

## INTISARI

Dalam perkembangan globalisasi seperti saat ini computer dan internet adalah sebuah kebutuhan yang tidak dapat dihindari terutama Internet, Internet sangat dibutuhkan oleh masyarakat luas yang dapat digunakan untuk mencari informasi dan *file-file* penting, maka aplikasi *download* manager sangat dibutuhkan untuk mendapatkan atau memindahkan file yang dibutuhkan baik dari internet maupun localhost.

Aplikasi *download* manager ini dapat melakukan *download* berbagai macam jenis file yang dapat di *download* seperti MP3, Video, Documen. Selain *download*, Aplikasi ini juga dapat memecah file yang berukuran besar dan dapat menggabungkannya kembali.

Dalam perancangan system Aplikasi *Download* Manager ini menggunakan *Unified Modelling Language* (UML) dan menggunakan bahasa pemograman J2SE. Dalam menggunakan Aplikasi *Download* ini user hanya menyalin alamat URL yang akan di *download* dan menempelkan URL pada aplikasi.

Dari hasil pengujian aplikasi *Download* ini dapat diperoleh hasil bahwa aplikasi *download* ini dapat mempermudah user untuk melakukan *download* file yang diinginkan sesuai dengan kebutuhan, file yang dapat di *download* hanya dari *http*, selain *download* aplikasi ini juga dapat memecah dan menggabungkan file yang berukuran besar

**KATA KUNCI:** Download, J2SE, URL, UML, Split dan Join File