilaksanakannya magang MBKM adalah untuk mengetahui manajemen pemeliharaan sapi potong di PT Sawojajar Maju Lestari dan dapat terjalin hubungan baik antara perguruan tinggi dengan PT Sawojajar Maju Lestari sebagai perusahaan tempat dilaksanakannya magang. Manfaat melaksanakan magang adalah menambah pengetahuan dan dapat melaksanakan pemeliharaan sapi potong langsung di lapangan serta memperbanyak relasi dan meningkatkan kemampuan bersosialisasi.

Pemeliharaan intensif ternak di peternakan Sawojajar dilakukan dengan memandikan sapi setiap pagi, pembersihan kandang, recording, pemberian *name tag*, penimbangan bobot badan, pemasangan tali keluh, perkawinan, serta pemotongan kuku. Pemberian pakan berupa konsentrat, hijauan, jerami, ampas tahu dan onggok dengan 2 kali pemberian dalam sehari pada pukul 07.30 dan pukul 15.00. Sistem pemberian pakan yang digunakan adalah *componen feeding* dimana konsentrat diberikan pada ternak 2 jam sebelum pemberian hijauan atau jerami. Penyakit yang sering terjadi pada ternak di peternakan Sawojajar adalah asidosis, luka gores pada kulit, pincang, abses, dan kutil. Pencegahan penyakit dilakukan dengan menerapkan biosekuriti dan sanitasi dengan baik.

Pemeliharaan sapi potong di peternakan Sawojajar telah memiliki manajemen yang baik. Penerapan manajemen yang baik telah menghasilkan rata-rata pertambahan bobot badan harian yang optimal pada sampel ternak pengamatan. Pertumbuhan ternak yang optimal tersebut terganggu karena adanya wabah PMK sehingga menjadi salah satu penyebab peternakan Sawojajar belum menghasilkan laba pada periode ini. Terjadinya wabah PMK membuat peternakan Sawojajar meningkatkan biosekuriti dan pengawasan pengunjung.

Kata kunci: PT Sawojajar Maju Lestari, manajemen pemeliharaan, pakan, penyakit, pencegahan penyakit.

SUMMARY

MBKM internship is carried out at PT Sawojajar Maju Lestari Prandon Village, Ngawi District, Ngawi Regency, East Java which is a beef cattle fattening farm. The internship was held from March 25, 2022 to July 16, 2022. The purpose of the MBKM internship is to find out the management of beef cattle raising at PT Sawojajar Maju Lestari and to establish a good relationship between the university and PT Sawojajar Maju Lestari as the company where the internship is carried out. The benefits of carrying out an internship are to increase knowledge and be able to carry out the maintenance of beef cattle directly in the field as well as multiply relationships and improve socialization skills.

Intensive livestock maintenance at Sawojajar farm is carried out by bathing cows every morning, cleaning cages, recording, giving name tags, weighing body weights, fitting harnesses, mating, and cutting hooves. Feeding is in the form of concentrate, forage, straw, tofu pulp and onggok with 2 feedings per day at 7:30 am and 3:00 pm. The feeding system used is componen feeding where concentrates are given to livestock 2 hours before giving forage or hay. Diseases that often occur in livestock at Sawojajar farm are acidosis, skin scratches, limping, abscesses, and warts. Disease prevention is done by implementing good biosecurity and sanitation.

The maintenance of beef cattle in Sawojajar farm has good management. The implementation of good management has resulted in an optimal average daily body weight gain in the observed livestock samples. The optimal growth of livestock was disrupted due to the FMD outbreak so that it became one of the causes of Sawojajar farms not making a profit in this period. The occurrence of FMD outbreaks has made Sawojajar farms improve biosecurity and supervision of visitors.

Keywords: PT Sawojajar Maju Lestari, rearing management, feed, disease, disease prevention.