

**ANALISIS DAMPAK TECHNO STRESS PADA
PENGGUNA E-LEARNING DENGAN
MENGUNAKAN STRUCTURAL EQUATION
MODELING(SEM)**

Nama Mahasiswa : ADIB PAKARBUDI
NRP : 5210 100 006
Jurusan : SISTEM INFORMASI FTIF-ITS
**Dosen Pembimbing : BAMBANG SETIAWAN, S.KOM.,
M.T.**

ABSTRAK

Saat ini penerapan teknologi informasi sudah banyak digunakan dalam dunia pendidikan yaitu E-Learning. Banyak instansi pendidikan pada perguruan tinggi yang menggunakan E-Learning sebagai salah satu sarana pembelajarannya. Akan tetapi penggunaan aplikasi E-Learning ini tidak selamanya menimbulkan dampak positif, melainkan juga dapat menimbulkan dampak negatif seperti gejala technostress bagi penggunanya.

Dengan adanya permasalahan ini maka akan dilakukan analisis untuk mengetahui faktor dan dampak seperti apa yang akan ditimbulkan dari gejala technostress dari pengguna E-Learning di Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. Pada analisis ini akan menggunakan metode Structural Equation Modeling(SEM) dan software Amos.

Hasil yang diharapkan dari penelitian ini adalah dapat mengetahui faktor yang dapat menimbulkan Technostress dan dampak apa yang ditimbulkan dari Technostress bagi pengguna E-Learning.

Kata kunci: e-learning, technostress, structural equation modeling, amos.

**ANALYSIS THE IMPACT OF TECHNOSTRESS ON USERS
OF ELARNING USING STRUCTURAL EQUATION
MODELING(SEM)**

Name : ADIB PAKARBUDI
NRP : 5210 100 006
Department : INFORMATION SYSTEMS FTIF-ITS
**Supervisor : BAMBANG SETIAWAN, S.KOM.,
M.T.**

ABSTRACT

Current application of information technology has been widely used in the world of education: E-Learning. Many educational institutions at colleges that use E-Learning as one means of analytical study. However, the use of E-Learning applications is not always cause a positive impact, but can also cause negative effects such as a symptom of technostress for its users.

The existence of this problem it will be done the analysis to find out the factors and what kind of impact will be incurred from the symptoms of technostress of users of E-Learning at the Institute of Technology Surabaya, Ten. On this analysis will use the method of Structural Equation Modeling (SEM) and software Amos.

The expected results of this research is to know the factors that can lead to and the impact of what is Technostress posed of Technostress for users of E-Learning.

Key words: e-learning, technostess, structural equation modeling, amos.