

ABSTRAK

Skripsi ini berjudul “Korelasi antara nilai kemampuan operasi hitung perkalian dengan nilai kemampuan operasi hitung pembagian bilangan cacah siswa kelas IV SDN 34 Pontianak Selatan”, dengan masalah umum “Apakah terdapat korelasi antara nilai kemampuan operasi hitung perkalian dengan nilai kemampuan operasi hitung pembagian bilangan cacah siswa kelas IV SDN 34 Pontianak Selatan?”

Hipótesis yang dipilih dalam penelitian ini adalah (H_a) yakni terdapat hubungan antara nilai kemampuan operasi hitung perkalian dengan nilai kemampuan operasi hitung pembagian bilangan cacah siswa kelas IV SDN 34 Pontianak Selatan.

Variabel dalam penelitian ini terdiri dari variabel bebas yaitu nilai kemampuan operasi hitung perkalian bilangan cacah dan variabel terikat yaitu nilai kemampuan operasi hitung pembagian bilangan cacah.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif dengan bentuk penelitian studi hubungan (*Interrelationship studies*). Penelitian ini adalah penelitian sampel dengan jumlah 33 siswa. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah teknik pengukuran. Alat pengumpul data yang digunakan adalah tes. Berdasarkan hasil analisis data dapat disimpulkan sebagai berikut.

1. Hasil belajar siswa dalam melakukan operasi hitung perkalian bilangan cacah kelas IV SDN 34 Pontianak Selatan yang berjumlah 33 siswa termasuk dalam kategori cukup karena berada pada rentang nilai 56-70 yaitu dengan nilai rata-rata 57,22.
2. Hasil belajar siswa dalam melakukan operasi hitung pembagian bilangan cacah siswa kelas IV SDN 34 Pontianak Selatan yang berjumlah 33 siswa termasuk dalam kategori kurang karena berada pada rentang nilai 41-55 yaitu dengan nilai rata-rata 50,98.
3. Korelasi antara nilai kemampuan operasi hitung perkalian dengan nilai kemampuan operasi hitung pembagian bilangan cacah siswa kelas IV SDN 34 Pontianak Selatan adalah sangat kuat. Hal ini terbukti dengan perhitungan koefisien korelasi yang diperoleh sebesar 0,92. Nilai tersebut selanjutnya dibandingkan dengan r tabel pada taraf 5 % untuk $db = N - 1 = 33 - 1 = 32$ adalah 0,349 ($0,92 > 0,349$). Artinya terdapat korelasi/hubungan antara kemampuan melakukan operasi perkalian dengan kemampuan melakukan operasi pembagian bilangan cacah siswa kelas IV SDN 34 Pontianak Selatan, dan hipótesis alternatif (h_a) diterima.

Kata kunci: korelasi, kemampuan, operasi hitung.