

**SISTEM INFORMASI PENJUALAN AKSESORIS DAN MAKANAN  
HEWAN BERBASIS WEBSITE  
(Studi Kasus: D'ARTHUR Yogyakarta)**

**Vathur Rohman**

*Program Studi Informatika, Fakultas Sains & Teknologi  
Universitas Teknologi Yogyakarta  
Jl. Ringroad Utara, Jombor, Sleman, Yogyakarta  
Email: [vathurdefunki01@gmail.com](mailto:vathurdefunki01@gmail.com)*

**ABSTRAK**

D'Arthur adalah nama sebuah kennel yang didalamnya merupakan tempat breeder atau peternak anjing trah, resmi dan terdaftar di PERKIN (Perkumpulan Kinologi Indonesia) sejak tahun 2020. Dalam perkembangan di masa sekarang hobi yang menjanjikan dijadikan sebagai peluang bisnis. Oleh sebab itu D'Arthur merupakan salah satu tempat penghobi yang menggeluti dibidang peternakan anjing trah, dalam proses bisnisnya D'Arthur tidak hanya berternak saja tetapi menyediakan aksesoris, makanan dan jasa. Sistem informasi pada D'Arthur saat ini masih bersifat manual, yaitu dengan menggunakan media sosial maupun media marketplace dengan bertambahnya jumlah barang serta meningkatnya alur keluar barang disebabkan oleh pembelian dan penjualan barang. Pencatatan manual menjadi kendala yang dialami. Dengan adanya Sistem Informasi Penjualan Dan Pemesanan barang diharapkan dapat membantu dalam mengelola bisnis sehingga omzet yang di dapatkan makin bertambah. Sistem Informasi Penjualan Dan Pemesanan barang menggunakan sistem berbasis web karena dapat di akses dimana saja dan kapanpun selama masih terhubung dengan koneksi internet. Manfaat yang didapatkan dari pembuatan “ Sistem Informasi Penjualan Aksesoris Dan Makanan Hewan Berbasis Website” ini adalah lebih mudah dalam melakukan pencatatan jumlah barang masuk serta keluar.

Kata Kunci: Rancang Bangun Sistem, penjualan barang, sistem informasi.

**INFORMATION SYSTEM OF WEBSITE BASED SALES OF ANIMAL  
ACCESSORIES AND FOODS  
(Case Study: D'ARTHUR Yogyakarta)**

**Vathur Rohman**

*Informatics Study Program, Faculty of Science & Technology  
University of Technology Yogyakarta  
Jl. Ringroad Utara, Jombor, Sleman, Yogyakarta  
Email: [vathurdefunki01@gmail.com](mailto:vathurdefunki01@gmail.com)*

**ABSTRACT**

*D'Arthur is the name of a kennel which is a place for purebred dog breeders, official and registered with PERKIN (Indonesian Kinology Association) since 2020. Currently, this promising hobby is being used as a business opportunity. Therefore D'Arthur is one of the hobbyists who are involved in the field of purebred dog breeding. In his business process, D'Arthur does not only raise livestock but also provides accessories, food and services. The information system at D'Arthur is currently still manual, namely by using social media and marketplace media with an increasing number of goods and an increase in goods outflow caused by buying and selling of goods. Manual recording is an obstacle experienced. With the existence of a Sales and Ordering Information System, it is hoped that it can assist in managing the business so that the turnover you get will increase. The Information System for Sales and Ordering of goods uses a web-based system because it can be accessed anywhere and anytime as long as it is still connected to an internet connection. The benefits obtained from making this "Web-Based Pet Food and Accessories Sales Information System" is that it is easier to record the amount of incoming and outgoing goods.*

**Keywords:** *System Design, sales of goods, information systems.*