

ABSTRAK

Pada suatu halaman website sering ditemukan website yang di dalamnya ada kode Java Script yang terdapat bermacam-macam fungsi dari script itu .Tidak dapat dipungkiri bahwa kode Java Script lebih fleksibel dan menarik . Namun didalam Java Script itu terdapat kode-kode yang baik untuk memperindah tampilan tersebut,agar tampilan web nyaman,bagus,menarik untuk dilihat dan juga ada code yang buruk (Malicious Code) yang digunakan untuk kejelekan contoh kecilnya untuk mencuri data penting pengunjung pada web yang disisipi kode Malicious tersebut.

Disamping itu, hal yang tidak kalah pentingya adalah masih rendahnya kesadaran masyarakat akan keamanan data sensitif yang dimilikinya . Hal inilah yang sering dimanfaatkan oleh para pelaku kejahatan dunia maya untuk melakukan tindakan hacking. Hal ini ternyata tidak hanya sering menimpa para pengguna awam (non-IT), namun juga sering terjadi pada masyarakat IT.

Berdasarkan latar belakang permasalahan diatas, kami ingin membangun aplikasi yang berfungsi sebagai pendeteksi suatu web terhadap adanya Malicious Code, sehingga dengan bantuan aplikasi tersebut pengguna akan terbantu untuk mengetahui akan adanya Malicious Code pada aplikasi web pengguna.

Kata Kunci: *Malicious Code,Malicious Code Detector,Malicious Detector,Javascript*