

Tipe Koleksi: UHAMKA - Skripsi FKIP-Jurusan Pendidikan Fisika

Perbandingan indeks prestasi antara mahasiswa yang sudah bekerja dengan mahasiswa yang belum bekerja di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Jurusan FMIPA Program Studi Pendidikan Fisika UHAMKA Jakarta

Nurhasanah Kurniawati

Deskripsi Lengkap: <http://lib.uhamka.ac.id/detail.jsp?id=38286&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk : Mendapatkan informasi apakah terdapat perbedaan prestasi belajar atau indeks prestasi mahasiswa program studi pendidikan fisika, antara mahasiswa yang sudah bekerja dengan mahasiswa yang belum bekerja, dari angkatan tahun 1999 sampai dengan angkatan tahun 2003, di FKIP jurusan PMIPA program studi pendidikan fisika UHAMKA Jakarta. Penelitian ini dilaksanakan di UHAMKA Jakarta pada bulan Mei sampai dengan Juni 2004. Dengan menggunakan metode Ex Post Facto, dan studi kepustakaan. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh mahasiswa program studi pendidikan fisika tingkat 1 sampai tingkat 5 UHAMKA Jakarta. Sampel sebanyak 48 orang dengan cara random (acak). Pengumpulan data dilakukan dengan cara menyebarkan angket, instrumen penelitian ini berupa angket. Pengujian normalitas data populasi menggunakan uji Lilliefors pada kelompok mahasiswa yang sudah bekerja diperoleh Lhitung sebesar 0,1286 sedangkan Ltabel sebesar 0,173 pada taraf signifikansi $\alpha = 0,05$ dan harga n sebesar 24 sedangkan pada kelompok mahasiswa yang belum bekerja diperoleh Lhitung sebesar 0,1375 dan Ltabel sebesar 0,173 pada taraf signifikansi $\alpha = 0,05$ dan harga n sebesar 24. Hal ini menunjukkan bahwa Lhitung < Ltabel, hal ini menunjukkan bahwa kedua varians memiliki sampel penelitian yang berasal dari populasi yang berdistribusi normal. Uji Homogenitas varians menggunakan uji Bartlett dengan taraf signifikansi $\alpha = 0,05$ dengan χ^2 hitung sebesar -80,61 dan χ^2 sebesar 3,841 dengan jumlah db = 1. Hasil ini menunjukkan bahwa χ^2 hitung < χ^2 tabel, yang berarti data tentang IP mahasiswa yang sudah bekerja dan mahasiswa yang belum bekerja memiliki varians yang homogen. Hipotesis di uji dengan menggunakan uji-t (uji coba satu pihak) diperoleh thitung sebesar 0,568 sedangkan ttabel sebesar 1,687 dengan taraf signifikansi $\alpha = 0,05$. Dengan demikian thitung < ttabel. Maka H_0 ditolak dan H_a diterima. Hal ini berarti terdapat perbedaan antara IP mahasiswa yang sudah bekerja dan mahasiswa yang belum bekerja di FKIP Program Studi Pendidikan Fisika UHAMKA Jakarta.