RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

PERKEMBANGAN TEKNOLOGI

NAMA	: GUNTUR SUGIANTORO,S.Pd.
NIP	: 19700509 200502 1 001
NAMA SEKOLAH	: UPTD SD NEGERI 33 TANJUNG MULIA
EMAIL	: guntursugiantoro@gmail.com

KELAS	: III
JENJANG	: SEKOLAH DASAR
TEMA	: 7. PERKEMBANGAN TEKNOLOGI
SUB TEMA	: 1. PERKEMBANGAN TEKNOLOGI PRODUKSI PANGAN

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan	:	UPTD SD Negeri 33 Tanjung Mulia
Kelas/ Semester	:	3 / II
Tema	:	7. Perkembangan Teknologi
Sub Tema	:	1. Perkembangan Teknologi Produksi Pangan
Pembelajaran ke	:	1
Alokasi waktu	:	10 menit

A. KOMPETENSI INTI

3. Memahami pengetahuan faktual dengan cara mengamati (mendengar, melihat, membaca) dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang dijumpainya di rumah dan di sekolah.

B. KOMPETENSI DASAR

4.6 Meringkas informasi tentang perkembangan teknologi produksi, komunikasi, dan transportasi di lingkungan setempat secara tertulis menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif

C. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui kegiatan tanya jawab, berdiskusi dan mencari informasi secara berkelompok siswa mampu :

1. Menjelaskan perkembangan teknologi pangan, sandang, komunikasi dan transportasi dalam kehidupan manusia.
2. Menjelaskan dampak positif teknologi pangan, sandang komunikasi dan transportasi dalam kehidupan manusia.

D. INDIKATOR

1. Mampu menuliskan contoh perkembangan teknologi pangan, sandang, komunikasi dan transportasi
2. Mampu menuliskan manfaat akibat adanya perkembangan teknologi pangan, sandang komunikasi dan transportasi dalam kehidupan manusia

E. MATERI PEMBELAJARAN

Mengenal Perkembangan Teknologi Pangan, Sandang, Komunikasi, Transportasi dan Manfaatnya Bagi Kehidupan Manusia.

Teknologi pangan adalah penggunaan ilmu pengetahuan untuk mengolah pangan. Teknologi pangan dapat menghasilkan makanan baru. Teknologi pangan menjaga agar makanan tidak

cepat membusuk. Selain itu manusia juga mengembangkan teknologi sandang untuk memenuhi kebutuhan hidupnya. Untuk mengangkut hasil panen dan barang-barang lainya diperlukan sarana transportasi dan untuk mempermudah dan mempercepat menyampaikan dan menerima informasi dibutuhkan alat komunikasi.

F. METODE/STRATEGI /AKTIFITAS PEMBELAJARAN

Tanya jawab dan diskusi

G. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu (menit)
Pembukaan	Kelas dibuka dengan salam, do'a, menanyakan kabar, mengecek kehadiran dan kelompok siswa	1
Kegiatan Pembelajaran	• Guru dan siswa bertanya jawab tentang transportasi yang dipakai untuk pergi ke sekolah • Guru memperkenalkan judul topik yaitu *Perkembangan Teknologi*. • Siswa berdiskusi untuk mengisi lembar kerja siswa tentang perkembangan teknologi pangan, sandang, komunikasi dan transportasi dengan cara membandingkan gambar. • Bertanya jawab tentang manfaat teknologi pangan, sandang, komunikasi dan transportasi dalam kehidupan manusia. • Guru memberikan pujian bagi kelompok yang aktif selama diskusi dan memotivasi siswa untuk lebih aktif lagi dalam setiap pembelajaran. • Guru bersama siswa membahas hasil diskusi tentang perkembangan dan manfaat teknologi, sandang, komunikasi dan transportasi yang melalui media gambar yang diperlihatkan guru. • Membiasakan siswa aktif dan memiliki rasa kebersamaan dan ingin tahu terhadap lingkunganya dan menumbuhkan keterampilan menemukan.	7
Penutup	• Guru dan siswa membuat kesimpulan pelajaran tentang Perkembangan Teknologi. • Siswa diberikan kesempatan berbicara /bertanya dan menambahkan informasi dari siswa lainnya. • Guru memberikan penguatan, post tes dan tindaklanjut • Salam dan do'a penutup.	2

H. PENILAIAN (ASESMEN)

Penilaian dilakukan melalui pengamatan sikap, tes pengetahuan dan presentasi unjuk kerja dengan rubrik penilaian.

Mengetahui
Kepala UPTD SD Negeri 33 Tanjung Mulia,

GUNTUR SUGIANTORO,S.Pd.
NIP. 19700509 200502 1 001

Tanjung Mulia, 18 November 2021
Guru Kelas III

GUNTUR SUGIANTORO,S.Pd.
NIP. 19700509 200502 1 001

PENILAIAN (ASESMEN)

Tes Pengetahuan

1. Sebutkan 2 contoh perkembangan teknologi transportasi:
   a. Udara
   b. Darat
   c. Laut
2. Sebutkan 2 contoh perkembangan teknologi pangan!
3. Sebutkan 2 contoh perkembangan teknologi sandang!
4. Sebutkan 2 contoh perkembangan teknologi komunikasi!
5. Sebutkan keuntungan adanya perkembangan teknologi!

Kunci jawaban:

1. a. Pesawat terbang, helicopter dll
   b. Bus, Truk dll
   c. Perahu, kapal laut
2. makanan kaleng, minuman dalam kemasan botol dll
3. Baju, jaket dll
4. HP, televisi dll
5. Manusia lebih mudah dan cepat memenuhi kebutuhan hidupnya.

LEMBAR KERJA SISWA

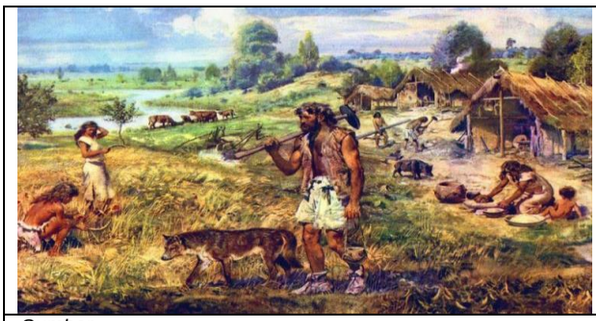
Tuliskan contoh teknologi yang digunakan pada masa berikut!

No	Teknologi	Masa Lalu	Masa Kini
1	Pangan		
2	Sandang		
3	Komunikasi		
4	Transportasi		

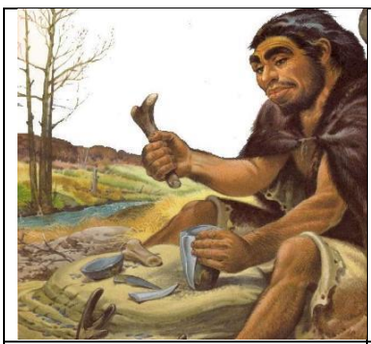
Rubrik Pengamatan Diskusi Siswa

No	Kategori	4	3	2	1
1	Keterlibatan anggota kelompok	semua anggota terlibat dalam diskusi	sebagian besar anggota terlibat dalam diskusi dan sebagian kecil tidak	sebagian kecil terlibat dalam diskusi dan sebagian besar tidak	semua anggota tidak menunjukkan niat dan usaha untuk berdiskusi
2	Hasil diskusi	menjawab semua pertanyaan yang diberikan dengan tepat	menjawab sebagian besar pertanyaan yang diberikan dengan tepat, dan sebagian kecil tidak tepat	menjawab sebagian kecil pertanyaan yang diberikan dan sebagian besar tidak tepat	sama sekali tidak menjawab pertanyaan yang diberikan secara tepat
3	Ketepatan waktu	selesai merumuskan dan mengirimkan hasil diskusi tepat pada waktunya atau lebih awal	5 menit terlambat merumuskan dan mengirimkan hasil diskusi	10 menit terlambat merumuskan dan mengirimkan hasil diskusi	15 menit terlambat merumuskan dan mengirimkan hasil diskusi

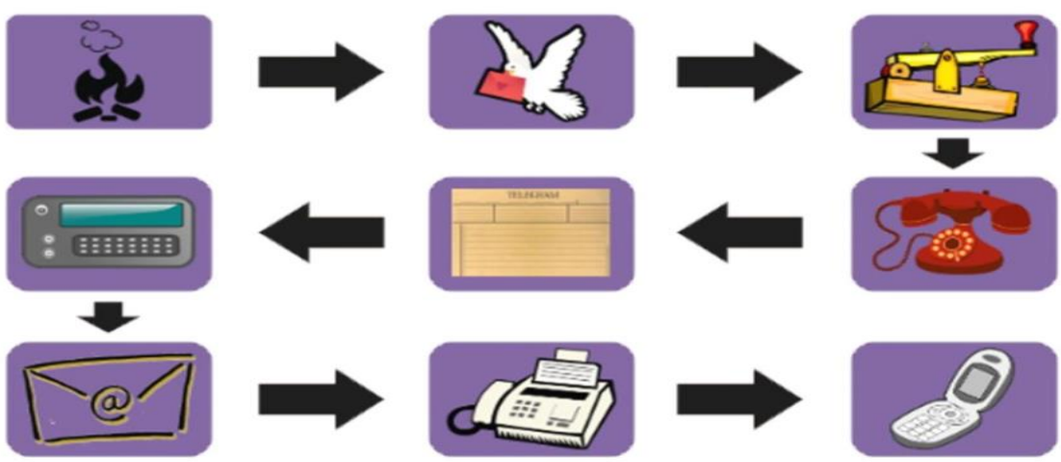
ALAT PERAGA PEMBELAJARAN
PERKEMBANGAN TEKNOLOGI DAN PEMANFAATAN TEKNOLOGI PANGAN

	
Sumber https://www.kompas.com/stori/read/2021/09/06/130000879/perkembangan-teknologi-manusia-purba-?page=all	*Sumber: https://kids.grid.id/read/472430972/perkembangan-teknologi-produksi-pangan-makin-lama-makin-canggih?page=all*

ALAT PERAGA PEMBELAJARAN
PERKEMBANGAN TEKNOLOGI DAN SANDANG PEMANFAATANNYA

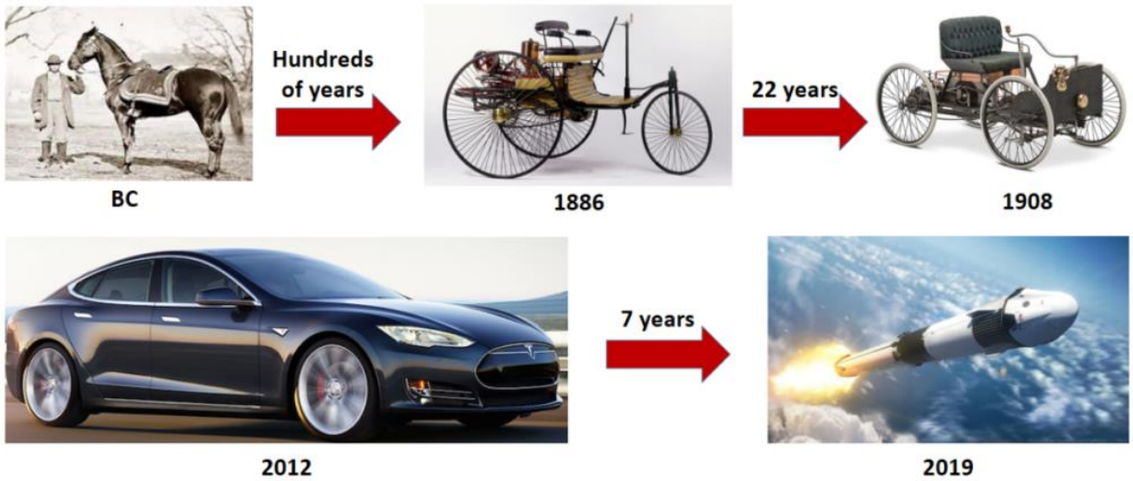
		
Sumber http://penikmatpena.blogspot.com/2016/01/kehidupan-manusia-purba-di-eropa.html	*Sumber: https://artikel.pricearea.com/pengaruh-teknologi-terhadap-kebudayaan-2/*	*Sumber: https://m.suarakarya.id/detail/85818/Sejumlah-Industri-China-Berminat-Pindah-ke-Indonesia*

ALAT PERAGA PEMBELAJARAN
PERKEMBANGAN TEKNOLOGI KOMUNIKASI DAN PEMANFAATANNYA



Sumber : https://belajar.primaindisoft.com/

ALAT PERAGA PEMBELAJARAN
PERKEMBANGAN TEKNOLOGI TRANSPORTASI DAN PEMANFAATANNYA



Sumber: https://rumahmillennials.com/2019/08/12/menghadapi-perubahan-zaman-dan-skenario-teknologi-di-masa-depan/