



PENILAIAN TENGAH SEMESTER GENAP

TEMA 6



PANAS DAN PERPINDAHANNYA
KELAS V.C
WALI KELAS : SYADZA IZDIHAR,S.Pd

Indikator:

✦ Ppkn

Memahami hak, kewajiban, tanggung jawab sebagai warga masyarakat dalam kehidupan sehari-hari

✦ Bahasa Indonesia

Mengidentifikasi informasi dari teks ekplanasi

✦ IPA

Memahami konsep perpindahan kalor serta pengaruh terhadap perubahan suhu, dan wujud dalam kehidupan sehari-hari.

✦ IPS

Memahami pentingnya interaksi dan sosialisasi dalam lingkungan dan kehidupan di masyarakat

NAMA :

NO ABSEN :

A. SOAL PILIHAN GANDA

Berilah tanda silang (x) pada jawaban yang paling benar!

- Memperoleh pendidikan dan pengajaran yang layak merupakan...setiap warga masyarakat
 - Hak
 - Kewajiban
 - Tanggung jawab
 - Tugas
- Sumber energy panas yang tak terhingga adalah...
 - Matahari
 - Api
 - Listrik
 - Gesekan
- Panas terjadi karena adanya...
 - Sumber panas
 - Radiasi
 - Perubahan panas
 - Perubahan wujud
- Saat memanaskan air, bagian atas permukaan air yang semula belum terasa panas lama-kelamaan akan hangat dan panas. Hal ini menunjukkan adanya perpindahan panas secara...
 - Konduksi
 - Konveksi
 - Isolasi
 - Radiasi
- Contoh interaksi antara individu dengan kelompok adalah...
 - Orang berbicara lewat telepon
 - Perkenalan dua orang teman
 - Pertemuan OSIS antar sekolah
 - Guru mengajar di kelas

B. ISIAN

Isilah titik-titik pada pernyataan berikut!

- ... adalah segala sesuatu yang dimiliki oleh seseorang
- Sinar matahari sampai ke bumi merupakan perpindahan panas secara...
- Pada saat suhu dingin, jaket akan menahan panas yang ada dalam tubuh keluar. Jaket tersebut terbuat dari bahan yang bersifat....
- Pertandingan antara dua tim bola volley merupakan contoh bentuk interaksi antar...
- Kepala sekolah memberikan amanatnya pada saat upacara bendera di sekolah. Dilihat dari proses interaksinya, interaksi antara kepala sekolah dan siswa-siswanya terjadi secara...

C. BENAR SALAH

Tentukan apakah pernyataan berikut ini Benar (B) atau Salah (S)!

- Manusia dapat hidup tanpa manusia lainnya [B]/[S]
- Pertandingan sepak bola termasuk interaksi social antar individu [B]/[S]
- Konveksi adalah perpindahan panas melalui benda [B]/[S]
- Saputangan dijemur dibawah terik matahari termasuk cara radiasi [B]/[S]
- Mobil yang ter[arkir dibawah terik matahari adalah contoh konduksi [B]/[S]

D. MEMASANGKAN

Pasangkanlah peristiwa berikut dengan jenis perpindahan kalor yang tepat!

- | | |
|---|-------------|
| 16 Menetaskan telur ungags dengan lampu | |
| 17 Menyetrika pakaian dengan setrika listrik | a. Konduksi |
| 18 Knalpot motor menjadi panas saat mesin dihidupkan | b. Konveksi |
| 19 Asap yang keluar dari cerobong pabrik | c. Radiasi |
| 20 Gerakan naik turun biji kacang hijau yang dimasak dalam sebuah wadah aluminium berisi air. | |