

ABSTRAK

**PENINGKATAN PRESTASI BELAJAR MATEMATIKA
MATERI KELILING BANGUN DATAR GABUNGAN DENGAN MEDIA
VISUAL KELAS VI B SD KANISIUS DEMANGAN BARU I
TAHUN AJARAN 2010/2011**

Yohanes Bruri Kriswanto
Universitas Sanata Dharma
Yogyakarta
2011

Pelajaran matematika merupakan salah satu materi pelajaran pokok di Sekolah Dasar (SD). Pelajaran matematika banyak menggunakan simbol – simbol dan konsep yang bersifat abstrak sehingga matematika sering dianggap sebagai pelajaran yang sulit. Peneliti melaksanakan penelitian dengan tujuan untuk meneliti salah satu materi matematika yaitu yang berkaitan dengan materi keliling bangun datar gabungan. Materi ini dipilih karena berdasarkan data penilaian guru dalam materi ini rata-rata nilai yang diperoleh siswa masih di bawah KKM. Materi keliling bangun datar gabungan juga berkaitan dengan kehidupan sehari-hari siswa. Perhitungan ini menjadi amat penting untuk dikuasai di Sekolah Dasar, maka dilaksanakan penelitian untuk “Meningkatkan Prestasi Belajar Matematika Materi Keliling Bangun Datar Gabungan dengan Menggunakan *Media Visual*”.

Penelitian dilaksanakan di SD Kanisius Demangan Baru I dengan alamat Jl Demangan Baru No 22, Yogyakarta. Dalam penelitian ini yang menjadi subyek penelitian adalah peserta didik kelas VI B. Penelitian ini menggunakan *media visual* dari karton bangun datar. *Media visual* bangun datar gabungan digunakan dengan tujuan untuk mempermudah siswa memahami permasalahan keliling, selain itu penggunaan media ini karena media ini mudah dibuat dan digunakan. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa menggunakan *media visual* dapat membantu meningkatkan prestasi belajar peserta didik materi keliling bangun datar gabungan. Peningkatan itu dapat dilihat dari peningkatan rata-rata kelas dari 35,94 naik menjadi 59,38 pada siklus I dan meningkat lagi pada tindakan siklus yang II yaitu 69,39.

Kata Kunci : *prestasi belajar, media visual*.

ABSTRACT

IMPROVING LEARNING MATH ACHIEVEMENT

WAKE UP FLAT MATERIAL TOUR COMBINED WITH VISUAL MEDIA

CLASS VI SD KANISIUS DEMANGAN NEW I

ACADEMIC YEAR 2010/2011

M This one of the principal subject matter in elementary school (SD). The lesson uses many mathematical symbols - symbols and concepts that are abstract, so mathematics is often regarded as a difficult subject. Researchers carry out research with the aim to examine one of the mathematical material that is related to the material up around the flat joint. This material was chosen because it is based on teacher assessment data in this material the average values obtained by the students is still below the KKM. Built around a flat composite material is also related to students' daily lives. This calculation becomes very important to master in elementary schools, then conducted research to "Improve the Learning of Mathematics Achievement Roving Build Flat Composite Materials by Using Visual Media".

The experiment was conducted in primary Canisius New Demangan Street address Demangan I with New No 22, Yogyakarta. In this study, the study subjects were students sixth grade B. This study used the visual medium of cardboard flat wake. Visual media are used up flat combined with the aim to facilitate students to understand the issues around, besides the use of these media because the media is

easily made and used. The results of this study indicate that using visual media can help improve the learning achievement of learners built around a flat composite material. Increasing it can be seen from the increase in the average grade of 35.94 up menjadi 59, 38 at cycle I and increased again in the second cycle of action which is 69.39.

Keywords: *prestasi belajar, media visual.*

