



ABSTRAK

Cloud computing merupakan layanan yang pada saat ini mulai banyak diimplementasikan pada bidang IT. Pada aplikasi *website* biasa, pengguna tidak dapat menggunakan *source* yang ada pada aplikasi tersebut secara bersamaan dengan banyak pengguna lain. Sehingga membuat pengguna yang ingin menggunakan aplikasi untuk media sosial tidak tertarik untuk menggunakan aplikasi tersebut. Untuk mengatasi keterbatasan tersebut maka diimplementasikan *Software as a Service (SaaS)*.

Software as a service memungkinkan *source* pada sebuah aplikasi dapat digunakan secara bersamaan oleh banyak pengguna (*multi-user*) yang terhubung didalam jaringan internet.

Software as a service yang diimplementasikan pada aplikasi pemrosesan iklan ini dirasa mampu menarik perhatian *user* karena pada aplikasi ini *user* dapat membuat halaman pengiklanan mereka sendiri dengan beberapa tampilan *template* yang disediakan pada aplikasi ini agar dapat membedakan dengan *user* lain dan terdapat interaksi langsung didalamnya.

Kata kunci: *Cloud computing*, *Software as a Service*, aplikasi.



ABSTRACT

Cloud computing is a service that is currently widely implemented starting in the IT field. With the application as usual, users can not use an existing source at the application simultaneously with many other users. Thus making the users who want to use social media apps for not keen to use the application. To overcome the limitations of the implemented Software as a Service (SaaS).

Software as a service allows the source to an application can be used simultaneously by multiple users (multi-user) are connected in a network the Internet.

Software as a service is implemented on an advert pempromosian application is deemed able to attract the user's attention because in this application the user can create their own advertising page with multiple display templates provided on this application in order to distinguish with other users, and there is a direct interaction therein.

Keywords: Cloud computing, Software as a Service, application.