

SILABUS

Nama Sekolah : SDN Pondok Bambu 14
 Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Sosial
 Kelas/semester : IV/2
 Standar Kompetensi : 2. Mengenal sumber daya alam, kegiatan ekonomi, dan kemajuan teknologi di lingkungan kabupaten/kota dan propinsi

Kompetensi Dasar	Materi Pokok	Pengalaman Belajar	Indikator	Penilaian	Alokasi Waktu	Bahan/Sarana/Alat
2.3 Mengenal perkembangan teknologi produksi komunikasi dan transportasi serta pengalaman menggunakannya	Perkembangan teknologi produksi, komunikasi dan transportasi	<ul style="list-style-type: none"> • Menentukan perbandingan jenis-jenis yang digunakan masyarakat pada masa lalu dan masa kini • Membuat dan membaca diagram/grafik tentang proses produksi kekayaan alam yang tersedia • Menganalisa bahan baku yang dapat diolah menjadi beberapa barang produksi • Melakukan pengamatan alat-alat teknologi 	<ul style="list-style-type: none"> • Membandingkan jenis-jenis teknologi produksi yang digunakan masyarakat pada masa lalu dan masa sekarang • Membuat diagram alur tentang proses produksi kekayaan alam yang tersedia • Membandingkan alat-alat teknologi komunikasi yang digunakan masyarakat pada masa lalu dan masa kini 	<ul style="list-style-type: none"> • Tes tertulis • Tes lisan • Penilaian produk • Penilaian proyek • Penilaian performance/ unjuk kerja • Portofolio 	(4 x pertemuan)	<ul style="list-style-type: none"> • Gambar alat produk, komunikasi dan transportasi • Buku IPS kelas IV semester 2 • Majalah/koran/media elektronika • Lingkungan sekitar • Pengalaman guru

Kompetensi Dasar	Materi Pokok	Pengalaman Belajar	Indikator	Penilaian	Alokasi Waktu	Bahan/Sarana/Alat
		<p>Komunikasi yang digunakan masyarakat setempat pada masa lalu dan masa kini</p> <ul style="list-style-type: none"> • Memberi contoh/mendemonstrasikan cara-cara penggunaan alat teknologi komunikasi pada masa lalu dan masa kini • Memberi contoh jenis-jenis teknologi transportasi pada masa lalu dan masa kini • Melakukan pengamatan jenis teknologi transportasi pada masa lalu dan masa kini • Mendiskusikan perbedaan jenis-jenis teknologi transportasi pada masa lalu dan masa kini • Menjelaskan pengalaman menggunakan transportasi 	<ul style="list-style-type: none"> • Mendemonstrasikan cara penggunaan alat teknologi komunikasi pada masa lalu dan masa kini • Memberi contoh jenis teknologi transportasi pada masa lalu dan masa kini • Membedakan jenis teknologi transportasi pada masa lalu dan masa kini • Menjelaskan pengalaman menggunakan alat transportasi • Membuat grafik alat transportasi yang paling banyak digunakan masyarakat setempat 			

Kompetensi Dasar	Materi Pokok	Pengalaman Belajar	Indikator	Penilaian	Alokasi Waktu	Bahan/Sarana/Alat
		<ul style="list-style-type: none"> • Melakukan observasi di jalan raya dekat sekolah tentang jenis alat angkutan yang paling banyak digunakan masyarakat setempat • Membuat grafik alat transportasi yang paling banyak digunakan di masyarakat setempat. 				

Rencana Pelaksanaan Pembelajaran

Mata Pelajaran	: Ilmu Pengetahuan Sosial
Kelas/semester	: IV/2
Pertemuan ke	: 3
Alokasi Waktu	: 3 x 35 (1 x pertemuan)
Standar Kompetensi	: 2. Mengenal sumber daya alam, kegiatan ekonomi, dan kemajuan teknologi di lingkungan kabupaten/kota dan provinsi
Kompetensi Dasar	: 2.3 Mengenal perkembangan teknologi produksi, komunikasi dan transportasi serta pengalaman menggunakannya
Indikator	: - membandingkan alat-alat teknologi komunikasi yang digunakan masyarakat setempat pada masa lalu dan masa kini - menunjukkan cara penggunaan alat teknologi komunikasi pada masa lalu dan masa sekarang - menceritakan pengalaman menggunakan teknologi transportasi

I. Tujuan Pembelajaran

- Siswa dapat mendeskripsikan perkembangan teknologi komunikasi
- Siswa dapat menunjukkan cara penggunaan alat teknologi komunikasi pada lalu dan masa sekarang
- Siswa dapat menceritakan pengalaman menggunakan teknologi transportasi

II. Materi Pokok :

Perkembangan teknologi produksi, komunikasi dan transportasi

III. Metode Pembelajaran

- Metode informasi
- Metode penugasan
- Metode observasi
- Metode diskusi
- Metode demonstrasi

IV. Langkah-langkah Pembelajaran

Kegiatan awal

- Guru memberikan apersepsi melalui memperkenalkan hasil teknologi produksi, dan komunikasi

Kegiatan Inti

1. Siswa memberikan contoh-contoh alat transportasi di darat, di udara
2. Siswa mengamati gambar alat transportasi masa lalu dan masa sekarang
3. Siswa membandingkan alat transportasi yang menggunakan teknologi modern dan tradisional

4. Siswa menjelaskan pengalamannya menggunakan alat transportasi
5. Siswa melakukan observasi tentang alat transportasi yang banyak digunakan masyarakat setempat.
6. siswa melakukan diskusi kelas tentang alat transportasi yang paling banyak digunakan masyarakat setempat.
7. Siswa membuat grafik alat transportasi yang banyak digunakan masyarakat setempat.
8. Siswa melakukan tanya jawab tentang alat transportasi yang digunakan masyarakat setempat.

Kegiatan Akhir

1. Siswa mengerjakan latihan soal
2. Guru memberikan penguatan tentang teknologi transportasi masa lalu dan masa sekarang
3. guru memberikan penilaian

V. Alat dan Sumber Belajar

- Gambar alat transportasi, komunikasi dan transportasi
- Buku IPS kelas IV semester 2
- Lingkungan sekitar
- Majalah/koran/media elektronika
- Pengalaman guru

VI. Penilaian

- Tes lisan
- Tes tertulis

Tes lisan

Jawablah pertanyaan di bawah ini!

1. Apakah fungsi dari alat kentongan!
2. Apakah gunanya dari telepon?
3. Sebutkan dua alat transportasi yang digunakan dimasa lalu.
4. Sebutkan dua alat transportasi yang digunakan zaman sekarang.
5. Sebutkan dua alat transportasi tanpa menggunakan mesin!

Tes tertulis

Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan benar!

1. Sebutkan dua alat komunikasi yang digunakan di kota!
2. Sebutkan dua alat komunikasi yang digunakan masyarakat pada masa lalu!
3. Bagaimana cara menggunakan telepon umum!
4. Bagaimana cara menggunakan kentongan!
5. Bagaimana pengalamanmu menggunakan bus umum!

Latihan 1

Amatilah peralatan yang ada di sekitarmu yang menggunakan teknologi!
Diskusikan dengan temanmu lalu isilah tabel di bawah ini.

No	Nama alat	Teknologi		Manfaatnya	Keunggulan
		Masa lalu	Masa sekarang		
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Latihan 2

- Amatilah alat transportasi di jalan raya!
- Hitunglah alat transportasi yang paling sering melewati jalan tersebut dalam waktu lima menit!
- Sebutkan alat transportasi yang paling disenangi masyarakat di daerahmu!
- Mengapa masyarakat menggunakan alat transportasi tersebut?
- Tulislah hasil pengamatanmu pada tabel berikut ini!

No	Nama alat	Manfaat
1		
2		
3		
4		
5		

- Sebutkan alat transportasi yang paling sering kamu gunakan!
- Sebutkan alat transportasi yang tidak pernah kamu gunakan!
Tulislah kelebihan dan kekurangan tiga jenis alat transportasi yang pernah kamu ketahui pada tabel ini

No	Nama alat transportasi	Kelebihan	Kekurangan
1		a	a
		b	b
		c	c
2		a	a
		b	b
		c	c
3		a	a
		b	b
		c	c

Latihan 3

Kunjungan

- Bentuklah kelompok yang beranggotakan 4-5 orang!
- Dampingi kelompokmu dengan orang dewasa!
- Buatlah jadwal untuk menikmati alat transportasi yang kamu sukai!
- Buatlah laporan dari hasil kunjunganmu!