

PENGARUH COMPUTER ATTITUDE DAN MATH ANXIETY DALAM PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI TERHADAP COMPUTER SELF EFFICACY MAHASISWA D-IV TEKNIK TELEKOMUNIKASI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Hj. Lindawati, S.T.,M.T.I¹⁾, Irma Salamah, S.T.,M.T.I²⁾

1) Program Studi Teknik Telekomunikasi, Politeknik Negeri Sriwijaya, Palembang
email: lindawati@polsri.ac.id

2) Program Studi Teknik Telekomunikasi, Politeknik Negeri Sriwijaya, Palembang
email: irma_salamah@polsri.ac.id

Abstrak – Penelitian ini untuk mengetahui tingkat keahlian mahasiswa dengan melihat faktor computer attitude dan math anxiety mahasiswa dalam menggunakan teknologi informasi. Penelitian ini dilakukan dengan menganalisis hubungan antara computer attitude dan math anxiety terhadap computer self efficacy. Adapun sebagai objek dari penelitian ini adalah para mahasiswa DIV program studi teknik telekomunikasi jurusan teknik elektro Politeknik Negeri Sriwijaya. Model analisis yang digunakan untuk pengujian dalam penelitian ini adalah Analisis Regresi (Regression Analysis). Hasil penelitian menunjukkan bahwa, variabel computer attitude tidak memiliki hubungan yang signifikan terhadap computer self efficacy. Sedangkan math anxiety memiliki hubungan yang positif dan berpengaruh signifikan terhadap computer self efficacy mahasiswa.

Kata Kunci: computer attitude, math anxiety dan computer self efficacy.