

ABSTRAK

Operasi hitung bilangan merupakan pondasi dasar dalam pembelajaran matematika. Tetapi masih banyak siswa sekolah dasar yang mengalami kesulitan belajar matematika materi operasi hitung bilangan. Kesulitan ini tentu sangat beragam. Tujuan penulisan ini bertujuan untuk mengidentifikasi dan menganalisis faktor-faktor penyebab kesulitan belajar, serta mencari solusi yang efektif untuk mengatasi masalah tersebut. Hasil wawancara ditemukan bahwa kesulitan ini disebabkan oleh 2 faktor, faktor internal dan juga faktor eksternal. Faktor internal diantaranya adalah kesulitan memahami konsep dasar operasi hitung bilangan, minat, motivasi, dan kepercayaan diri rendah, kondisi fisik yang kurang sehat karena kelelahan, hingga kecemasan yang berlebihan terhadap matematika menjadi salah satu penyebab kesulitan belajar matematika. Sedangkan faktor eksternalnya adalah rendahnya dukungan dari keluarga. Beberapa solusi yang dapat dilakukan untuk mengatasi kesulitan belajar matematika materi operasi hitung bilangan, yaitu: (1) Intervensi dini, (2) Pembelajaran interaktif dengan memanfaatkan teknologi, dan (3) Perlunya dukungan dari orang tua dirumah. Kata kunci: kesulitan belajar matematika, operasi hitung bilangan

ABSTRACT

Arithmetic operations are the basic foundation in learning mathematics. However, there are still many elementary school students who have difficulty learning mathematics on the material of arithmetic operations. These difficulties are certainly very diverse. The purpose of this writing is to identify and analyze the factors that cause learning difficulties, as well as to find effective solutions to overcome these problems. The results of the interview found that these difficulties were caused by 2 factors, internal factors and also external factors. Internal factors include difficulty understanding the basic concept of arithmetic operations, low interest, motivation, and self-confidence, unhealthy physical conditions due to fatigue, to excessive anxiety about mathematics being one of the causes of difficulties in learning mathematics. While the external factor is low support from the family. Some solutions that can be done to overcome difficulties in learning mathematics on the material of arithmetic operations, namely: (1) Early intervention, (2) Interactive learning using technology, and (3) The need for support from parents at home.

Keywords: difficulties in learning mathematics, arithmetic operations