

ABSTRACT

The technology is growing fast at this time make information can be accessed very easily. There is a lot of information and very variatif. The information can be access with connected device with an Internet like Personal Computer. Not for all information can be viewed by all ages and group. For that reason, the writer will create an applications that can monitor all information received from a browser that install in Personal Computer. The purpose of this application is to store all the information from each site that have visited. This application can also provide email notifications when visitor visited site there is information that is not in accordance with the age of visitors. This is a standalone application, servers and applications located in the same device. The writer expect that the information obtained can help in terms of supervision of the activity, surfing on the internet.

Keyword: Browser , Server, Standalone, Internet

xiii+76 pages, 63 figures, 16 tables

Bibliography: 11 (1979 – 2011)



ABSTRAK

Teknologi yang berkembang dengan sangat pesat pada saat ini memberikan dampak dalam hal kemudahan di dalam mengakses suatu informasi. Informasi yang diterima sangat banyak dan juga beragam. Informasi tersebut dapat dilihat dengan perangkat atau alat apa saja selama terhubung dengan jaringan internet, salah satunya adalah perangkat PC (*personal computer*). Tidak semua informasi layak dilihat oleh semua umur dan golongan. Dengan dasar itulah penulis bermaksud untuk membangun sebuah aplikasi yang dapat memonitor semua informasi yang dilihat melalui browser yang terpasang di dalam PC (*personal computer*). Tujuan dari pembuatan aplikasi ini adalah untuk menyimpan semua *url* dan informasi dari situs-situs yang telah dikunjungi. Aplikasi ini juga dapat memberikan notifikasi yang berupa email (*electronic mail*) jika situs-situs yang telah dikunjungi didalamnya terdapat informasi yang tidak sesuai dengan umur pengguna. Aplikasi ini bersifat *standalone* di mana aplikasi dan server terletak di perangkat yang sama. Penulis mengharapkan informasi yang diperoleh dapat membantu dalam hal pengawasan terhadap aktifitas *surfing* di internet.

Kata Kunci: *Browser, Server, Standalone, Internet*

xiii+76 halaman, 63 gambar, 16 tabel

Daftar Acuan: 11 (1979 – 2011)

