ABSTRAK

satINTELKAM merupakan salah satu bentuk tugas dari record criminal data di bidang kesejahteraan dalam meningkatkan supermasi hukum di wilayah jajaran metro jaya terutama pada wilayah bekasi dan sekitarnya, *sistem informas*i perancangan penerbitan surat keterangan catatan kepolisian sehingga penulis menilai belum efektif dimana pencatatan data pemohon, data sidik jari dan data cetak penerbitan masih dalam pembukuan sehingga mudah rusak atau hilang serta pembuatan laporannya memakan waktu lama. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui sistem yang sedang berjalan, membuat perancangan sistem, melakukan analisis dan pengujian sistem serta untuk melakukan implementasi sistem informasi perancangan penerbitan surat keterangan catatan kepolisian (SKCK). Penelitian ini berguna untuk membangun sistem informasi perancangan penerbitan surat keterangan catatan kepolisian (skck) pada satINTELKAM Polres Metro Bekasi.

Dalam pengembangan sistem *perancangan penerbitan* tersebut penulis menggunakan metode pendekatan terstruktur yaitu metode OAP/OOP dimana teknik pengumpulan data yang digunakan antara lain yaitu observasi dan wawancara. Untuk metode pengembangan menggunakan metode terstruktur dengan beberapa alat bantu dan teknik pengerjaan seperti *diagram squence, class diagram, Activity diagram. development view, component view* dan *skenario use case.* Bahasa pemograman yang digunakan dalam merancang dan mengimplementasikan sistem informasi perancangan penerbitan surat keterangan catatan kepolisian adalah UML ( ) dengan program *IBM Rational Roses 7 Enterprise* dan pembuatan programnya menggunakan program *Java Netbeans* IDE *6.9.1* dan database yang digunakan adalah SQL dari *Microsoft yaitu MS Access 2007*.

Hasil dari penelitian di *satINTELKAM* Polres Metro Bekasi, dapat dibuat kesimpulan bahwa dengan dibangunnya sistem informasi perancangan penerbitan surat keterangan catatan kepolisian ini diharapkan dapat membantu anggota pada pelayanan pembuatan SKCK dalam mengelola data pemohon, data sidik jari dan data cetak penerbitan skck lebih cepat dan dapat mengurangi kesalahan dalam proses pencatatan data serta mengurangi kesalahan dalam penyampaian laporan.

Kata kunci : “sistem informasi perancangan penerbitan surat keterangan catatan kepolisian
(SKCK)”