ABSTRAK

Nur Al Firawati, 2019. Deskripsi Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa

Kelas VIII pada Materi Statistika Ditinjau dari Perbedaan Gender Di SMP

Negeri 5 Pallangga. Skripsi. Program Studi Pendidikan Matematika. Fakultas

Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Makassar.

Pembimbing I Dr. Awi Dassa, M.Si. dan pembimbing II Sri Satriani, S.Pd., M.Pd.

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan kemampuan komunikasi

matematis siswa kelas VIII pada materi statistika ditinjau dari perbedaan gender

di SMP Negeri 5 Pallangga. Jenis Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif

dengan pendekatan kualitatif. Subjek penelitian ini adalah siswa kelas VIII.F

SMP Negeri 5 Pallangga. Teknik pengumplan data berupa tes dan wawancara.

Instrumen yang digunakan berupa tes kemampuan komunikasi matematis. Subjek

penelitian terdiri dari 2 siswa perempuan dan 2 siswa laki-laki. Pemilihan sampel

dengan menggunakan teknik purposive sampling. Hasil penelitian menunjukkan

bahwa (1) Siswa perempuan mampu membuat lebih dari satu bentuk representasi

yaitu bentuk tabel dan diagram sedangkan siswa laki-laki hanya mampu membuat

satu bentuk representasi yaitu dalam bentuk tabel (2) Siswa perempuan cenderung

lebih rapi, runtut, dan jelas dalam menuliskan soal dan jawaban dibandingkan

dengan siswa laki-laki yang masih kurang rapi dalam menuliskan soal dan

jawaban. (3) Baik siswa perempuan dan laki-laki mampu menuliskan ide namun

kurang mampu dalam menuliskan langkah-langkah penyelesaian persoalan

STAKAAN

dengan jelas.

Kata Kunci: Kemampuan Komunikasi Matematis, gender

vii