

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN HEWAN TERNAK KAMBING UNTUK AQIQAH DAN QURBAN PADA CV ANUGERAH PRAWIRA GUMILANG FARM BERBASIS *WEBSITE*

Andru Sandhya Prawira

DIII Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta
Jalan RS. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan, DKI Jakarta 12450
Email: andrusp@upnvj.ac.id

ABSTRAK

Membuka bisnis ternak kambing adalah upaya pemeliharaan dan budidaya hewan ternak agar dapat dijual dan menjadi sumber penghasilan khususnya perusahaan ternak kambing yang bergerak pada jasa aqiqah dan qurban. Untuk memperluas jaringan penjualan hewan ternak tentu saja harus memiliki metode penjualan yang lebih efektif agar dapat memperluas area penjualan. Masih digunakannya dokumen manual seperti mencatat pesanan menggunakan kertas, memberikan invoice ke pelanggan menggunakan kwitansi kertas dirasa cukup beresiko untuk mendata transaksi yang masuk dikarenakan bisa hilang, terselip dan sebagainya. Belum lagi metode penjualan aqiqah dan qurban yang masih menggunakan metode manual seperti pembeli harus datang sendiri ke lapak kambing jika ingin membeli hewan qurban serta memasang spanduk dan menyebarkan brosur jika ingin pesan aqiqah dirasa kurang efektif dalam menarik minat pembeli. Dalam mengatasi hal tersebut, penulis membangun sebuah sistem menggunakan metode *waterfall* serta pemodelan *UML* yang dibangun menggunakan sebuah *framework Codeigniter* dan Database *MySQL*. Maka hasil penelitian ini adalah membangun sistem informasi penjualan berbasis *website* yang dapat membantu perusahaan ternak kambing aqiqah dan qurban untuk memperluas jaringan penjualan, mempermudah pembeli serta menyimpan data transaksi penjualan pada CV Anugerah Prawira Gumilang Farm.

Kata Kunci: bisnis ternak kambing, sistem informasi, penjualan.

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN HEWAN TERNAK KAMBING UNTUK AQIQAH DAN QURBAN PADA CV ANUGERAH PRAWIRA GUMILANG FARM BERBASIS *WEBSITE*

Andru Sandhya Prawira

DIII Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta
Jalan RS. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan, DKI Jakarta 12450
Email: andrusp@upnvj.ac.id

ABSTRACT

Opening a goat farm business is the maintenance and cultivation of goat farm so that they can be sold and become a source of income, especially goat farming companies engaged in aqiqah and qurban services. To expand the livestock sales network, of course, one must have a more effective sales method in order to expand the sales area. The use of manual documents such as recording orders using paper, giving invoices to customers using paper receipts is considered quite dangerous to record incoming transactions because they can be lost, tucked away and so on. Not to mention the method of selling aqiqah and qurban which still uses manual methods such as the buyer having to come personally to the goat stall when buying qurban animals and installing banners and distributing brochures if he wants the aqiqah message to be less effective in attracting buyers. In overcoming this, the author builds a system that uses the waterfall method and UML modeling which is built using a Codeigniter framework and a MySQL database. So, the result of this study is to build a website-based sales information system that can help aqiqah and qurban goat livestock companies to expand sales networks, facilitate buyers and store sales transaction data at CV Anugerah Prawira Gumilang Farm.

Keywords: *goat business, information system, sales.*