

## **ABSTRACT**

### **DEVELOPMENT OF STUDENTS BASED WORKSHEETS INQUIRY IN LEARNING TEMATIC CLASS IV SD IN NUSA INDAH GISTING GUGUS**

**By**

**Yulita Dwi Lestari**

The purpose of this research is to develop LKS teaching materials and to know the effectiveness of LKS based on Inquiry on thematic teaching of fourth grade students at Nusa Indsh Gisting Cluster. This research type is research and development (R & D) which refer to Borg & Gall theory. The population of the study were 68 fourth grade students of SD at Gugus Nusa Indah Gisting and a sample of 44 students obtained by purposive sampling technique. Technique of collecting data using test result of study and observation, then analyzed quantitatively and qualitative. And test for effectiveness test with n-gain and t test. The results of this study indicate that LKS developed can be used improve student learning outcomes

Keywords: student worksheet, inquiry, student learning results

## **ABSTRAK**

### **PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA SISWA BERBASIS *INQUIRY* PADA PEMBELAJARAN TEMATIK KELAS IV SD DI GUGUS NUSA INDAH GISTING**

**Oleh**

**Yulita Dwi Lestari**

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan bahan ajar LKS, dan mengetahui efektivitas LKS berbasis *Inquiry* pada pembelajaran tematik siswa kelas IV Sekolah Dasar di Gugus Nusa Indah Gisting. Jenis penelitian ini adalah penelitian dan pengembangan (R&D) yang merujuk pada teori Borg & Gall. Populasi penelitian adalah 68 siswa kelas IV SD di Gugus Nusa Indah Gisting dan sampel 44 siswa yang diperoleh dengan teknik *purposive sampling*. Teknik pengumpulan data menggunakan tes hasil belajar dan observasi. Teknik data dilakukan melalui kuantitatif dan kualitatif, untuk uji efektivitas digunakan *N-gain* dan uji t. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa LKS yang dikembangkan layak digunakan dalam meningkatkan hasil belajar siswa.

Kata kunci : lembar kerja siswa, *inquiry*, hasil belajar siswa.