**ABSTRAK**

SAJIAH. 2014. Analisis Kemampuan Mahasiswa Dalam Menggunakan Program Autocad Jurusan Pendidikan Teknik Sipil dan Perencanaan FT UNM(Dibimbing oleh Dr. Ir. Hj. Nurlita Pertiwi , MT dan Dr. Abdul Muis M, M.Pd., M.T)

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh sikap, motivasi dan disiplin terhadap kemampuan mahasiswa dalam menggunakan program autocad di FT Universitas Negeri Makassar.

Jenis penelitian ini adalah penelitian yang berusaha mendeskripsikan *autocad* serta hubungannya dengan minat, motivasi dan disiplin masing- masing mahasiswa yang menjadi objek penelitian ini. Jumlah sampel dalam penelitian ini adalah 40 responden yang dipilih secara random acak sampling dari 521 mahasiswa jurusan pendidikan teknik sipil dan perencanaan. Data penelitian ini diperoleh melalui tes dan kuisioner. Kuisioner diberikan untuk mengetahui minat ( X1), motivasi (X2), disiplin (X3) dan kemampuan mahasiswa dalam menggunakan program *autocad* (Y). analisis yang digunakan adalah analisis regresi ganda.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tidak terdapat pengarush minat, motivasi dan disiplin terhadap kemampuan mahasiswa dalam meggunakan program *Autocad.* Daritiga variabel yaitu minat, motivasi dan disiplin mahasiswa tidak mempengaruhi kemampuan mahasiswa dalam menggunakan program *Autocad.*

**ABSTRACT**

SAJIAH.2014. Analysis of Student Ability In Using Autocad Program of civil engineering at engineer facultay of Makassar state university (Supervised by Dr. Ir. Hj. Nurlita Earth, MT and Dr. Abdul Muis M, M.Pd., MT)

The purpose of this study was to determine the effect of the attitude, motivation and discipline to the students' ability to use AutoCAD program at the State University of Makassar FT.

This research is a study that sought to describe autocad and its relationship with the interest, motivation and discipline each student who becomes the object of this research. The number of samples in this study were 40 respondents randomly selected random sampling of 521 students majoring in civil engineering and planning education. The research data was obtained through tests and questionnaires. Questionnaires given to know the interest (X1), motivation (X2), discipline (X3) and the students' ability in using AutoCAD program (Y). analysis used is multiple regression analysis.

The results of this study indicate that there is no pengarush interest, motivation and discipline to the student's ability in Autocad program receipts. Of the three variables of interest, motivation and discipline of students does not affect the ability of the students in the use of Autocad program.