

ABSTRAK

Aplikasi Konsultasi dan Penjualan Produk Perawatan Hewan Ternak Berbasis Android merupakan solusi kreatif yang membantu para pemilik ternak dalam merawat dan memenuhi kebutuhan ternaknya. Aplikasi ini dioptimalkan untuk perangkat Android, memungkinkan akses cepat dan mobilitas. Tujuan utama aplikasi ini adalah memudahkan pemilik ternak untuk mencari konsultasi dan membeli perlengkapan perawatan secara online. Pengguna dapat berkomunikasi secara efisien dengan profesional hewan melalui konsultasi online, mengajukan pertanyaan, dan berbagi informasi tentang perawatan hewan. Pengembangan aplikasi ini, menggunakan metode Extreme Programming. Aplikasi Konsultasi dan Penjualan Produk Perawatan Hewan Ternak ini dibangun dengan framework Flutter. Fitur utama pada aplikasi ini adalah konsultasi dengan dokter dan disertai penjualan produk perawatan yang dijual langsung oleh dokter. Berdasarkan penelitian ini bahwa aplikasi Veterna Poultry dapat memudahkan pemilik ternak mendapatkan konsultasi ahli, rekomendasi perawatan, dan membeli item perawatan.

Kata kunci : *Android, Hewan Ternak, , Konsultasi, Perawatan*

ABSTRACT

Application Consultation and Sales of Android-Based Livestock Care Products is a novel solution that helps livestock owners care for and meet the demands of their animals. This app is designed for Android devices, allowing for quick access and mobility. The major purpose of the program is to make it easier for livestock owners to find consultations and purchase grooming materials online. Users can communicate with professional needs effectively through online consultation, ask questions, and exchange information about their needs' care. This application was created using the Extreme Programming approach. The Flutter framework was used to create this application for Livestock Care Product Consultation and Sales. The major feature of this application is medical consultation, which is supported by the sale of care goods sold directly by doctors. Based on this research, the Veterna Poultry application can make it easier for livestock owners to get expert consultations, care recommendations, and buy maintenance items.

Keywords : *Android, Consulting, Care, Farm Animals*