

Lampiran 1

MATRIK PENELITIAN

Judul	Rumusan Masalah	Tujuan	Variabel	Indikator	Sumber Data	Metode
Analisis Kemampuan Representasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Matematika pada Pokok Bahasan geometri.	<p>1. Bagaimana kemampuan representasi visual siswa dalam menyelesaikan masalah matematika pada pokok bahasan geometri?</p> <p>2. Bagaimana kemampuan representasi ekspresi matematika siswa dalam menyelesaikan masalah matematika pada pokok bahasan geometri?</p>	<p>1. Untuk mendeskripsikan kemampuan representasi visual siswa dalam menyelesaikan masalah matematika pada pokok bahasan geometri.</p> <p>2. Untuk mendeskripsikan kemampuan representasi ekspresi matematika siswa dalam menyelesaikan masalah matematika pada pokok bahasan geometri.</p>	<p>1. Kemampuan representasi visual siswa yang tinggi dalam menyelesaikan masalah matematika pada pokok bahasan geometri.</p> <p>2. Kemampuan representasi ekspresi matematika siswa yang tinggi dalam menyelesaikan masalah matematika pada pokok bahasan geometri.</p>	<p>Representasi matematis siswa meliputi:</p> <p>a. Kemampuan representasi visual.</p> <p>b. Kemampuan representasi ekspresi matematika.</p> <p>c. Kemampuan representasi verbal.</p>	<p>1. Data eksteren primer: Siswa yang mewakili jawaban dengan respon tertinggi.</p> <p>2. Data eksteren sekunder:</p> <p>a. Dokumentasi hasil dari tes penelitian.</p> <p>b. Foto.</p> <p>c. Rekaman hasil wawancara.</p>	<p>1. Jenis penelitian: Deskriptif-Kualitatif.</p> <p>2. Metode pengumpulan data: Tes dan Wawancara.</p> <p>3. Subjek penelitian:</p> <p>a. Siswa yang mewakili jawaban dengan respon tertinggi.</p> <p>4. Metode analisis data:</p> <p>a. Reduksi data.</p> <p>b. Penyajian</p>

	3. Bagaimana kemampuan representasi verbal siswa dalam menyelesaikan masalah matematika pada pokok bahasan geometri?	3. Untuk mendeskripsikan kemampuan representasi verbal siswa dalam menyelesaikan masalah matematika pada pokok bahasan geometri.	3. Kemampuan representasi verbal siswa yang tinggi dalam menyelesaikan masalah matematika pada pokok bahasan geometri.			data. c. Menarik kesimpulan .
--	--	--	--	--	--	-------------------------------------

