

kalor, dan penerapannya dalam kehidupan sehari-hari termasuk mekanisme menjaga kestabilan suhu tubuh pada manusia dan hewan	3.4.2 Menentukan skala suhu dengan melakukan pengukuran suhu dengan termometer skalanya, serta membandingkannya secara pengukuran dengan termometer skala suhu yang telah dikenal.										0
	3.4.3 Menjelaskan pengertian kalor.										0
	3.4.4 Mendeskripsikan hubungan kalor dengan suhu dan hubungan kalor dengan perubahan wujud.										0
	3.4.5 Menentukan macam- macam perpindahan kalor.										0
4.4 Melakukan percobaan untuk menyelidiki pengaruh kalor terhadap suhu dan wujud benda serta perpindahan kalor	4.4.1 Peserta didik dapat menyelidiki pengaruh jenis bahan terhadap kemampuan menghantarkan kalor pada peristiwa konduksi.										0
	4.4.2 Peserta didik dapat menyajikan hasil perancangan pemanfaatan radiasi kalor.										0
3.5 Menganalisis konsep energi, berbagai sumber energi, dan perubahan bentuk energi dalam kehidupan sehari-hari termasuk fotosintesis	3.5.1 Menjelaskan 3 konsep energi dan sumber- sumber energi.										0
	3.5.2 Menjelaskan perubahan energi yang terjadi di alam dan dalam tubuh.										0
	3.5.3 Menjelaskan konsep fotosintesis.										0
4.5 Menyajikan hasil percobaan tentang perubahan bentuk energi, termasuk fotosintesis	4.5.1 Menyajikan hasil pengamatan, inferensi, dan mengomunikasikan hasil.										0
Total Indikator	61	Jumlah Nilai KKM Semua Indikator									77
Nilai KKM Semester 1 = Jumlah Nilai KKM Semua Indikator : Total Indikator											1