

Abstrak

Objek penelitian ini adalah mahasiswa fakultas Teknik Universitas Trunojoyo Madura yang merupakan salah fakultas yang ada di UTM (Universitas Trunojoyo Madura). Lembaga perguruan tinggi harus mampu membuktikan kualitas yang tinggi yang didukung oleh akuntabilitas yang ada. Oleh karena itu, untuk memenuhi tuntutan tersebut maka perguruan tinggi melalui program-program studinya perlu memperoleh kepercayaan masyarakat dengan jaminan kualitas (*quality assurance*), pengendalian kualitas (*quality control*), dan perbaikan kualitas(*quality improvement*). Tantangan pendidikan tinggi Indonesia diantaranya adalah adanya pergeseran tuntutan masyarakat akan kualitas lulusan perguruan tinggi yang memiliki *knowledge* dan *skill*. Sistem kurikulum berbasis kompetensi yang dilaksanakan oleh FT UTM yang dapat memberikan keleluasaan dalam meramu mata ajaran untuk memperluas wawasan dan meningkatkan efisiensi penyelenggaraan, serta dapat meningkatkan mutu lulusan mahasiswa. Ada banyak faktor yang mempengaruhi kualitas mahasiswa FT UTM, sehingga perlu dilakukan penelitian untuk mengukur kualitas mahasiswa FT UTM. Mengukur kualitas mahasiswa sangat bermanfaat bagi FT UTM dalam rangka mengevaluasi posisi FT UTM saat ini dibandingkan dengan pesaing dan pengguna akhir, serta menemukan bagian mana yang membutuhkan peningkatan. Umpan balik dari calon mahasiswa/lulusan secara langsung atau tidak langsung.

Penelitian ini membahas tentang kualitas mahasiswa fakultas teknik Universitas Trunojoyo Madura. Dari hasil kesimpulan didapatkan factor-faktor yang mempengaruhi kualitas mahasiswa fakultas teknik Universitas Trunojoyo Madura yaitu Latar Belakang Keluarga Berpengaruh positif terhadap Motivasi, Latar Belakang Keluarga Berpengaruh positif terhadap Kualitas Mahasiswa, Lingkungan Belajar Berpengaruh positif terhadap Motivasi, Lingkungan Belajar Berpengaruh positif terhadap Kualitas Mahasiswa, Sikap Terhadap Almamater Berpengaruh positif terhadap Motivasi, , Sikap Terhadap Dosen Berpengaruh positif terhadap Kualitas Mahasiswa dan Motivasi Berpengaruh positif terhadap Kualitas Mahasiswa.

Kata kunci :

Kualitas, SEM, Statistik

Abstract

The object of this study was student of Engineering faculty Trunojoyo University which is one of faculties in UTM (University Trunojoyo). Higher education institutions must be able to prove the high quality supported by existing accountability. Therefore, to meet the demands of the college through programs of study need to gain public confidence in the quality assurance (quality assurance), quality control (quality control), and improvement of quality (quality improvement). System of competency-based curriculum that is implemented by FT UTM which can provide flexibility in making the subjects to broaden and improve the efficiency of the organization, and can improve the quality of graduate students. There are many factors that affect the quality of UTM FT student, so research must be done to measure the quality of FT UTM students. Measuring quality is very beneficial for students in order to evaluate the FT UTM UTM FT position today compared to competitors and end users, as well as discover which parts that need improvement. Feedback from students / graduates directly or indirectly.

This study discusses the quality of engineering students Trunojoyo University. From the results obtained conclusion the factors that affect the quality of engineering students namely Trunojoyo University Family Background Influence positis towards Motivation, Family Background positis Impact on the Quality of Students, Learning Environment Impact positis towards Motivation, positis Environmental Impact Study on the Quality of Students, Attitudes Against Influential positis alma mater to Motivation, Attitude Against Influential positis alma mater on the Quality of Students, Attitudes Toward Impact positis against Motivation Lecturer, Lecturer Attitudes Toward Impact on the Quality of Student positis and Motivation Influence on the Quality of Student positis.

Keywords: :

ANP, Supplier Selection