

ABSTRAK

Nurfatmianti. 2018. *Analisis Kesulitan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal-soal Integral Pada Kelas XII IPA.1 SMA Negeri 10 Jeneponto*. Skripsi. Jurusan Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Makassar. Pembimbing I Dr. Muhammad Darwis M dan Pembimbing II Andi Alim Syahri

Penelitian ini bertujuan mengetahui seberapa besar tingkat kesulitan siswa kelas XII IPA.1 SMA Negeri 10 Jeneponto dalam menyelesaikan soal-soal integral, ditinjau dari kesulitan skill. Hal ini dilakukan atas dasar pemikiran setelah melihat kesulitan siswa kelas XII IPA.1 SMA Negeri 10 Jeneponto dalam menyelesaikan soal-soal integral khusus tingkat kesulitan skill.

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif yang menyajikan persentase kesulitan siswa dalam menyelesaikan soal matematika, khusus soal integral. Subjek dalam penelitian ini adalah siswa kelas XII IPA SMA Negeri 10 Jeneponto sebanyak 33 siswa tahun ajaran 2017/2018. Pengumpulan data dilakukan dengan memberikan instrumen yang dibuat dan telah diuji melalui validasi, yang terdiri atas 5 butir soal essay di dalam kelas dengan maksud untuk memperoleh skor tingkat kesulitan skill.

Dari hasil analisis diperoleh persentase skor tingkat kesulitan skill 49% (sangat rendah). adapun tingkat kesulitan siswa dalam menyelesaikan soal integral pada siswa kelas XII IPA.1 SMA Negeri 10 Jeneponto sebesar 49% atau dalam kategori sangat rendah (cukup mampu/ dapat menyelesaikan dengan baik khusus dalam aspek skill).