

Yuamizar. 2022. Identifikasi Kemampuan Literasi Sains Siswa di MTs Nurul Iman Labang Pada Materi *Global Warming*. Skripsi. Program Studi Pendidikan IPA, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Trunojoyo Madura.

Pembimbing: Irsad Rosidi

### **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat kemampuan literasi sains siswa. Aspek literasi sains yang diteliti adalah kompetensi. Jenis penelitian yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif. Tes berbentuk soal literasi sains dan terdiri dari 7 soal uraian. Subjek penelitian ini adalah siswa kelas VII MTs Nurul Iman Labang. Sampel untuk penelitian ini adalah 38 siswa. Teknik pengambilan sampel menggunakan *sampling* jenuh. Hasil penelitian menunjukkan siswa dengan kemampuan literasi sains pada level dibawah 1 dan level 1 sebanyak 0%. Siswa dengan kemampuan literasi sains pada level 2 sebanyak 21%. Siswa dengan kemampuan literasi sains pada level 3 sebanyak 79%. Siswa dengan kemampuan literasi sains pada level 4, level 5, dan level 6 secara berturut-turut sebanyak 0%. Dari hasil penelitian ini dapat diketahui bahwa tingkat kemampuan literasi sains siswa berada pada level 3 dan termasuk dalam kategori rendah.

**Kata kunci:** Kemampuan Literasi Sains, Materi *Global Warming*, Aspek Kompetensi

*Yuamizar. 2022. Identification of Students' Scientific Literacy Skills at MTs Nurul Iman Labang on Global Warming Topic. Thesis. Educational Sciences Study Program, Faculty of Education, Trunojoyo University, Madura.*

*Supervisor: Irsad Rosidi*

### **ABSTRACT**

*This study aims to determine the level of student's scientific literacy. The scientific literacy aspect studied is competence. Type the research used is descriptive quantitative. The test in the form of scientific literacy question with 7 essay questions. The subject of this research is the VII grade student of MTs Nurul Iman Labang. The sample for this study was 38 students. Sampling technique using saturated sampling. The result showed that students with scientific literacy skills at level 1 and level 1 were 0%. Students with scientific literacy skills at level 2 were 21%. Students with scientific literacy skills at level 3 were 79%. Students with scientific literacy skills at level 4, level 5, and level 6 as much 0%. From the result of this study it can be seen that the level of students' scientific literacy skills is at level 3 and is included in the low category.*

**Keywords:** *Scientific Literacy Skills, Global Warming Material, aspect competence*