

## **ABSTRAK**

### **SISTEM KOMPUTERISASI PENGELOLAAN ARSIP VERBAL BERBASIS WEB DI SATLANTAS MIN OP POLRESTA BANDAR LAMPUNG**

Oleh

**Laras Kusuma Sari**

**20312141**

Pengarsipan sangat di butuhkan oleh semua instansi, baik instansi pemerintah maupun instansi swasta, seiring dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, pengelolaan arsip dapat dilakukan dengan terkomputerisasi . Menurut Purnamasari Arsip adalah sumber informasi organisasi, baik pemerintah maupun swasta, yang berisi berbagai informasi yang dapat digunakan sebagai bukti siapa yang bertanggung jawab atau sebagai referensi untuk pengambilan keputusan. Pada Satlantas Min Op Polresta Bandar Lampung yang terletak di Jl Mayjen MT Haryono, Gotong Royong, Kec. Tanjung Karang Pusat, Kota Bandar Lampung. Sistem pengarsipan saat ini masih dilakukan secara manual yaitu dengan cara mencatat pada buku besar kemudian akan di rekap setiap pertahun nya dan di masukan ke outer.

Perancangan sistem arsip menggunakan UML (*Unified Modeling Language*) dengan masing-masing diagram yaitu *use case diagram*, *activity diagram* dan *class diagram*. Pengujian sistem dilakukan dengan pengujian *Black Box Testing* menghasilkan presentase 100% maka dari itu sangat layak untuk sistem kompueterisasi pengelolaan arsip verbal.

**KATA KUNCI** : Arsip, Sistem, Komputerisasi, *Prototype*, *Black Box Testing Website*