

ABSTRAK

Abdul Malik Jusuf , 2015. *Deskripsi Kemampuan Komunikasi Matematika Siswa Kelas XI Madrasah Aliyah Negeri Batudaa Pada Materi Statistika* **Skripsi.** Jurusan Matematika Program Studi Pendidikan Matematika. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing : **(1) Dr. Arfan Arsyad, M.Pd (2) Drs. Yamin Ismail, M.Pd**

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menggambarkan kemampuan komunikasi matematika siswa kelas XI pada materi statistika. Subjek dalam penelitian ini adalah siswa kelas XI IPA 2 yang berjumlah 23 orang masing-masing terdiri dari 5 orang laki-laki dan 18 orang perempuan. Metode dalam penelitian ini adalah metode deskriptif yang bertujuan untuk mendeskripsikan kemampuan komunikasi matematika siswa pada materi statistika. Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu pemberian tes dan wawancara. Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan kemampuan komunikasi matematika tinggi mencapai 7 orang atau sekitar 30,4%, kemampuan komunikasi matematika sedang mencapai 8 orang atau sekitar 34,7 %, kemampuan komunikasi matematika rendah mencapai 8 orang atau sekitar 34,7 %. Jadi dapat disimpulkan bahwa untuk kemampuan komunikasi matematika di kelas XI IPA Madrasah Aliyah Negeri Batudaa masih tergolong kemampuan sedang.

Kata kunci : Kemampuan Komunikasi Matematika, Statistika.