

Informasi Produk PT. Walden Global Service, dengan perankingan Produk Menggunakan Metode Hierarchy Process dan Bayes

YUSUP ADI KRISTIYANTO

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : yak.3003@gmail.com

ABSTRAK

PT. Walden Global Service (WGS) merupakan perusahaan yang bergerak dibidang Software Developer. Sejak berdiri pada tahun 2006, WGS telah berhasil menciptakan berbagai macam produk baik yang dipesan langsung oleh pelanggan maupun yang dijual atau disewakan. Namun banyaknya produk yang telah diciptakan menimbulkan kesulitan tersendiri bagi sales dan konsultan proyek untuk memperoleh data produk yang diinginkan. Data produk tersebut berguna untuk melakukan promosi bagi sales, dan untuk konsultan proyek bisa digunakan sebagai bahan evaluasi sebelum membuat produk yang baru. Pembuatan sistem penampil informasi Produk WGS akan sangat membantu sales dan konsultan proyek untuk memperoleh data-data produk yang diinginkan. Dilengkapi dengan beberapa fitur seperti perankingan yang memanfaatkan metode perhitungan AHP dan Bayes, diharapkan mampu mengatasi kesulitan yang ditimbulkan oleh permasalahan yang ditimbulkan oleh banyaknya produk yang telah diciptakan WGS.

Kata Kunci : Informasi, Produk WGS, Analytical Hierarchy Process, Bayes, Perankingan.

**PT. Walden Global Service Product Information, With Rank System
Using Analytical Hierarchy Process and Bayes**

YUSUP ADI KRISTIYANTO

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : yak.3003@gmail.com

ABSTRACT

PT. Walden Global Services (WGS) is a company engaged in the Software Developer. Since 2006, WGS has managed to create many of products ordered either directly by the customer or sold or leased. However, to many products had created by company, make sales and project consultant have trouble when they find the product data. Sales need product data to promote the product to customer, and for project consultants can be used as an evaluation before making a new product. Make WGS product information show system will help sales and project consultants to obtain the product data. Equipped with some feature like rank system using calculation method AHP and Bayes, is expected to overcome the difficulties posed by the problems posed by the large number of products have been created WGS.

Keyword : Informasi, Produk WGS, Analytical Hierarchy Process, Bayes, Perangkingan.