

# ANALISA PROGRAM KEAMANAN RUMAH

**Kalis Linggo Rahadi**, Jalinus, S.Kom., MM.

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci :

Abstraksi :

Begitu sibuknya masyarakat akan aktifitasnya menjadikan nya sulit untuk mengontrol kondisi keadaan rumahnya sendiri. Banyak cara yang diambil untuk mengurangi kekhawatiran akan keamanan rumahnya, misalnya dengan memelihara hewan peliharaan sebagai penjaga rumah, mempekerjakan orang sebagai satpam bahkan menggunakan teknologi modern sekalipun. Mungkin sudah tidak asing lagi mendengar system keamanan yang akan mengirim kan pesan ke pesawat telpon pemilik rumah. Dalam system keamanan rumah ini tentunya menggunakan suatu alat yang mempunyai program untuk mengontrol system tersebut. Penulis disini mencoba untuk menganalisa program tersebut dan mengujinya dengan menggunakan software Reads51 sebagai simulatornya. Apakah program ini dapat di kembangkan apa tidak ? setelah penulis menganalisa program yang ada ternyata program tersebut dapat di kembangkan menjadi suatu program yang lebih kompleks. Hingga menghasilkan suatu system keamanan rumah yang dapat di percaya oleh masyarakat umum. Penulis menyarankan bagi yang akan mengembangkan program keamanan rumah, program harus biasa di update sesuai dengan perkembangan keamanan rumah, program harus di lock demi keamanan program dari orang yang tidak bertanggung jawab