

Kuis IPA



Gelombang Elektromagnetik dan Sifatnya

Nama Lengkap:

Kelas :

Materi

Gelombang adalah getaran yang merambat dari suatu titik ke titik lainnya melalui suatu media atau ruang hampa.

00.27 ✓✓

Beberapa jenis gelombang merambat dalam garis lurus, seperti cahaya dan radiasi elektromagnetik

00.28 ✓✓

Gelombang elektromagnetik (EM) terbentuk dari perubahan medan listrik dan medan magnet yang saling tegak lurus dan berosilasi

00.28 ✓✓

Bagian gelombang elektromagnetik: gelombang radio, cahaya, dan panas

00.36 ✓✓

Gelombang elektromagnetik yang bisa dilihat adalah cahaya

00.37 ✓✓

Gelombang radio adalah gelombang elektromagnetik yang digunakan untuk mengirimkan dan menerima informasi.

00.47 ✓✓

Panduan Kuis

1. Bacalah setiap soal kuis dengan cermat.
2. Isi jawaban dan kirim (submit) jawaban jika sudah selesai

Ikhtisar Kuis

Bagian 1: Benar atau Salah
Bagian 2: Isi Bagian Kosong



Gelombang merambat dalam garis lurus.

Tarik jawabannya ke kotak ini.

BENAR

SALAH

Getaran antara medan listrik dan medan magnet menciptakan gelombang elektromagnetik.

Tarik jawabannya ke kotak ini.

BENAR

SALAH



Gelombang radio adalah gelombang elektromagnetik dengan gelombang terpendek.

Tarik jawabannya ke kotak ini.

BENAR

SALAH

Perangkat seperti telepon dan satelit menggunakan gelombang _____ untuk mengirim & menerima sinyal.

Tarik jawabannya ke kotak ini.

PANAS

RADIO

CAHAYA



Gelombang radio _____ oleh mata manusia.

Tarik jawabannya ke kotak ini.

TERLIHAT

**TIDAK
TERLIHAT**

**SEDIKIT
TERLIHAT**

Bagian 3: Seret dan lepas benda-benda di bawah ini ke kategori yang tepat

MEMANCAR GELOMBANG CAHAYA

MEMANCAR GELOMBANG RADIO

