

ABSTRAK

Judul penelitian ini adalah “Analisis Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Pada Materi Prisma Kelas VIII Madrasah Tsanawiyah Negeri 2 Pontianak”. Peneliti ini bertujuan untuk mengetahui kemampuan komunikasi matematis siswa yang dilihat dari tiga indikator yaitu *written teks*, *drawing*, dan *mathematical expression* pada materi prisma di kelas VIII Madrasah Tsanawiyah Negeri 2 Pontianak. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif dengan bentuk studi kasus. Subjek penelitian ini adalah kelas VIII B Madrasah Tsanawiyah Negeri 2 Pontianak. Teknik pengumpul data adalah teknik pengukuran dan teknik komunikasi langsung. Instrumen yang digunakan untuk pengumpulan data dalam penelitian ini berupa tes tertulis dan wawancara terhadap siswa. Hasil penelitian ini mengungkapkan bahwa kemampuan dalam kemampuan siswa dalam *written teks* pada materi prisma termaksud kategori sedang dengan persentase 78%, *mathematical expression* pada materi prisma termaksud sedang dengan persentase 78%, dan *drawing* pada materi prisma termaksud kategori sedang dengan persentase 65,5%.

Kata Kunci: Analisis, Kemampuan Komunikasi Matematis, Prisma