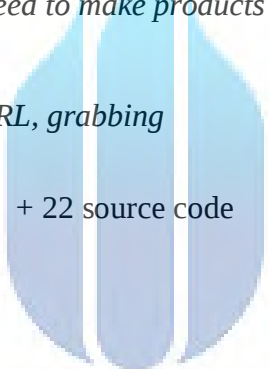


ABSTRACT

The product search application is an application that can help users in finding products easily. This application is an electronic commerce application where is the business activities involve consumers, manufacturers, service providers and intermediaries using computer network namely Internet. Only with this application, the users simply only open one site, product search can be performed using grabbing techniques in this application which is take some objects on another site and then placing that objects in this application. CURL (client URL) is a command line which is used to transfer data from and to the server using URL syntax through various protocols by using decomposition technique that divides a set of input sentences. Applications constructed using the Waterfall model, where in each process consists of systems engineering, analysis, design, programming, testing, operation and maintenance. With this application, users can find various kinds of products without having to open many trading sites and connected to the internet for 24 hours, simply access the application that is connected to the server. With this application as well, users no longer need to make products list or file in variety of trading sites

Keywords: Cron Job, trading site, cURL, grabbing

xii + 81 pages + 29 pictures + 3 tables + 22 source code
list of references : 9 (2004 – 2013)



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRAK

Aplikasi pencarian produk ini merupakan sebuah aplikasi yang dapat mempermudah pengguna dalam mencari produk. Aplikasi ini merupakan sebuah perdagangan elektronik yaitu kegiatan bisnis yang melibatkan konsumen, produsen, penyedia layanan dan pedagang perantara dengan menggunakan jaringan komputer yaitu internet. Hanya dengan menggunakan aplikasi ini, pencarian produk dapat dilakukan, dengan menggunakan teknik mengambil dalam aplikasi ini yang mengambil objek di situs lain dan kemudian menempatkan objek itu dalam aplikasi ini. CURL (URL Pengguna) adalah baris perintah untuk mentransfer data dari dan ke server menggunakan sintaks URL melalui berbagai protokol dengan menggunakan teknik penguraian kalimat yang membagi serangkaian masukan. Aplikasi dibangun menggunakan model Waterfall, dimana dalam setiap prosesnya terdiri dari rekayasa sistem, analisis, desain, pemrograman, pengujian, operasi dan pemeliharaan. Dengan aplikasi ini, pengguna dapat mencari berbagai macam produk tanpa harus membuka banyak situs perdagangan dan terhubung ke internet selama 24 jam, cukup mengakses aplikasi ini yang terhubung ke server. Dengan aplikasi ini pula, pengguna juga tidak perlu lagi untuk membuat berkas produk di berbagai situs perdagangan.

Kata kunci: Tugas cron, situs perdagangan, cURL, mengambil.

xii + 81 halaman + 29 gambar + 3 tabel + 22 daftar kode program

Daftar pustaka : 9 (2004 – 2013)

UNIVERSITAS
MERCU BUANA