ABSTRAK

Napilatun Nisa. 180101040060. *Penerapan Metode Resitasi Berbantu Media Pembelajaran Islamic Math Comics Terhadap Kemampuan Literasi Matematis Pada Bangun Ruang Sisi Lengkung (Tabung) Kelas IX di SMPN 1 Kelua Tahun Ajaran 2021/2022*. Pembimbing Hasby Assidiqi, S.Pd., M. Si. dan Pembimbing Nina Nurmasari, S. Pd., M. Pd., pada Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan/Strata Satu (S-1) UIN Antasari Banjarmasin. 2022

Kata Kunci : Metode Resitasi, Media *Islamic Math Comics*, Kemampuan Literasi Matematis, Tabung

Literasi matematis siswa di Indonesia dalam penilaian PISA masih dalam kategori rendah. Penggunaan metode mengajar yang tepat dan media yag sesuai adalah alternatif mengatasi masalah rendahnya literasi matematis siswa terhadap pelajaran matematika. Tujuan dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui penerapan metode resitasi berbantu media pembelajaran *Islamic Math Comics* terhadap kemampuan literasi matematis pada bangun ruang sisi lengkung (tabung) kelas IX di SMPN 1 kelua tahun ajaran 2021/2022

Penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan metode *quazi eksperiment.* populasi terdiri dari 60 siswa. Dalam penelitian ini sampel menggunakan teknik *sampling jenuh* yaitu semua anggota populasi digunakan sebagai sampel. Pengumpulan data pada penelitian ini diambil dengan cara tes, angket dan dokumentasi. Setelah data terkumpul, selanjutnya diproses melalui penyajian data dan dianalisis secara analisis diskriptif, uji asumsi dan uji-t.

Berdasarkan hasil analisis data, diperoleh simpulan bahwa terdapat peningkatan kemampuan literasi matematis siswa yang diajar dengan menggunakan metode resitasi berbantu media pembelajaran *Islamic Math Comics* pada materi bangun ruang sisi lengkung (tabung) pada siswa kelas IX SMPN 1 Kelua tahun ajaran 2021/2022 sebesar 0,66 yang berada pada kualifikasi sedang. terdapat peningkatan kemampuan literasi matematis siswa yang diajar tanpa metode resitasi dan tanpa media pada materi bangun ruang sisi lengkung (tabung) pada siswa kelas IX SMPN 1 Kelua tahun ajaran 2021/2022 sebesar 0,54 yang berada pada kualifikasi sedang. Terdapat perbedaan yang signifikan antara peningkatan kemampuan literasi matematis yang menggunakan metode resitasi berbantu media pembelajaran *Islamic Math Comics* dengan tanpa metode resitasi dan tanpa media pada materi bangun ruang sisi lengkung (tabung) pada siswa kelas IX SMPN 1 Kelua tahun ajaran 2021/2022. Respon siswa kelas IX B SMPN 1 Kelua terhadap penerapan metode resitasi berbantu media pembelajaran *Islamic Math Comics* pada materi tabung menunjukan bahwa respon sangat positif dengan rata-rata sebesar 85%.

Dipindai dengan CamScanner

Dipindai dengan CamScanner