

ABSTRAK

Kegiatan bimbingan skripsi pada mahasiswa dan dosen untuk mahasiswa univerritas trunojoyo madura dilakukan secara *online*. Kegiatan yang dilakukan secara *online* melalui *whatsapp* memiliki beberapa kelemahan dan kurang efektif. Maka dari itu penelitian ini membuat web bimbingan skripsi yang dilakukan evaluasi *usability* untuk uji coba mahasiswa teknik industri 2018 yang sedang mengambil skripsi. Web bimbingan dirancang menggunakan *software* xampp dan php mysql. Web bimbingan skripsi yang telah dilakukan evaluasi *usability* dengan metode kuesioner *Computer System Usability Questionnaire (CSUQ)*. Uji coba dilakukan kepada 100 responden dengan kuesioner yang terdapat 19 pertanyaan. Hasil yang diperoleh yaitu pada kategori kegunaan sistem diperoleh rata rata sebesar 5,00 dari skala 7 yang artinya kegunaan *website* bimbingan skripsi cukup baik. Kategori kualitas sistem mendapatkan hasil rata rata 5,09 dari skala 7 yang artinya *website* memiliki kualitas informasi yang cukup baik. Kategori kualitas antarmuka mendapatkan hasil rata rata 4,82 dari skala 7 yang artinya *website* memiliki kualitas antarmuka yang cukup baik.

Kata kunci : *website*, xampp, php, mysql, *usability*, *computer system usability questionnaire (csuq)*

ABSTRACT

Thesis guidance activities for students and lecturers for Trunojoyo Madura University students are carried out online. Activities carried out online through WhatsApp have several weaknesses and are less effective. Therefore, this research creates a thesis guidance website that evaluates usability for a 2018 industrial engineering student trial who is taking a thesis. The guidance web is designed using xampp and php mysql software. Web thesis guidance that has been evaluated for usability with the Computer System Usability Questionnaire (CSUQ) questionnaire method. The trial was conducted on 100 respondents with a questionnaire containing 19 questions. The results obtained in the category of system usability obtained an average of 5.00 from a scale of 7, which means that the use of the thesis guidance website is quite good. The system quality category gets an average result of 5.09 out of a scale of 7, which means the website has a fairly good quality of information. The interface quality category gets an average result of 4.82 out of a scale of 7, which means the website has a fairly good interface quality.

Keywords : website, xampp, php, mysql, usability, computer system usability questionnaire (csuq)

