

Khoiriyah. 2023. *Analisis Keterampilan Proses Sains Siswa SMP pada Materi Pencemaran Lingkungan*. Skripsi, Program Studi Pendidikan IPA, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Trunojoyo Madura, Pembimbing: Mochammad Yasir.

ABSTRAK

Keterampilan proses sains merupakan keterampilan yang dialaminya melatih keterampilan berpikir siswa. Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui tingkat keterampilan proses sains SMPN 2 Geger pada materi pencemaran lingkungan. Jenis penelitian yang digunakan yaitu deskriptif kuantitatif non eksperimen. Populasi penelitian adalah semua siswa kelas VII SMPN 2 Geger. Pengambilan sampel menggunakan teknik sampling jenuh. Sampel yang digunakan pada penelitian ini adalah siswa kelas VII SMPN 2 Geger sebanyak 20 siswa. Instrumen yang digunakan yaitu tes keterampilan proses sains siswa sub materi pencemaran lingkungan berupa 12 soal uraian. Hasil penelitian yang diperoleh menunjukkan bahwa rata-rata setiap siswa termasuk dalam kategori rendah, dengan nilai rata-rata 32%.

Kata kunci: keterampilan proses sains, pencemaran lingkungan

Khoiriyah 2023. *Analysis of Science Process Skills of SMPN Students on Environmental Pollution Materials*. Thesis, Science Education Study Program, Faculty of Education, Trunojoyo University Madura, Supervisor: Mochammad Yasir.

ABSTRACT

Science process skills are skills in which student's thinking skills are trained. The purpose of this study was to determine the level of science process skills at SMPN 2 Geger in terms of environmental pollution. The type of research used is descriptive quantitative non-expperimental. The research population was all students of class VII SMPN 2 Geger. Sampling using saturated sampling technique. The sample used in this study was 20 students of class VII SMPN 2 Geger. The instrument used was a test of student's science process skills in the environmental pollution sub-material in the form of 12 essay questions. The research results obtained show that the average each student is included in the low category, with an average value of 32%.

Keywords: *science process skills, environmental pollution*