

## INTISARI

*Repository software* UMY merupakan kumpulan *software* yang dapat dipakai sebagai alat untuk mengembangkan *software* UMY. Untuk mendukung Pendidikan dengan cara membagikan *software* legal kepada mahasiswa UMY. Untuk mempermudah pengguna untuk mendapatkan *software* yang akan di instal atau di gunakan oleh pengguna membutuhkan sebuah sistem *repository software* UMY menggunakan *MVC*.

Sistem *repository software* UMY dibangun dengan menggunakan metode *waterfall* dengan tahap, yaitu: *analysis, design, implementation* dan *testing*. Berdasarkan hasil pengujian dapat disimpulkan sistem yang dibuat dapat mempercepat proses *download software* dan mempermudah pengguna mendapatkan *software* legal.

Kata Kunci : *Repository Software, MVC*

## **ABSTRACT**

*Repository Software UMY is collection software can be used as a tool for developing and design application. To support software UMY with education is share legal software to students UMY. To facilitate the user to get software that will be installed or used by users need a software repository system with MVC.*

*The research method with waterfall process model include: analysis, design, code generation, testing and support. Based on testing result, it can be concluded that speed up the process of downloading the software and make it easier to legal software users.*

Keywords: Repository Software, MVC