

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF  
*GROUP INVESTIGATION (GI)* TERHADAP MOTIVASI  
BELAJAR SISWA PADA MATA PELAJARAN  
IPA KELAS IV SD NEGERI 108306  
TANJUNG GARBUS**

**ABSTRAK**

Penelitian dilaksanakan di SD Negeri 108306 Tanjung Garbus. T.A 2023/2023. Sebagai populasi adalah siswa kelas IVA dan siswa kelas IVB dengan jumlah siswa kelas IVA 21 orang dan jumlah siswa kelas IVB 22 orang. Jenis penelitian *Quasi Eksperimen Desain* (eksperimen semu) dengan alat pengumpulan data yang digunakan adalah angket . dari analisis data dan hipotesis: (1). Diperoleh nilai rata – rata siswa yang diajar dengan menggunakan metode *Group Investigation* pada materi siklus daur hidup hewan di kelas IV-A SD Negeri 108306 Tanjung Garbus. Diperoleh nilai rata – rata adalah 82,4. (2). Motivasi belajar IPA siswa yan diajarkan dengan menggunakan model pembelajaran konvensional pada materi siklus daur hidup hewan di kelas IV-A SD Negeri 108306 Tanjung Garbus diperoleh rata – rata adalah 45,95. (3). Ada pengaruh signifikan menggunakan metode *Group Investigation* terhadap motivasi belajar IPA siswa materi siklus daur hidup hewan di kelas IV SD Negeri 108306 Tanjung Garbus Tahun Ajaran 2022/2023.

**Kata Kunci : Metode Pembelajaran *Group Investigation*, Motivasi Belajar IPA**



**QUALITY**

**THE EFFECT OF COOPERATIVE LEARNING MODELS GROUP  
INVESTIGATION MOTIVATION STUDENT LEARNING IN**

**SUBJECTS IPA CLASS IV STATE ELEMENTARY**

**SCHOOL 108306 TANJUNG GARBUS**

**ABSTRACT**

*The problem in this study is that learning is less interesting, students' lack of motivation in learning science in animal life cycle material and low student motivation. The research was conducted at SD Negeri 108306 Tanjung Garbus. T.A 2023/2023. The population consists of students in class IVA and students in class IVB with 21 students in class IVA and 22 students in class IVB. This type of research is Quasi Random Sampling (samples taken randomly) with the data collection tool used is a questionnaire. from data analysis and hypothesis: (1). The average value of students taught using the Group Investigation method was obtained on the animal life cycle material in class IV-A SD Negeri 108306 Tanjung Garbus. The average value obtained is 82,4. (2). Students' motivation to learn science taught using conventional learning models on animal life cycle material in class IV-A SD Negeri 108306 Tanjung Garbus obtained an average of 45,95. (3). There is a significant effect of using the Group Investigation method on students' motivation to learn science on animal life cycle material in class IV SD Negeri 108306 Tanjung Garbus Academic Year 2022/2023.*

**Keywords:** *Group Investigation Learning Method, Science Learning Motivation*