

DESIGN AND DEVELOP A DECISION SUPPORT

TITLE : SYSTEM FOR THE SELECTION OF THE BEST

CAT FOOD PURCHASE FOR CUSTOMERS IN

PADANG PET GROOMING WEB-BASED USING

THE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (AHP)

METHOD

STUDENT NAME : MUHAMMAD FADEL

STUDENT NUMBER : 17101152610025

STUDY PROGRAM : INFORMATION SYSTEM

DEGREE GRANTED : STRATA 1 (S1)

ADVISERS : 1. GUSLENDRA, S.Kom., M.Kom.

2. SYAFRI ARLIS, S.Kom., M.Kom.

ABSTRACT

Padang pet geooming is located at Jl. Raya Amapang No. 59, East Alai, Kuranji, Padang, is a place to sell pet food along with equipment, supplies and share types of cat food. Buyers have difficulty in choosing the type of cat food because of the large number of cat food on the market. The researcher aims to assist Padang Pet Grooming in determining the best type of food for customers. From the results of the research conducted, it was found that the AHP method can help and determine the right type of cat food and quickly and accurately, an Information System for Padang Pet Grooming was built to assist the needs of selecting the best cat breeder using the system that will be applied.

Keyword: Cat Food, Decision Support System,Web,AHP.

**JUDUL : RANCANG BANGUN SISTEM PENDUKUNG
KEPUTUSAN UNTUK PEMILIHAN PEMBELIAN
MAKNAN KUCING TERBAIK BAGI
PELANGGAN PADA PADANG PET GROOMING
BERBASIS WEB MENGGUNAKAN METODE
ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (AHP)**

**NAMA : MUHAMMAD FADEL
NO. BP : 17101152610025
PROGRAM : SISTEM INFORMASI
STUDI
JENJANG : STRATA 1 (S1)
PENDIDIKAN
PEMBIMBING : 1. GUSLENDRA, S.KOM., M.KOM.
2. SYAFRI ARLIS, S.KOM., M.KOM.**

ABSTRAK

Padang pet geooming beralamat di Jl.Raya Amapang No.59,Alai Timur,Kuranji,Padang, merupakan salah satu tempat untuk menjual makanan hewan peliharaan beserta peralatan, perlengkapan dan berbagai jenis makanan kucing. Pembeli mengalami kesulitan dalam memilih jenis maknan kucing dikarnakan banyaknya makanan kucing yang beredar di pasaran. Peneliti bertujuan untuk membantu Padang Pet Grooming dalam menentukan jenis maknan terbaik bagi pelanggan. Dari hasilpenelitian yang dilakukan didapatkan bahwa metode AHP dapat membantu maupun menentukan jenis maknan yang yang tepat dan cepat serta akurat makan dibangun Sistem Informasi pada Padang Pet Grooming ini untuk membantu kebutuhan pemilihan maknan kucing terbaik menggunakan Sistem yang akan di terapkan .

Kata Kunci : Makanan Kucing, Sistem Pendukung Keputusan,Web,AHP.