

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

SMP	: Negeri 1 Jogorogo
Mata Pelajaran	: IPS
Kelas / Semester	: VII / Genap
Tema	: Aktivitas Manusia dalam Memenuhi Kebutuhan
Sub Tema	: Peran IPTEK dalam menunjang Kegiatan Ekonomi
Pembelajaran ke	: 5
Alokasi waktu	: 10 Menit

### A. Tujuan pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran siswa dapat :

1. Menjelaskan peran IPTEK dalam kegiatan produksi secara benar
2. Mendiskripsikan peran IPTEK dalam kegiatan distribusi secara tepat
3. Menyebutkan peran IPTEK dalam kegiatan konsumsi dengan benar
4. Memberikan contoh 2 dampak positif dan 2 dampak negatif perkembangan IPTEK

### B. Kegiatan Pembelajaran

	Kegiatan	Alokasi Waktu	Nilai karakter
1	<b>PENDAHULUAN</b> a. Guru membuka pelajaran dengan salam, berdoa dan mengecek kehadiran siswa b. Memberikan apersepsi dengan menanyakan kegiatan ekonomi yang diketahui siswa c. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran	2 menit	
2	<b>KEGIATAN INTI</b> a. Guru memberikan gambar –gambar tentang perkembangan IPTEK, siswa mengamati gambar b. Siswa membuat pertanyaan tentang hal- hal yang ingin diketahui c. Kelas dibagi menjadi 4 kelompok Kelompok A membahas peran IPTEK dalam kegiatan Produksi Kelompok B membahas peran IPTEK dalam kegiatan Distribusi Kelompok C membahas peran IPTEK dalam kegiatan Konsumsi Kelompok D membahas Dampak positif dan Negatif perkembangan IPTEK d. Siswa dibagikan lembar kerja dan dijelaskan tugas masing-masing kelompok. e. Siswa berdiskusi dan menemukan pengetahuan sesuai dengan tugas masing-masing kelompok.	6 menit	Kritis, rasa ingin tahu  Tanggung jawab,

3	<p>f. Masing-masing kelompok mempresentasikan hasil diskusinya</p> <p>g. Kelompok yang lain menanggapi, untuk memberikan saran, masukan, terkait materi yang dipresentasikan .</p> <p>h. Guru memberikan penjelasan jika ada materi yang belum jelas.</p> <p><b>3 PENUTUP</b></p> <p>a. Siswa bersama guru membuat kesimpulan dari pembelajaran yang telah dilaksanakan.</p> <p>b. Siswa diberikan tes akhir pembelajaran</p> <p>c. Siswa diberikan penguatan dan pesan moral</p> <p>d. Siswa bersama guru merefleksikan pengalaman belajar .</p> <p>e. Siswa diberi informasi pertemuan yang akan datang</p> <p>f. Pembelajaran ditutup dengan doa dan salam.</p>	2 menit	menghargai pendapat orang lain, toleransi
---	--	---------	---

### C. Penilaian

Teknik : Tes tertulis dan Pengamatan

Bentuk Instrumen:

1. Test tertulis
2. Pengamatan diskusi

Penilaian Sikap	Penilaian Pengetahuan	Penilaian Keterampilan
Menggunakan skala sikap untuk menilai sikap dalam pembelajaran	Menggunakan tes tulis [Soal terlampir ]	Menggunakan format penilaian untuk menilai partisipasi aktif dalam diskusi dan presentasi


Mengetahui,  
Kepala SMPN 1 Jorogoro



**GUNAWAN WIRISANA, S.Pd., M.Si.**  
NIP. 197008198001121003



Jogorogo, 27 Desember 2021  
Guru Mata Pelajaran IPS



**SRI MAOLAH, S.Pd**  
NIP. 196704131994032007

## Lampiran

### 1. SOAL [Tes tertulis]

Jawablah soal di bawah ini dengan benar!

1. Jelaskan peran IPTEK dalam kegiatan produksi !
2. Apakah peran IPTEK dalam kegiatan distribusi?
3. Sebutkan peran IPTEK dalam kegiatan konsumsi!
4. Berilah masing-masing 2 contoh dampak positif dan negatif perkembangan IPTEK!
5. Mengapa peran IPTEK sangat diperlukan dalam kegiatan ekonomi?

### Kunci Jawaban

No	Kunci Jawaban	Skor
1.	Dapat menunjang kegiatan produksi , terutama kebutuhan akan mesin pabrik, bahan baku, dan bahan penolong untuk produksi. Dapat meningkatkan hasil produksi yang maksimal, penghematan dari segi biaya, tenaga dan waktu.	2
2.	Memberikan kemudahan distribusi barang,memperlancar distribusi, mempercepat barang sampai ke tangan konsumen	1
3.	Mempermudah konsumen dalam pemenuhan kebutuhan. Konsumen dengan cepat dan mudah memperoleh barang yang dibutuhkan	1
4.	Dampak positif : Dapat membuat segala sesuatu lebih cepat dan mudah Mempermudah dan memperluas informasi Menambah pengetahuan Dampak negatif: Mempengaruhi pola pikir yang negatif jika yang informasi yang di dapat negatif Membuat orang semakin malas dan kerusakan lingkungan,	4
5.	Dengan adanya IPTEK akan mempermudah dan memperlancar kegiatan ekonomi masyarakat dan selanjutnya meningkatkan pendapatan dan kesejahteraan masyarakat.	2
	<b>Jumlah Skor</b>	<b>10</b>

Nilai = jumlah skor yang diperoleh x 10

## DISKUSI

### Diskusikan :

1. Peran Iptek dalam kegiatan produksi.
2. Peran iPTEK dalam kegiatan Distribusi .
3. Peran IPTEK dalam kegiatan Konsumsi.
4. Dampak positif dan negatif IPTEK dalam kehidupan.

### FORMAT PENILAIAN DISKUSI

No	Nama Siswa	Aspek yang Dinilai					Jumlah Skor	Nilai
		1	2	3	4	5		
1								
2								
3								
4								
5								

### Keterangan

1. Keaktifan
2. Kerjasama
3. Presentasi
4. Mengemukakan Pendapat
5. Menanggapi pertanyaan

Skor Maksimal :10, Jumlah skor = 5 x skor tiap aspek, Nilai = Jumlah skor x 2