***ABSTRACT***

*SMK Ma'arif NU Tonjong is one of the vocational high schools located in Tonjong District. Existing academic management is still considered not optimal and still has existing problems. At this time the management of academic data and information management at SMK Ma'arif NU Tonjong is still manual, namely using Microsoft excel to manage student data and teacher data and still using wall boards and information boards to convey information. So it takes a long time to manage student data and teacher data, it is less effective in delivering information. Therefore, the author designed an Academic Information System at SMK Ma'arif NU Tonjong using the prototype method. This system can produce a website-based academic information system that can be used to manage student data and teacher data and can help manage information.*

***Keywords: Prototype, Academic Information System, SIAKAD, SMK***

# **ABSTRAK**

SMK Ma’arif NU Tonjong merupakan salah satu sekolah menengah kejuruan yang terletak di Kecamatan Tonjong. Pengelolaan akademik yang ada masih dirasa belum optimal dan masih memiliki permasalahan yang ada. Pada saat ini pengelolaan data akademik dan pengeloalaan informasi di SMK Ma’arif NU Tonjong masih manual yaitu menggunakan *Microsoft excel* untuk melakukan pengelolaan data siswa dan data guru dan masih memanfaatkan mading dan papan informasi untuk menyampaikan informasi. Sehingga membutuhkan waktu yang lama untuk pegelolaan data siswa dan data guru, kurang efektifnya dalam penyampaian informasi. Maka dari itu penulis merancang bangun Sistem Informasi Akademik pada SMK Ma’arif NU Tonjong dengan menggunakan metode *prototype*. Sistem ini dapat menghasilkan sistem informasi akademik berbasis *website* yang dapat digunakan untuk mengelola data siswa dan data guru serta dapat membantu pengelolaan informasi.

***Kata kunci : Prototype,* SistemInformasiAkademik*,* SIAKAD*,* SMK**