

## Abstrak

Semakin berkembangnya era internet, kesadaran akan pentingnya keamanan data personal semakin meningkat. Salah satu cara untuk mengamankan data personal pada komputer yang digunakan bersama adalah menggunakan mode *private* dari *web browser*. Pada Google Chrome terdapat mode *private* yang dinamakan dengan mode incognito.

Apabila pengguna menggunakan mode incognito, maka secara otomatis Google Chrome akan membuat sebuah session baru dimana *web browser* tidak menyimpan data dari aktivitas *browsing* yang sudah dilakukan. Meskipun demikian, ternyata masih terdapat data yang dapat dikembalikan meskipun telah digunakan mode incognito. Untuk itu, dibutuhkan suatu metode baru untuk mengamankan data user melawan teknik forensik.

InClean adalah program yang dibuat dengan tujuan membantu mengamankan mode incognito dengan cara manipulasi *memory*. Dengan menggunakan InClean, jejak *browsing* yang sebelumnya masih dapat dikembalikan sudah tidak dapat dikembalikan lagi.

**Kata kunci:** Google Chrome, Incognito, Forensics, Anti-Forensics