

ABSTRACT

Abstract – Internet television interpreted as conventional television that obtained through the Internet television programs that are accessed through the Internet and watched on the real time using technology called streaming. The website that has video impression sconcept, and can be freely accessed by the public in various forms distribution. But in the real life, people are reluctant to open Internet Television because many Internet television service provider sites insert various ads that disturb everyone. Website TV application online by using the RTMP code btained by sniffing method is one of application that embodies the website Television Internet can help provide ease of access without spam of annoying ads. This application uses the data selection process uses Wireshark to get the RTMP (Real Time Messaging Protocol) code on Television Internet contained on the other online television website and then the code applied to the web HTML and JavaScript. Live Streaming contained in This application will display the TV channel where these codes are already Selection by using Wireshark.

Keywords: *Internet Television, Code RTMP ,Wireshark*

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRAK

Abstrak – Televisi Internet diartikan sebagai televisi konvensional yang diperoleh melalui Internet, program televisi yang diakses melalui Internet dan ditonton pada saat itu juga menggunakan teknologi yang disebut dengan *streaming*. Situs web yang memiliki tayangan video yang terkonsep, dan bisa diakses oleh publik secara bebas dengan berbagai macam bentuk pendistribusiannya. Namun pada prakteknya, masyarakat enggan membuka Televisi Internet karena banyak situs penyedia layanan Televisi Internet yang menyisipkan berbagai iklan yang mengganggu. Aplikasi Website TV online dengan memanfaatkan kode RTMP yang diperoleh melalui metoda sniffing merupakan salah aplikasi yang mewadahi website Televisi Internet yang dapat membantu memberikan kemudahan dalam mengaksesnya tanpa spam iklan yang mengganggu. Aplikasi ini menggunakan proses penyeleksian data menggunakan Wireshark untuk mendapatkan kode RTMP (Real Time Messaging Protocol) pada Televisi Internet yang terdapat pada situs web televisi daring lain dan kemudian kode yang didapatkan diterapkan ke dalam web HTML serta JavaScript. *Live Streaming* yang terdapat pada aplikasi ini akan menampilkan channel televisi dimana kode-kode tersebut yang sudah berhasil di seleksi menggunakan Wireshark.

Kata Kunci: Televisi Internet, Kode RTMP, Wireshark