

ABSTRAK

Hendi Sidauruk. **Pengaruh Optimalisasi Bimbingan Terhadap Keberhasilan Mata Kuliah Perencanaan Struktur Bangunan Tinggi Prodi Pendidikan Teknik Bangunan Jurusan Pendidikan Teknik Sipil FPTK UPI.**

Jurusan Pendidikan Teknik Sipil berupaya untuk menciptakan lulusan sebagai tenaga kerja yang memiliki keahlian tentunya tidak boleh diabaikan. Upaya untuk mempersiapkan lulusan yang berorientasi pada dunia kerja selain menjadi calon pendidik yang bermutu dan mampu bersaing dengan berbagai lulusan perguruan tinggi lainnya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa besar pengaruh optimalisasi bimbingan yang dimiliki mahasiswa prodi Pendidikan Teknik Bangunan Jurusan Pendidikan Teknik Sipil S-1 FPTK UPI terhadap keberhasilan mata kuliah Perencanaan Struktur Bangunan Tinggi.

Metode penelitian yang digunakan adalah metode kuantitatif yaitu metode yang mencari dan menjelaskan hubungan dari variabel-variabel yang diteliti. Populasi dalam penelitian ini sebanyak 95 orang, dengan sampel yang digunakan sebanyak 50% dari populasi yaitu berjumlah 48 orang.

Analisis data untuk uji hipotesis dengan rumus uji- t diperoleh $t_{hitung} =$ Hasil penelitian menunjukkan besarnya nilai koefisien korelasi ($r = 0,447$) dan koefisien determinasi sebesar 20,03 %, maka dapat disimpulkan bahwa keberhasilan mata kuliah Perencanaan Struktur Bangunan Tinggi yang dimiliki mahasiswa prodi Pendidikan Teknik Bangunan Jurusan Pendidikan Teknik Sipil S-1 FPTK UPI yang berpengaruh melalui optimalisasi bimbingan dapat dikategorikan optimal **Sedang**.

Kata kunci : Bimbingan ; Keberhasilan PSBT

Abstract

Civil Engineering Department of Education seeks to create graduates as skilled labor is certainly not to be overlooked. Attempts to prepare graduates who are oriented to the world of work in addition to being prospective educator quality and able to compete with graduates of other universities. This study aims to determine how much influence the optimization of student guidance owned study program Education of Building Engineering Department of Civil Engineering Education S-1 Faculty Of Technical Education and Vocational UPI subject to the success of Tall Buildings Structural Planning. The research method used is quantitative methods that seek methods and explain the relationship of the variables studied. The population in this study were 95 people, with a sample that is used by 50% of the population that numbered 48 people.

Data analysis for hypothesis testing with the t-test formula obtained $t =$ The results show the value of the correlation coefficient ($r = 0.447$) and a coefficient of determination of 20.03%, it can be concluded that the success of the course Planning Structure Tall Buildings owned student Prodi Education Building Engineering Department of Civil Engineering Education S-1 FPTK UPI influential through the optimization of the guidance can be considered optimal Medium.

Keywords: Guidance; Success PSBT