

ABSTRAK

Sri Rezeki Lasambu. 411419065. Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Menggunakan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Berbantuan Media Pembelajaran CERDAS Pada Materi Bangun Ruang Sisi Datar Di Kelas VIII SMP Negeri Daerah Kotabunan. **Skripsi.** Gorontalo. Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (MIPA), Universitas Negeri Gorontalo, 2023.

Pembimbing: (1) Perry Zakaria (2) Franky Alfrits Oroh

Tujuan Penelitian ini untuk meningkatkan hasil belajar siswa pada materi Bangun Ruang Sisi Datar dengan menggunakan model pembelajaran kooperatif tipe *Student Teams Achievement Divisions* (STAD) berbantuan media pembelajaran Celemek Bangun Ruang Sisi Datar (CERDAS). Jenis penelitian ini yaitu penelitian tindakan kelas yang dilakukan di SMP Negeri Daerah Kotabunan pada tahun ajaran 2022-2023 semester genap. Penelitian dilaksanakan dengan melibatkan 21 siswa dan seorang guru sebagai subjek penelitian. Instrumen yang digunakan berupa lembar pengamatan guru dan hasil belajar. Penelitian ini berlangsung dengan 2 siklus. Hasil pengamatan kegiatan guru yang mencapai kategori baik dan sangat baik meningkat dari 68,71% menjadi 82,58%. Selanjutnya hasil pengamatan siswa yang mencapai kategori baik dan sangat baik juga meningkat dari 68,71% menjadi 82,58%. Untuk hasil belajar ranah afektif dilihat berdasarkan lembar penilaian sikap juga mengalami peningkatan yaitu dari 67% menjadi 83%. Selanjutnya hasil belajar ranah psikomotor dilihat dari lembar penilaian keterampilan juga mengalami peningkatan yaitu dari 70% menjadi 83%. Adapun hasil belajar ranah kognitif mengalami peningkatan yaitu 71,43% menjadi 85,71%. Semua aspek penilaian telah mencapai indikator keberhasilan belajar pada siklus II dengan penerapan model pembelajaran kooperatif tipe "STAD" berbantuan media pembelajaran "CERDAS".

Kata kunci: Hasil Belajar; CERDAS; STAD; Bangun Ruang Sisi Datar

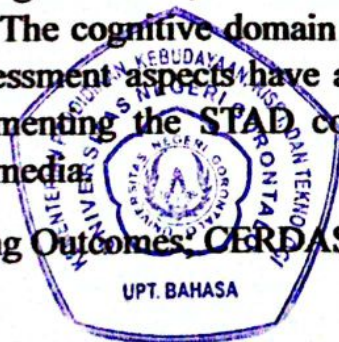
ABSTRACT

Sri Rezeki Lasambu. Student ID Number 411419065. Improving Students' Learning Outcomes Using the STAD Cooperative Learning Model Assisted by the CERDAS Learning Media on Flat-Sided Solid Material in Grade VIII of SMP Negeri of Kotabunan Region. Undergraduate Thesis. Gorontalo. Study Program of Mathematics Education, Department of Mathematics, Faculty of Mathematics and Natural Science, Universitas Negeri Gorontalo, 2023.

The Principal Supervisor is **Perry Zakaria**, and The Co-Supervisor is **Franky Alfrits Oroh**.

This research aims to enhance students' learning outcomes on flat-sided solid material through the use of the Student Teams Achievement Divisions (STAD) cooperative learning model assisted by the CERDAS learning media. This type of research is a classroom action research conducted at the SMP Negeri of Kotabunan Region in the academic year 2022-2023, second semester. This research involves 21 students and one teacher as research subjects. Instruments used include teacher observation sheets, student observation sheets, and learning outcome tests. The research is conducted in two cycles. The observation results of the teacher's activities, reaching the good and excellent categories, increased from 68.71% to 82.58%. Furthermore, the observation results of the students, reaching the categories of good and excellent, also increased from 68.71% to 82.58%. As for the affective domain learning outcomes, based on the attitude assessment sheet, there was an improvement from 67% to 83%. The psychomotor learning outcomes, based on the skills assessment sheet, also improved from 70% to 83%. The cognitive domain learning outcomes increased from 71.43% to 85.71%. All assessment aspects have achieved the learning success indicators in Cycle II by implementing the STAD cooperative learning model assisted by the CERDAS learning media.

Keywords: Learning Outcomes; CERDAS; STAD; Flat-Sided Solid



LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul "Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Dengan Menggunakan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe "STAD" Berbantuan Media Pembelajaran "CERDAS" Pada Materi Bangun Ruang Sisi Datar Di Kelas VIII SMP Negeri Daerah Kotabunan"

Oleh

Sri Rezeki Lasambu
Nim. 411419065

Telak diperiksa dan disetujui

Hari/Tanggal : Kamis, 12 Oktober 2023

Waktu : 15.00 – 16.30 WITA

Tempat : Ruangan Dosen Matematika/Google Meet

A. Dewan Penguji

1. Prof. Dr. Evi P. Hulukati, M.Pd

NIP. 196005301986032001

2. Novianita Achmad, S.Si., M.Si

NIP. 197411171999032003

3. Bertu R. Takaendengan, S.Pd., M.Pd

NIP. 199302092020121013

4. Dewan Pembimbing

1. Drs. Perry Zakaria, M.Pd

NIP. 196408171989031003

2. Drs. Franky Alfrits Oroh, M.Si

NIP. 196304201990031002



1.....
2.....
3.....



1.....
2.....

Mengetahui,

Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Universitas Negeri Gorontalo

