

Pedoman Penskoran Tes Pemahaman Konsep

No.	Kriteria pemahaman konsep	Deskripsi	Skor
1	Menyatakan ulang sebuah konsep	a. Tidak ada jawaban atau Tidak ada ide matematika yang muncul sesuai dengan soal.	0
		b. Dapat menyatakan ulang suatu konsep sesuai soal, namun terdapat kesalahan (kesalahan $\geq 75\%$)	1
		c. Dapat menyatakan ulang suatu konsep sesuai soal, namun terdapat kesalahan ($50\% \leq \text{kesalahan} < 75\%$)	2
		d. Dapat menyatakan ulang suatu konsep sesuai soal, namun terdapat kesalahan ($25\% \leq \text{kesalahan} < 50\%$)	3
		e. Dapat menyatakan ulang suatu konsep dengan benar.	4
2	Mengklasifikasi objek menurut sifat tertentu sesuai dengan konsepnya	a. Tidak ada jawaban atau Tidak ada ide matematika yang muncul sesuai dengan soal.	0
		b. Dapat mengklasifikasi objek menurut sifat tertentu sesuai dengan konsepnya, namun terdapat kesalahan (kesalahan $\geq 75\%$)	1
		c. Dapat mengklasifikasi objek menurut sifat tertentu sesuai dengan konsepnya, namun terdapat kesalahan ($50\% \leq \text{kesalahan} < 75\%$)	2
		d. Dapat mengklasifikasi objek menurut sifat tertentu sesuai dengan konsepnya, namun terdapat kesalahan ($25\% \leq \text{kesalahan} < 50\%$)	3
		e. Dapat menganalisis suatu objek dan mengklasifikasikannya menurut sifat-sifat/ciri-ciri dan konsepnya tertentu yang dimiliki dengan tepat.	4
3	Memberikan contoh dan non contoh	a. Tidak ada jawaban atau Tidak ada ide matematika yang muncul sesuai dengan soal.	0
		b. Dapat menyebutkan konsep yang dimiliki oleh setiap contoh yang diberikan namun masih terdapat kesalahan (kesalahan $\geq 75\%$)	1

		c. Dapat memberikan contoh dan non-contoh sesuai dengan konsep yang dimiliki objek namun belum tepat dan belum dapat dikembangkan ($50\% \leq \text{kesalahan} < 75\%$)	2
		d. Telah dapat memberikan contoh dan non-contoh sesuai dengan konsep yang dimiliki objek namun pengembangannya belum tepat ($25\% \leq \text{kesalahan} < 50\%$)	3
		e. Telah dapat memberikan contoh dan non-contoh sesuai dengan konsep yang dimiliki objek dan telah dapat dikembangkan.	4
4	Mengaplikasikan konsep	a. Tidak ada jawaban atau Tidak ada ide matematika yang muncul sesuai dengan soal.	0
		b. Dapat mengaplikasikan konsep sesuai soal, namun terdapat kesalahan ($\text{kesalahan} \geq 75\%$)	1
		c. Dapat mengaplikasikan konsep sesuai soal, namun terdapat kesalahan ($50\% \leq \text{kesalahan} < 75\%$)	2
		d. Dapat mengaplikasikan konsep sesuai soal, namun terdapat kesalahan ($25\% \leq \text{kesalahan} < 50\%$)	3
		e. Dapat mengaplikasikan konsep dengan benar	4