

## ABSTRAK

### **SURVEI KEMAMPUAN MEMECAHKAN MASALAH PADA MATA PELAJARAN IPA DENGAN PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH SISWA KELAS V SD NEGERI SALAM**

Yosep Ardhi Nugraha  
Universitas Sanata Dharma  
2024

Latar belakang masalah pada penelitian ini adalah perkembangan zaman yang semakin maju berpengaruh terhadap pendidikan dan menuntut berbagai keterampilan yang harus dikuasai, salah satu keterampilan tersebut adalah memecahkan masalah. Memecahkan masalah merupakan keterampilan yang berfokus pada perkembangan zaman. Tujuan penelitian ini dilakukan yaitu mengetahui kemampuan memecahkan masalah pada mata pelajaran IPA siswa kelas V SD Negeri Salam. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian kuantitatif deskriptif dengan metode survei. Populasi pada penelitian ini yaitu 142 siswa dan sampel yang digunakan 25 siswa. Sampel penelitian diambil dengan menggunakan teknik *snowball sampling*. Teknik pengumpulan data dengan menggunakan kuesioner tertutup dan terbuka. Kuesioner tersebut telah divalidasi oleh 2 guru dan 1 dosen.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa responden kelas V SD Negeri Salam pada kemampuan memecahkan masalah mendapatkan rata-rata nilai persentase dari 5 aspek didapatkan pada opsi jawaban "S" Setuju sebesar 52,8% dan pada opsi jawaban "SS" Sangat Setuju mendapatkan nilai rata-rata persentase sebesar 38,8%

Kata kunci: kemampuan memecahkan masalah, IPA, pembelajaran berbasis masalah

**ABSTRACT**

***SURVEY OF PROBLEM SOLVING ABILITY IN SCIENCE SUBJECT  
USING PROBLEM BASED LEARNING OF CLASS V STUDENTS OF  
SALAM STATE PRIMARY SCHOOL***

Yosep Ardhi Nugraha  
Sanata Dharma University  
2024

*The background to the problem in this research is that increasingly advanced developments have an impact on education and require various skills that must be mastered, one of these skills is problem solving. Solving problems is a skill that focuses on developments over time. The aim of this research was to determine the problem-solving abilities in science subjects of fifth grade students at Salam State Primary School. This research uses descriptive quantitative research with survey methods. The population in this study was 142 students and the sample used was 25 students. The research sample was taken using the snowball sampling technique. Data collection techniques using closed and open questionnaires. The questionnaire has been validated by 2 teachers and 1 lecturer.*

*The results of this research show that the fifth grade respondents at SD Negeri Salam in terms of their ability to solve problems got an average percentage score from 5 aspects which was obtained in the answer option "S" Agree at 52.8% and in the answer option "SS" Strongly Agree they got an average score of average percentage of 38.8%*

*Keywords: problem solving skill, natural science, problem based learning*