

RUBRIK PENILAIAN

PERTEMUAN 2

No	Indikator KBK	Indikator soal	Skor			
			1	2	3	4
1	Interpretation	Menjelaskan arti standar deviasi bagi konsistensi hasil pengukuran diameter	Jawaban tidak sesuai atau tidak menjelaskan arti standar deviasi.	Menyebutkan arti standar deviasi secara umum tanpa mengaitkannya dengan kedua alat.	Menjelaskan arti standar deviasi dan menyebut bahwa 0,0084 lebih kecil daripada 0,0447, tetapi belum menyimpulkan konsistensi.	Menjelaskan standar deviasi sebagai ukuran sebaran data, membandingkan kedua nilai, dan menyimpulkan bahwa mikrometer sekrup lebih konsisten.
2	Analysis	Menganalisis hubungan sebaran diameter dengan rentang massa jenis	Jawaban tidak menunjukkan hubungan sebaran diameter dengan massa jenis.	Menyebut sebaran diameter atau rentang massa jenis dari salah satu alat saja.	Menyebut sebaran diameter dan rentang massa jenis kedua alat tetapi belum menghubungkannya.	Menyebut data kedua alat dan menjelaskan bahwa massa jenis dihitung dari volume, sehingga sebaran diameter yang lebih besar menghasilkan rentang massa jenis yang lebih lebar.
3	Evaluation	Menilai ketepatan pernyataan tentang kelayakan jangka sorong	Penilaian tidak tepat atau tanpa bukti.	Menilai pernyataan kurang tepat dengan satu bukti.	Menyebut dua dampak dengan penjelasan singkat.	Menilai pernyataan kurang tepat dengan dua bukti dari wacana (misalnya ketelitian 0,99547 dan kesimpulan peneliti), serta mengakui bahwa jangka sorong memang kurang konsisten.

