

ABSTRAK

Annissa Anaziah. Pengaruh Sarana Prasarana Terhadap Hasil Nilai Ujian Nasional Matematika Siswa SMP Negeri Di Kecamatan Kebonagung Tahun Pelajaran 2018/2019.

Tujuan dari penelitian ini adalah penelitian ini untuk mengetahui bagaimana pengaruh sarana prasarana terhadap hasil nilai ujian nasional matematika siswa SMP Negeri di Kecamatan Kebonagung. Variable bebas yang digunakan adalah sarana prasarana dan variable terikatnya adalah hasil ujian nasional matematika.

Penelitian ini merupakan metode penelitian *ex-post facto* dengan teknik pengumpulan data menggunakan metode observasi dan dokumentasi. Populasi penelitian ini adalah seluruh siswa kelas IX SMP Negeri di Kecamatan Kebonagung tahun pelajaran 2018/2019 dengan sampel yaitu dari SMP Negeri 1 Kebonagung sebanyak 221 siswa, SMP Negeri 2 Kebonagung 148 sebanyak siswa , dan SMP Negeri 3 Kebonagung memiliki sebanyak 18 siswa. Instrumen yang digunakan adalah instrumen lembar observasi sarana prasarana. Teknik analisis data menggunakan uji *Independent T-test* menggunakan program SPSS 16.0 for windows.

Hasil analisis data menunjukkan nilai signifikan $0,00 < 0,05$ sehingga, H_0 ditolak artinya ada perbedaan yang antara hasil nilai ujian nasional kelompok sarana prasarana kategori tinggi dengan kelompok sarana prasarana kategori sedang, namun kelompok sarana prasarana kategori tinggi hasil nilai ujian nasional nya lebih rendah dibanding hasil kelompok sarana prasarana kategori sedang yaitu, $46.2274 < 73.9444$. Artinya sekolah yang memiliki sarana prasarana tinggi tidak selalu mempunyai nilai hasil ujian nasional yang tinggi pula.

Kata kunci : Sarana, prasarana, hasil nilai ujian nasional matematika

ABSTRACT

Annissa Anaziah. *The Effect of Infrastructure Facilities to the Result of Students' nationalmathematics Exam, in Kebonagung District in 2018/2019 Academic Year.*

The purpose of this study is to find out how the effect of infrastructure facilities to the Result of students' national mathematics exam scores of Junior high school students' in Kebonagung District. The study used infrastructure as an independent variabel and the results of the national mathematics exam as a dependent variable.

This research is an ex-post facto research method with the data collection techniques using observation and documentation methods. The population of this study was all students of class IX of State Junior High Schools in Kebonagung District for the 2018/2019 academic year with a sample of 221 students from SMP Negeri 1 Kebonagung, SMP Negeri 2 Kebonagung with 148 students, and SMP Negeri 3 Kebonagung with 18 students. The instrument used was infrastructure observation sheet. The data analysis technique used the Independent T-test using SPSS 16.0 for windows.

The results of the data analysis show a significance value of $0.00 < 0.05$, so, H_0 is rejected, It means that there is a difference between the results of the national exam scores for the high category of infrastructure and the medium category of infrastructure, but for the high category of facilities, the results of the national exam score are lower compared to the results of the medium category of infrastructure, namely, $46.2274 < 73.9444$. This means that schools that have high infrastructure do not always have high national exam results.

Keywords: Facilities, infrastructure, results of the national mathematics exam scores