

Abstraksi

Sistem validasi kedatangan-kepulangan siswa di sekolah masih menggunakan sistem absensi yang masih banyak ancaman di dalamnya, yaitu data absensi pada dokumen bisa hilang, pada saat absensi ada hal yang bisa mengganggu jalannya absensi, akurasi pada absensi masih bergantung pada tingkat konsentrasi pengabsen, dll. Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan keamanan pada saat sistem validasi yang ada sehingga ancaman - ancaman yang ada dapat teratasi. Dengan menggunakan metode yang berlandaskan pada pembagian dari dokumen *protection profile*, penelitian ini akan menghasilkan dokumen keamanan mengenai sistem validasi kedatangan-kepulangan siswa di TK Tunas Cilik yang berbasis *fingerprint*. Dokumen keamanan akan menjadi dasar untuk membuat sistem validasi yang sudah dapat mengatasi masalah - masalah pada sistem sebelumnya.

Kata kunci : *fingerprint*, *security document*, validasi