ABSTRAK

Pengaruh Penerapan Pendekatan Discovery dengan Menggunakan Lembar Kerja Siswa (LKS) terhadap Hasil Belajar Siswa pada Mata Pelajaran TIK di Kelas IX SMP Negeri 1 Sintuk Toboh Gadang

Oleh: Febrilisa

Penelitian ini berawal dari fenomena di sekolah bahwa tersedianya fasilitas labor komputer yang memadai belum mampu menjamin nilai hasil belajar siswa lebih optimal jika tidak ditunjang pula dengan strategi dan metode pembelajaran yang tepat, sehingga akan berpengaruh terhadap hasil belajar siswa. Untuk itulah penerapan pendekatan Discovery dengan menggunakan Lembar Kerja Siswa (LKS) diduga berpengaruh terhadap hasil belajar siswa. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penerapan pendekatan Discovery dengan menggunakan LKS terhadap hasil belajar siswa pada mata pelajaran TIK di kelas IX SMP Negeri 1 SINTOGA. Hipotesis penelitian ini adalah terdapat pengaruh dalam penerapan pendekatan Discovery dengan menggunakan LKS yang signifikan terhadap hasil belajar siswa.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif yang berbentuk quasy eksperimen. Populasi penelitian adalah siswa kelas IX SMP Negeri 1 Sintuk Toboh Gadang, yang terdiri dari 6 kelas dan teknik pengambilan sampelnya *purposive sampling*, yaitu kelas IX5 dan IX6 masing-masingnya berjumlah 31 orang. Teknik pengumpulan data menggunakan tes, berupa soal objektif sebanyak 40 butir soal dan tugas praktikum. Alat pengumpul data digunakan lembaran tes dan lembaran jawaban siswa. Data diolah dengan uji perbedaan (t-test).

Hasil penelitian menunjukan bahwa siswa pada kelas eksperimen yang menerapkan pendekatan Discovery dengan menggunakan LKS memiliki nilai rata-rata 78,8 lebih tinggi jika dibandingkan dengan siswa pada kelas yang tidak menerapkan pendekatan Discovery dengan menggunakan LKS 73,9. Berdasarkan perhitungan t-test diperoleh t hitung 4,692 sedangkan pada taraf kepercayaan 0,05 t tabel adalah sebesar 2,000. Dengan demikian penerapan pendekatan Discovery dengan menggunakan LKS memberi pengaruh yang signifikan terhadap hasil belajar siswa pada mata pelajaran TIK di kelas IX SMP Negeri 1 SINTOGA tahun ajaran 2012/2013.