

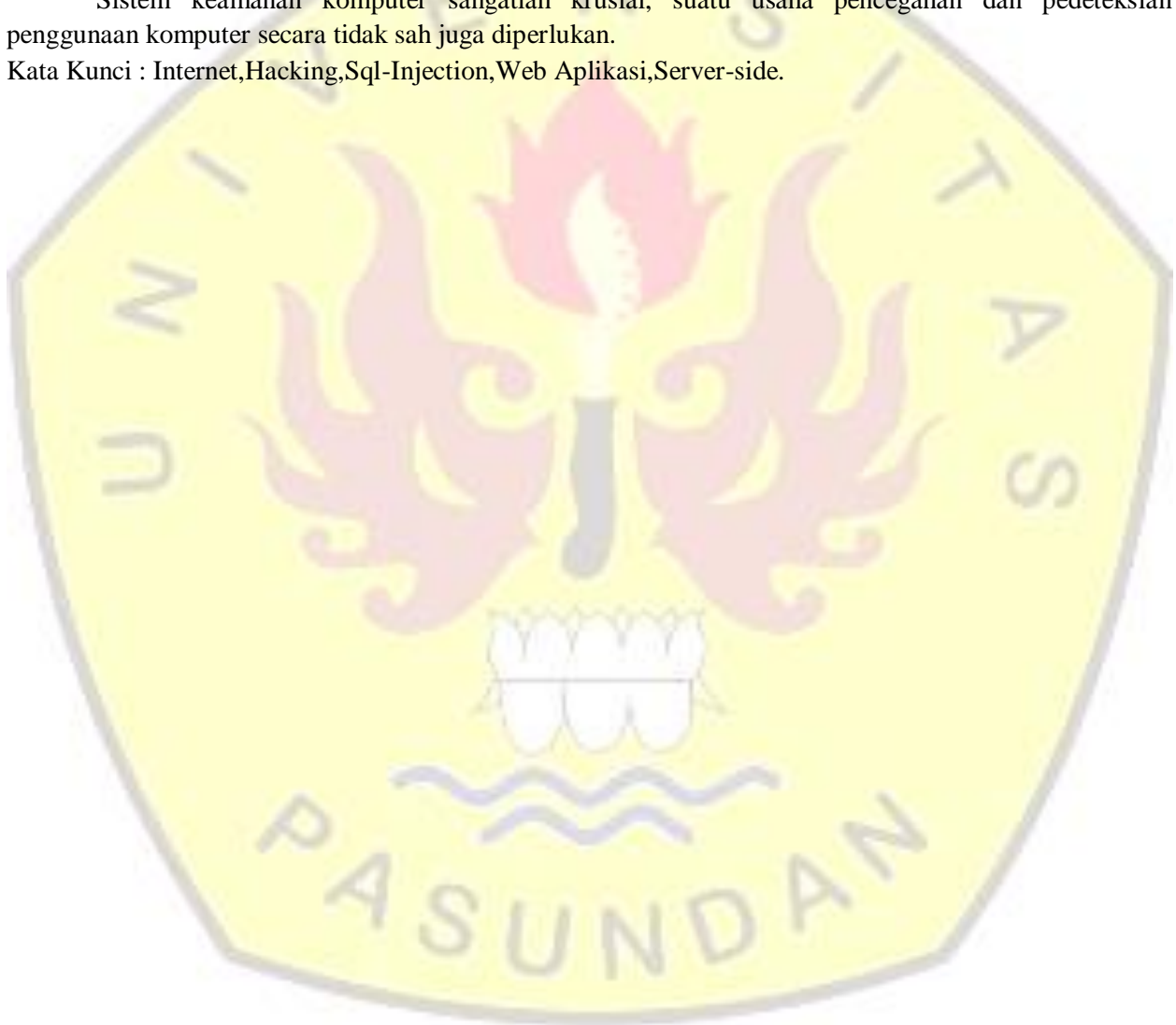
## ABSTRAK

Web aplikasi adalah tempat sebagian besar serangan yang terjadi dalam beberapa jam saja. Dengan adanya beberapa teknik dan strategi yang dapat menyerang server-side. Hampir serangan web aplikasi disebabkan oleh masukan yang tidak tervalidasi diantaranya pada saat otentifikasi, formulir fields atau lain sebagai nya.

Begitupun dengan perkembangan internet yang semakin semakin cepat dengan berbagai macam fungsi dan kebutuhan, menuntut meningkatnya kualitas keamanan jaringan. Internet juga merupakan suatu alat komunikasi yang membantu, mobile, dan praktis. Tetapi disisi lain, internet juga bias menjadi alat yang sangat berbahaya. Terutama dengan terbukanya pengetahuan tentang hacking dan cracking, didukung dengan banyaknya tools yang dapat di download dengan free terutama dengan menggunakan *Sql-injection*.

Sistem keamanan komputer sangatlah krusial, suatu usaha pencegahan dan pedeteksian penggunaan komputer secara tidak sah juga diperlukan.

Kata Kunci : Internet,Hacking,Sql-Injection,Web Aplikasi,Server-side.



## ABSTRACT

Web applications are mostly attacks that occur within a few hours. With the existence of several techniques and strategies that can attack the server side. Almost web application attacks are caused by invalid entries when authentication, form fields or others as they are.

Likewise with the development of the internet which is increasing with a variety of functions and needs, demanding network security quality. The internet is also a communication tool that is helpful, mobile, and practical.

In addition to the other side, the internet can also be a very dangerous tool. Especially with the opening of knowledge about hacking and hacking, supported by tools that can be downloaded freely using Sql-injection.

Crucially related to computer security systems, an attempt to oppose and detect unauthorized use of computers is also needed.

Keywords: Internet, Hacking, Sql-Injection, Web Applications, Server-side.

