

ABSTRAK

PERBEDAAN KECEMASAN MATEMATIKA (*MATH ANXIETY*) DITINJAU DARI GENDER di SMPN 10 MEDAN

Oleh :

MAYA YASMIN

09.860.0123

Skripsi Psikologi

Fakultas Psikologi Universitas Medan Area

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah ada perbedaan kecemasan matematika (*math anxiety*) ditinjau dari gender di SMPN 10 Medan. Sampel penelitian adalah siswa-siswi SMPN 10 kelas IX yang berjumlah 60 orang terdiri dari 30 orang siswa laki-laki dan 30 orang siswa perempuan. Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode *purposive random sampling*. Pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan metode skala semantic defferensial berdasarkan ciri-ciri kecemasan matematika yang dikemukakan Freedman(2012). Metode analisa data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan fasilitas program spss dengan tehnik analisis varians 1 jalur. Berdasarkan analisis data diperoleh hasil bahwa hipotesis yang diajukan dalam penelitian ini diterima, dimana terdapat perbedaan kecemasan matematika ditinjau dari gender di SMPN 10. Hal ini dibuktikan dengan nilai atau koefisien perbedaan Anava $f=293.255$. Selanjutnya dengan melihat nilai rata-rata diketahui bahwa kecemasan matematika siswa perempuan dikategori sangat tinggi dengan nilai rata-rata sebesar 146,500 sedangkan kecemasan matematika siswa laki-laki berada di kategori sedang dengan nilai rata-rata 115,500.

Kata Kunci : kecemasan matematika, Gender