

RINGKASAN

Rancang Bangun Sistem Informasi Berbasis Web di Peternakan Ayam Nusa Jaya, Yulia Bagas Sri Dastiya, NIM E31192202, Tahun 2022. 81 hlm., Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Taufiq Rizaldi, S.ST., MT. (Pembimbing).

Peternakan Ayam Nusa Jaya merupakan salah satu usaha budi daya ayam pedaging. Saat ini pengelolaan data yang dilakukan Peternakan Ayam Nusa Jaya masih melakukan pencatatan dengan cara manual, seperti mengelola data harian peternakan ayam, diantaranya data jumlah kematian ayam, bobot ayam berdasarkan umur. Laporan penerimaan bibit ayam masuk, laporan penerimaan stock pakan, laporan penerimaan stock obat, serta laporan hasil panen. Sehingga menyebabkan pemilik peternakan harus selalu melakukan pengawasan terhadap data perkembangan ternak ayam secara langsung, selalu melakukan pengecekan ketika ada bibit ayam masuk, stock pakan masuk, stock obat masuk, dan harus melakukan pengawasan ketika panen. Hal tersebut terjadi karena belum adanya sistem informasi untuk mendukung kegiatan pengelolaan data peternakan ayam.

Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan kinerja dalam proses pengelolaan data pada Peternakan Ayam Nusa Jaya. Dengan membuat sistem informasi yang berfungsi mengelola data kegiatan ternak. Diantaranya laporan perkembangan ayam setiap hari, laporan penerimaan bibit ayam masuk, laporan penerimaan stok pakan serta laporan penerimaan stok obat. Adanya system ini diharapkan dapat mempermudah pemilik ternak dalam mengontrol perkembangan serta aktivitas kegiatan yang dilakukan karyawan dalam menjalani tugasnya.