

ABSTRAK

Pengaruh Prestasi Belajar Matematika Terhadap Kemampuan Literasi Matematika Siswa Kelas VIII MTs Nurul Huda V Bluto Tahun Pelajaran 2019-2020. Ana Rodiyatul Adawiyah

Kata Kunci: Prestasi Belajar Matematika, Kemampuan Literasi Matematika

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ada atau tidak ada pengaruh prestasi belajar matematika terhadap kemampuan literasi matematika siswa kelas VIII MTs Nurul Huda V Bluto dan untuk mengetahui seberapa besar persentase pengaruh prestasi belajar matematika terhadap kemampuan literasi matematika siswa kelas VIII MTs Nurul Huda V Bluto Tahun Pelajaran 2019-2020.

Penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VIII MTs Nurul Huda V Bluto dengan sampel 16 orang siswa. Instrumen yang digunakan adalah tes. Analisis data yang dilakukan menggunakan analisis regresi linier sederhana.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa $F_{hitung} > F_{tabel}$ dengan perolehan nilai untuk $F_{hitung} = 21.99325$ dan $F_{tabel} = 4.60$ pada taraf kepercayaan 0,05 yang berarti H_o ditolak dan H_a diterima untuk pengujian hipotesis dalam penelitian ini. Adapun besar pengaruh prestasi belajar matematika terhadap kemampuan literasi matematika dari hasil analisis regresi sederhana adalah 60,79% dan sisanya sebesar 39,21% adalah faktor lain yang mempengaruhi kemampuan literasi matematika siswa.