

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 3 Wonokerto  
Kelas/Semester : IX/2  
Tema : Teknologi Ramah Lingkungan  
Sub Tema : Perilaku Hemat Energi dalam Keseharian  
Pembelajaran ke : 3  
Alokasi Waktu : 10 Menit

### A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat menjelaskan perilaku hemat energi dalam keseharian.

### B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan Pendahuluan ( 2 Menit)
Melakukan pembukaan dengan salam untuk memulai pembelajaran dan memeriksa kehadiran peserta didik
Mengaitkan kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan dengan materi sebelumnya serta mengajukan pertanyaan untuk mengingat dan menghubungkan dengan materi selanjutnya.
Menyampaikan tujuan dan manfaat dengan mempelajari materi Teknologi ramah lingkungan.
Menjelaskan hal-hal yang akan dipelajari, kompetensi yang akan dicapai, serta metode belajar yang akan ditempuh
Kegiatan Inti ( 6 Menit )
Siswa diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi gambar dan materi terkait materi Teknologi ramah lingkungan.
Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang berkaitan dengan gambar dan materi yang disajikan
Siswa diarahkan mengumpulkan informasi bersama teman sebangku, dan saling bertukar informasi dengan siswa lain mengenai Teknologi ramah lingkungan yang di identifikasinya
Siswa mempresentasikan hasil kerja secara individu dan mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi oleh siswa lainnya
Kegiatan Penutup (2 Menit)
Guru membimbing siswa membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan.
Guru memberikan tugas untuk pertemuan berikutnya dan mengakhiri pembelajaran dengan salam

### C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Penilaian Pengetahuan melalui hasil diskusi pada lembar kerja
2. Penilaian Sikap melalui pengamatan siswa selama kegiatan pembelajaran

Pekalongan, Januari 2022

Mengetahui  
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran

ttd

ttd

IWAN TEGUH SETIAWAN, S.Pd  
NIP: 19660324 199303 1 005

JOKO NUROINI, S.Pd  
NIP: 19801001 200902 1 005

## INSTRUMEN PENILAIAN

### A. PENILAIAN PENGETAHUAN

Soal :

Sebutkan 3 perilaku hemat energi yang sangat mungkin bisa kita lakukan dalam kehidupan sehari-hari!

### B. PENILAIAN SIKAP

NO	NAMA	DISIPLIN	SANTUN	JUJUR	TANGGUNGJAWAB
1					
2					
3					
Dst.					