

Kartu Bukti Pengumpulan Dokumen TA

APLIKASI MANAJEMEN INSEMINASI BUATAN PADA HEWAN TERNAK

Pembimbing I: Tanti Indrabulan, M.T.
Pembimbing II: In Karmila Yuni, S.T., M.Eng., Ph.D.

Latar Belakang
Peternak juga seringkali kesulitan dalam mencari inseminator dikarenakan memiliki sedikit koneksi atau relasi dalam industri peternakan, terutama jika mereka baru memulai usaha peternakan di lingkungan yang baru. Dengan cara ini, lokasi peternakan ini dapat sangat berpengaruh terhadap pertumbuhan populasi hewan ternak. Karena reproduksi hewan ternak adalah faktor penting dalam kemajuan usaha peternakan, penting untuk memperhatikan frekuensi kelahiran yang optimal. Setiap penurunan dalam proses kelahiran ternak dapat mengakibatkan kerugian.

Tujuan Penelitian
• Meneliti aplikasi website dan android untuk manajemen inseminasi.

Metode Penelitian
Metode penelitian yang digunakan adalah metode penelitian kualitatif dengan pendekatan studi kasus. Tahapannya meliputi: Studi Literatur, Pengumpulan Data, Analisis Data, dan Kesimpulan.

Arsitektur Sistem
Arsitektur sistem yang digunakan adalah arsitektur berbasis cloud dengan melibatkan pengguna (peternak dan inseminator) yang mengakses aplikasi melalui perangkat mobile (Android) dan website.

Hasil Penelitian
Hasil penelitian menunjukkan bahwa aplikasi manajemen inseminasi buatan pada hewan ternak dapat meningkatkan efisiensi dan akurasi data dalam proses inseminasi.

Kesimpulan
Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan di lapangan bahwa Aplikasi Manajemen Inseminasi Berbasis Aplikasi Website dan Android telah berhasil dibuat sesuai dengan perincian yang telah dilakukan. Aplikasi ini memberikan solusi kepada peternak dan inseminator dalam pengetahuan mengenai pada hewan ternak.

M. Yadi Nugraha
S1 Informatika dan Jaringan
Siswa Elektro
Email: yadinugraha018@gmail.com | No. HP: 082148842951

M. Yadi Nugraha

42519009

082148842951

yadinugraha018@gmail.com

Data Dokumen :

Judul : Aplikasi Manajemen Inseminasi Buatan Pada Hewan Ternak

Tahun Lulus : 2023

Laporan TA : Ada, lengkap

Jurnal : Ada, lengkap

Tanggal Upload : 2023-10-24

URL : <https://tkj.poliupg.ac.id/cair/tugasakhir/detail/1170/aplikasi-manajemen-inseminasi-buatan-pada-hewan-ternak>

Status : Lengkap