

ABSTRAK

Bernadita Ivana Devi Astuti, 2015. Efektivitas Penggunaan Lembar Kerja Siswa Pada Pembelajaran Matematika Pokok Bahasan Bilangan Bulat Ditinjau Dari Hasil Belajar Dan Pemahaman Siswa Kelas VII Compassion SMP Joannes Bosco Yogyakarta. Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Pendidikan Matematika dan IPA, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Sanatha Dharma.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui (1) efektivitas penggunaan Lembar Kerja Siswa (LKS) efektif pada pembelajaran pokok bahasan Bilangan Bulat ditinjau dari hasil belajar mampu membangun pemahaman siswa kelas VII Compassion SMP Joannes Bosco Yogyakarta, (2) penggunaan Lembar Kerja Siswa (LKS) dapat membantu pemahaman siswa pada pembelajaran pokok bahasan Bilangan Bulat siswa kelas VII Compassion SMP Joannes Bosco Yogyakarta.

Subyek penelitian ini adalah 23 siswa di SMP Joannes Bosco Yogyakarta. Pengambilan data dilaksanakan pada bulan Agustus 2015. Jenis penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kualitatif dan penelitian deskriptif kuantitatif. Instrumen penelitian yang digunakan dalam pengumpulan data terdiri dari : (1) Wawancara pemahaman siswa, (2) Tes hasil belajar siswa. Data hasil wawancara dianalisis secara kualitatif sedangkan data tes hasil belajar dianalisis secara kuantitatif.

Dari hasil penelitian menunjukkan bahwa : (1) penggunaan Lembar Kerja Siswa (LKS) efektif pada pembelajaran pokok bahasan Bilangan Bulat ditinjau dari hasil belajar siswa kelas VII Compassion SMP Joannes Bosco Yogyakarta, (2) penggunaan Lembar Kerja Siswa (LKS) membantu pemahaman siswa pada pembelajaran pokok bahasan Bilangan Bulat siswa kelas VII Compassion SMP Joannes Bosco Yogyakarta. Analisis data pengukuran hasil efektivitas penggunaan LKS ditinjau dari hasil belajar, secara keseluruhan menunjukkan bahwa hasil belajar siswa sangat baik yaitu 78.26%.. Dapat disimpulkan bahwa pembelajaran efektif ditinjau dari hasil belajar.

Kata Kunci : Efektivitas, Hasil Belajar, Pemahaman, dan LKS

ABSTRACT

Bernadita Ivana Devi Astuti, 2015. The effectiveness of The use of sheet work students On Learning Math. learning the subject of discussion integers Judging from the study being able to build understanding of the students in class VII Compassion SMP Joannes Bosco Yogyakarta. Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Pendidikan Matematika dan IPA, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Sanatha Dharma.

The study aims to know. (1) the effectiveness of the use of Lembar Kerja Siswa (LKS) effective in learning the subject of discussion integers, Judging from the study being able to build understanding of the students in class VII Compassion SMP Joannes Bosco Yogyakarta, (2) The use of Lembar Kerja Siswa (LKS) can help understanding of the students in learning the subject of discussion Integers students in grade VII Compassion SMP Joannes Bosco Yogyakarta.

The subject of this research is 23 students in SMP Joannes Bosco Yogyakarta. The data will be carried out in august 2015. This type of research is the sort of descriptive set of qualitative and research sort of descriptive set of quantitative. The instrument of the research used in data collection consists of : (1) The interview the understanding of the students, (2) The results of the test student. The data the interview be a qualitative and data of the results of tests to be quantitative.

From the results of studies have shown that : (1) The use of Lembar Kerja Siswa (LKS) effective in learning the subject of discussion integers Judging from the study being able to build understanding of the students in class VII Compassion SMP Joannes Bosco Yogyakarta, (2) The use of Lembar Kerja Siswa (LKS) can help understanding of the students in learning the subject of discussion Integers students in grade VII Compassion SMP Joannes Bosco Yogyakarta. Analysis of data measurement in the outcome of the effectiveness of the use of LKS be seen from the study, on the whole showed that seen from the results of tests of learning is very good 78.26 %. The conclusion is that learning effective in terms of the study.

The key word : The effectiveness, The Learning, an understanding, and LKS.