

## RINGKASAN

**Sistem Informasi Manajemen Kandang Burung Berbasis Website**, Fadhila Dwi Kurniawan, NIM. E41182219, Tahun 2022, 35 halaman, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Ely Mulyadi SE, M.Kom. (Dosen Pembimbing) dan Ibu Gea Ayu Wulandari, S. Tr.Kom (Pembimbing Lapang CV. E-Solusindo).

Salah Satu tuntutan untuk peningkatan kompetensi sumber daya manusia bagi Politeknik negeri jember di wujudkan dalam program praktik kerja lapang (PKL) yang dilakukan oleh mahasiswa D3 maupun D4 dengan tujuan untuk mengasah Keahlian dan ketrampilan yang dimiliki oleh mahasiswa agar dapat mengenal dan beradaptasi dengan kebutuhan industri . Sebagai wadah pelaksanaan kegiatan PKL tersebut adalah CV E-Solusindo.

Manajemen Kandang Burung merupakan segala aspek fisik yang berkaitan dengan kandang dan sarana maupun prasarana yang bersifat sebagai penunjang kelengkapan dalam suatu peternakan. Kandang merupakan suatu bangunan yang memberikan rasa aman dan nyaman bagi ternak. Kandang burung merupakan hal yang penting karena kandang burung akan menjadi tempat tinggal burung, tempat untuk memberi vitamin, dan tempat bertelur. Berdasarkan beberapa hal tersebut diperlukan sebuah Sistem Informasi untuk mencatat kegiatan dalam suatu kandang dalam waktu tertentu. Sebelumnya pencatatan tersebut dilakukan secara manual. Hal tersebut tidak efisien karena harus menulis data kandang dalam sebuah dokumen menggunakan kertas. Dengan perkembangan teknologi saat ini, proses konvensional tersebut dapat diatasi dengan adanya Sistem Informasi Manajemen Kandang Burung Berbasis Website. Website tersebut, berguna untuk memudahkan proses pencatatan data kandang burung. Burung juga bisa langsung dijual melalui website tersebut. Dalam proses pembuatan website ini, saya bertugas sebagai Programmer, yang dimana tugasnya adalah membuat proses backend dari aplikasi Sistem Informasi Manajemen Kandang Burung Berbasis Website sehingga aplikasi dapat berjalan berdasarkan rancangan yang sudah dibuat.