

ABSTRAK

Masnun Hasan Sumar :Pengaruh Pendekatan Pembelajaran Tutor Sebaya Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Pelajaran Matematika Pokok Bahasan Sistem Persamaan Linear Dua Variabel . (suatu penelitian pada peserta didik kelas X SMA N I Kabila). Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Gorontalo. 2012. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan hasil belajar siswa yang diajarkan dengan pendekatan tutor sebaya dan pendekatan ekspositori pada pelajaran matematika pokok bahasan sistem persamaan linear dua variabel.

Penelitian ini merupakan penelitian eksperimen yang populasinya adalah seluruh siswa kelas X SMA Negeri IKabila T.P 2011/2012. Dari sembilan kelas yang ada maka diambil 2 kelas sebagai kelas eksperimen atau kelas perlakuan yang dikenakan pendekatan pembelajaran Tutor Sebaya.Hipotesis dalam penelitian ini adalah Terdapat perbedaan yang signifikan hasil belajar siswa yang diajarkan dengan pendekatan tutor sebaya dan pendekatan ekspositori pada pelajaran matematika pokok bahasan sistem persamaan linear dua variabel.

Langkah awal yang digunakan adalah dengan mengadakan uji coba terhadap instrumen, untuk mengetahui apakah instrumen tersebut dapat digunakan dalam pengambilan data pada penelitian ini, dengan menguji reliabilitas, validitas dan normalitas data. Pengujian normalitas dengan menggunakan uji Liliefors dengan taraf signifikan 0,05. Setelah pada uji coba terbukti berdistribusi normal maka dilanjutkan dengan pengumpulan data.

Dari data yang ada, hasil pengujian menunjukkan bahwa $L_0 < L_{daftar}$, yang berarti data yang terkumpul berdistribusi normal. Setelah itu diadakan pengujian hipotesis penelitian dengan menggunakan uji t dengan $dk = (n_1 + n_2 - 2)$. Hasil penghitungan menunjukkan bahwa $t_{hitung} > t_{daftar}$, yang berarti hipotesis penelitian yang diajukan diterima.Hal ini berarti bahwa terdapat perbedaan yang signifikan hasil belajar siswa yang diajarkan dengan pendekatan tutor sebaya dan pendekatan ekspositori pada pelajaran matematika pokok bahasan system persamaan linear dua variabel.

Kata kunci: Tutor sebaya, Hasil belajar