

**LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
(LKPD)**

TEMA 3: TOKOH DAN PENEMUAN
SUBTEMA 2: PENEMUAN DAN MANFAATNYA
Pembelajaran 4

DISUSUN OLEH
NI LUH GEDE EKA INDRAWATI, S.Pd
KELAS 003
PPG DALJAB 3
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA



Kelompok

Anggota Kelompok :

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

Hobi :



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
REPUBLIK INDONESIA
2018



EDISI REVISI 2018

Tokoh dan Penemuan

Buku Tematik Terpadu Kurikulum 2013

Tema 3



LIVEWORKSHEETS



PETUNJUK LKPD

1. Isilah identitas pada kolom yang telah disediakan.
2. Bacalah setiap petunjuk yang disampaikan melalui LKPD ini, untuk dapat mengerjakan tugas yang ada di dalam LKPD.
3. Selesaikanlah tugas yang ada di dalam LKPD pada tiap kegiatan.
4. Tulislah semua jawaban pada kolom-kolom yang telah disediakan atau tulislah semua jawaban pada buku tulis berdasarkan perintah yang disampaikan melalui LKPD ini.
5. Kumpulkanlah LKPD yang sudah berisi jawaban kepada gurumu atau fotolah hasil kerja dalam LKPD yang ditulis pada buku tulis kemudian dikirimkan melalui whatsapp pribadi gurumu.





TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui kegiatan berdoa, siswa mampu mematuhi kewajiban, hak, dan tanggung jawab sebagai warga negara dalam menjalankan agama dengan baik.
2. Melalui kegiatan diskusi, siswa mampu melaksanakan tugasnya dengan penuh tanggung jawab
3. Setelah mengamati video pembelajaran melalui zoom meeting, siswa mampu menganalisis pelaksanaan kewajiban dengan penuh tanggung jawab dalam kehidupan sehari-hari.dengan benar.
4. Setelah mengamati video dan mengerjakan LKPD, siswa mampu menyajikan pelaksanaan kewajiban dengan penuh tanggung jawab dalam kehidupan sehari-hari.dengan benar.
5. Setelah mengamati teks bacaan pada powerpoint melalui zoom meeting, siswa mampu menganalisis kalimat efektif dari teks eksplanasi dengan benar.
6. Setelah membaca teks siswa mampu mempresentasikan teks eksplanasi yang dibaca dengan menggunakan kalimat efektif dengan



KEGIATAN 1

PETUNJUK Pengerjaan

1. Isilah kolom di bawah sesuai pengalamanmu.
2. Amati gambar yang diberikan.
3. Tuangkan pendapatmu pada tabel yang tersedia atau dapat ditulis pada buku tulis, kemudian foto dan kirimkan melalui whatsapp kepada Ibu guru.
4. Presentasikanlah hasil kerjamu di dalam LKPD, di hadapan teman-teman dan gurumu!

Amati gambar di bawah ini, kemudian tuangkan pendapatmu pada tabel yang telah disediakan!



Pertanyaan	Gambar 1	Gambar 2	Gambar 3
Apa kewajiban kita sebagai pelajar?			
Apakah mereka sudah melaksanakan kewajiban sebagai pelajar?			
Apa dampak bagi diri sendiri?			
Apa dampak dari tindakan yang mereka lakukan bagi lingkungan?			
Apa dampak dari tindakan yang mereka lakukan bagi orang lain?			





Tuliskan kewajibanmu yang lain sebagai seorang pelajar! Apa dampaknya jika kamu tidak melaksanakan kewajibanmu tersebut? Jelaskan jawabanmu!

No.	Kewajiban pelajar	Dampak jika tidak melaksanakan kewajiban
1.		
2.		
3.		
4.		





KEGIATAN 2

PETUNJUK Pengerjaan

- 1) Baca teks tentang “Si Kotak Ajaib”
- 2) Tuliskan kalimat tidak efektif yang terdapat pada teks
- 3) Ubahlah kalimat tidak efektif yang kamu dapat menjadi kalimat efektif.
- 4) Tuangkan jawabanmu di lembar yang tersedia atau dapat ditulis pada buku tulis, kemudian foto dan kirimkan melalui *whatsapp* kepada Ibu guru.
- 5) Presentasikanlah hasil kerjamu di dalam LKPD, di hadapan teman-teman dan gurumu

Si Kotak Ajaib

John Logie Baird lahir di Skotlandia, 13 Agustus 1888. Ia adalah penemu yang pada kesempatan itu untuk pertama kalinya menunjukkan bahwa gambar hidup dapat ditransmisikan melalui pesawat yang sekarang dikenal sebagai televisi. Baird mendemonstrasikan televisi di depan para bapak-bapak dan ibu-ibu, di Royal Institute-London untuk pertama kalinya pada tahun 1925. Seiring dengan perkembangan teknologi, lalu televisi kemudian terus berkembang hingga menjadi semakin canggih seperti saat ini.

Prinsip kerja televisi secara umum adalah mengubah sinyal elektronik dan magnetik menjadi gambar dan suara. Sinyal tersebut berupa gelombang elektromagnetik, yaitu gelombang yang terdiri atas medan magnet dan medan listrik. Gelombang elektromagnetik dapat merambat, dipantulkan, dan dibiaskan tanpa media perantara. Gambar yang kita lihat di layar televisi adalah hasil produksi dari sebuah kamera. Pada awalnya, objek gambar yang ditangkap kamera akan diubah menjadi sinyal gelombang elektromagnetik. Sinyal tersebut akan ditransmisikan oleh pemancar ke pesawat penerima pada televisi. Pesawat televisi akan mengubah sinyal yang diterima menjadi objek gambar yang utuh sesuai dengan objek yang ditransmisikan, dalam bentuk hitam putih atau berwarna.

Jadi, televisi adalah sebuah media telekomunikasi yang berfungsi sebagai penerima siaran gambar bergerak beserta suara. Kata “televisi” merupakan gabungan dari bahasa Yunani “tele” artinya jauh dan bahasa Latin “visio” artinya penglihatan. Sehingga televisi dapat diartikan sebagai “alat komunikasi jarak jauh yang menggunakan media visual/penglihatan”. Penemuan televisi juga dikategorikan sebagai penemuan besar yang mampu mengubah peradaban dunia.



Temukan kalimat tidak efektif pada teks di atas. Kemudian ubahlah menjadi kalimat efektif. Tuangkan jawabanmu pada kolom di bawah ini!

No.	Kalimat tidak efektif	Kalimat efektif
1.		
2.		
3.		
4.		

