

---

## Abstrak

Perkembangan internet membawa dampak besar bagi kehidupan manusia, tetapi tidak semua hal yang berawal dari internet adalah efek yang positif, ada juga yang negatif. Salah satunya adalah ancaman kejahatan yang bertambah melalui internet atau cybercrime. Salah satu bentuk cybercrime adalah DoS, DoS adalah serangan pada jaringan yang sederhana namun efektif, beberapa kerugian besar telah diakibatkan oleh DoS. Dengan adanya permasalahan diatas maka kebutuhan akan pendeteksian DoS semakin penting, pada penelitian ini diusulkan sistem pengklasifikasian DoS dengan keakuratan deteksi diatas 80% [8][5][?]. Penyerdahan pada label juga menjadikan waktu *training* lebih cepat dan akurasi tetap terjaga.

**Kata kunci :** DoS, klasifikasi