Ujian Tengah Semester IPA Terpadu (Semester Genap 2020/2021)

Waktu: 60 menit

Petunjuk: Baca soal dengan teliti dan jawablah sesuai dengan yang diminta pada soal

1. Apa alasan pemerintah memutuskan untuk membelajarkan IPA pada jenjang SD dan SMP secara terpadu?
2. IPA pada hakikatnya merupakan proses, produk, sikap, dan aplikasi.
3. Mengapa guru IPA harus memahami hakikat IPA?
4. Apa akibat yang akan terjadi jika guru IPA tidak memahami hakikat IPA?
5. Jika KDnya “Menganalisis pengaruh kalor terhadap perubahan suhu dan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari”, maka tuliskan model kerpaduan dalam KD tersebut dan berikan argmentasinya
6. Jika KDnya: “Menjelaskan konsep listrik statis dan gejalanya dalam kehidupan sehari-hari, termasuk kelistrikan pada sistem saraf dan hewan yang mengandung listrik”, maka maka tuliskan model kerpaduan dalam KD tersebut dan berikan argmentasinya
7. Mengapa IPA harus dipandang sebagai proses dan Produk?
8. Tuliskan 3 contoh IPA sbg Proses, IPA sebagai Produk, dan IPA sebagai sikap?.