

ABSTRAK

Seiring berjalannya waktu kemajuan teknologi sistem informasi akuntansi semakin pesat, masih banyak kompleks perumahan yang belum menggunakan RFID (*Radio Frequency Identification*) dibagian pintu gerbang. Penggunaan RFID ini sangat memudahkan bagi penghuni dalam meningkatkan kenyamanan malam hari, terutama terhadap keamanan kendaraan pribadi. Komplek Matahari Cigado Regensi yang di mana pengontrolan portalnya masih menggunakan sistem manual yaitu dengan tenaga satpam yang bertugas sehingga mengganggu waktu kerja yang mengakibatkan tidak maksimalnya kinerja satpam. Warga harus menunggu satpam datang untuk membuka dan menutup portal sehingga menyulitkan kedua pihak. Aplikasi sistem informasi yang dimanfaatkan menggunakan sistem RFID (*Radio Frequency Identification*) yang berbentuk ID card dan merupakan teknologi identifikasi yang relative fleksibel, mudah digunakan pada sistem yang berjalan secara otomatis.

Kata Kunci: Teknologi, Sistem Informasi, Aplikasi, RFID (*Radio Frequency Identification*).