



Media Pembelajaran



Disusun oleh
Sutrisno, S.Pd

PPG Angkatan 2

A tropical scene featuring several palm trees against a clear blue sky. A bright sun is visible in the upper center, casting a glow over the scene. The sun's reflection is visible on the calm ocean surface below. The text "SELAMAT PAGI" is overlaid in the center of the image.

SELAMAT PAGI

AYO BERDO'A





AYO BERNYANYI !

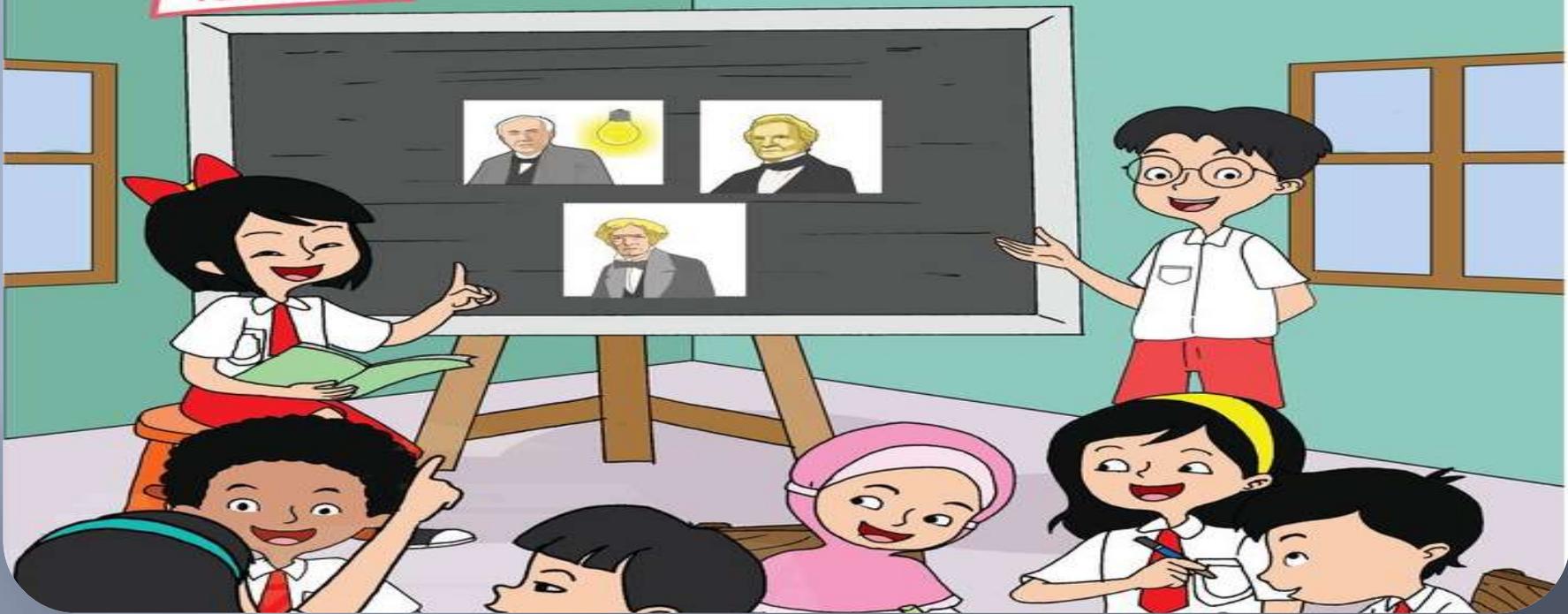
Dari Sabang sampai Merauke
R. Soerardjo



Tokoh dan Penemuan

Buku Tematik Terpadu Kurikulum 2013

Tema 3



KELAS 6

**TEMA 3 TOKOH DAN PENEMUAN
SUB TEMA 3 AYO MENJADI PENEMU
PEMBELAJARAN 3**

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Setelah menonton video, siswa mampu menentukan kata-kata baku dan kata non baku.(C3)
2. Setelah menonton video, siswa mampu membenarkan kata-kata non-baku menjadi baku.(C5)
3. Setelah menonton video, siswa mampu mengidentifikasi kalimat non efektif.(C2)
4. Setelah menonton video, siswa mampu membenarkan kalimat non-efektif menjadi efektif.(C5)
5. Setelah membaca, siswa mampu menulis informasi penting dari teks eksplanasi ilmiah tentang Rangkaian Lampu di Kelasku dengan menggunakan kalimat efektif dan kosakata baku dengan sistematis.(C4)
6. Dengan pengamatan video, siswa mampu menemukan fakta penerapan sifat rangkaian listrik sederhana seri dan paralel dalam kehidupan sehari-hari dengan benar.(C4)
7. Setelah pengamatan, siswa mampu mempresentasikan fakta penerapan sifat rangkaian listrik sederhana seri dan paralel dalam kehidupan sehari-hari dengan sistematis.(C4)
8. Setelah pengamatan, siswa mampu membuat laporan tentang fakta penerapan sifat rangkaian listrik sederhana seri dan paralel dalam kehidupan sehari-hari dengan sistematis.(C4)

HARI INI KITA BELAJAR APA SIH?

**KOSAKATA
BAKU DAN
NON BAKU**

**MANFAAT
LISTRIK**

**KALIMAT
EFEKTIF
DAN TIDAK
EFEKTIF**

**RANGKAIAN
LISTRIK**



Ayo Menonton video!

Kosa kata non baku dan baku

Kalimat efektif dan tidak efektif



AYO MENONTON VIDEO

**AYO KITA CEK
PENGUASAAN KITA**

tentang

KATA BAKU

dan

TIDAK BAKU

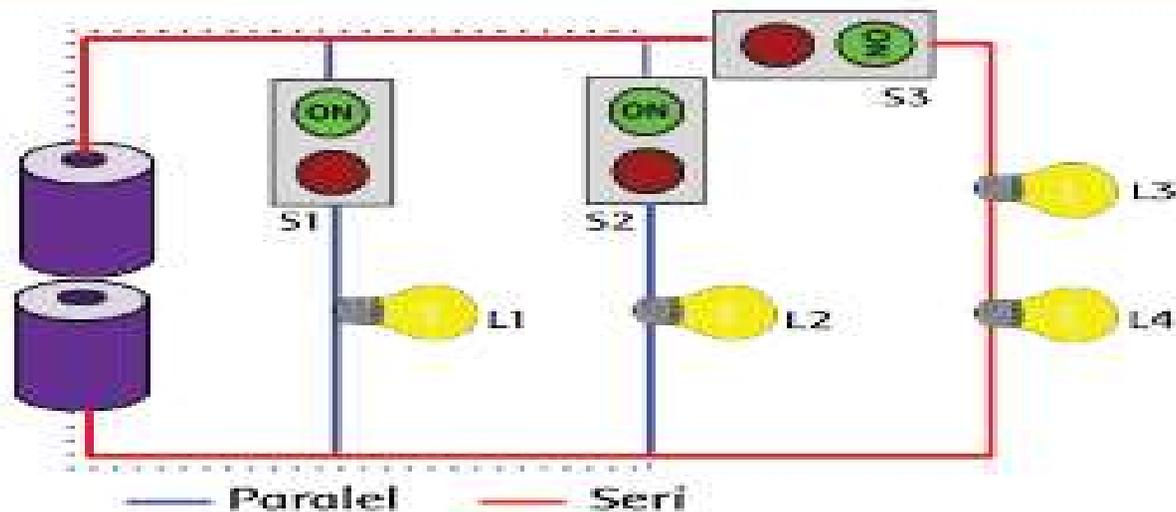


Ayo menonton video



Ayo
membaca

Rangkaian Lampu di Kelasku



Rangkaian listrik seri dan paralel banyak dipake buat penerangan di berbagai tempat. Rangkaian seri sering banget kita lihat pada hiasan pohon natal, atau hiasan pada pohon-pohon besar di sepanjang jalan raya. Pada dasarnya dalam kehidupan sehari-hari, terutama di rumah, rangkaian listrik yang mengakomodir arus energi buat penerangan adalah merupakan gabungan dari rangkaian listrik seri dan paralel. Rangkaian ini dikenal dengan nama rangkaian listrik campuran. Dengan demikian, kedua jenis rangkaian ini akan saling melengkapi satu sama lainnya.

Seperti halnya lampu di kelasku yang menggunakan rangkaian listrik campuran. Terdapat 3 buah sakelar dengan 4 buah lampu di kelas. Saat sakelar 1 (S1) dinyalakan, maka yang menyala adalah hanya lampu 1 (L1). Saat sakelar 2 (S2) dinyalakan, maka hanya lampu 2 (L2) yang menyala. Saat sakelar 3 (S3) dinyalakan, maka lampu 3 (L3) dan 4 (L4) menyala. Dengan kondisi tersebut, maka rangkaian seri pada lampu di kelas adalah L3 dan L4, sedangkan rangkaian paralel adalah L1, L2, dan L3-L4.

Rangkaian paralel akan sangat membantu sekali penghematan biaya listrik. Karena kita tidak perlu menyalakan semua lampu saat cuaca tidak terlalu gelap. Kita hanya perlu untuk dapat menyalakan lampu sesuai kebutuhan.

Ayo berlatih

Temukan kosakata non baku dan kalimat tidak efektif dalam teks di atas.

Tuliskan dalam tabel berikut!

Kosakata Non-Baku	Perbaiki (Kosakata Baku)	Kalimat Tidak Efektif	Perbaiki (Kalimat Efektif)



Penggunaan Kosakata Baku pada Kalimat Efektif



- Kata-kata baku adalah kata-kata yang telah ditetapkan berdasarkan aturan tata bahasa.
- Kata-kata baku juga digunakan dalam kalimat efektif.
- Kalimat efektif akan mempermudah penyampaian informasi dalam isi teks kepada pembaca.
- Kalimat efektif harus memenuhi syarat-syarat, yaitu kalimat harus logis, jelas tidak ambigu, singkat atau hemat, dan sesuai EYD.



Ayo menonton video



Setelah melihat tayangan video

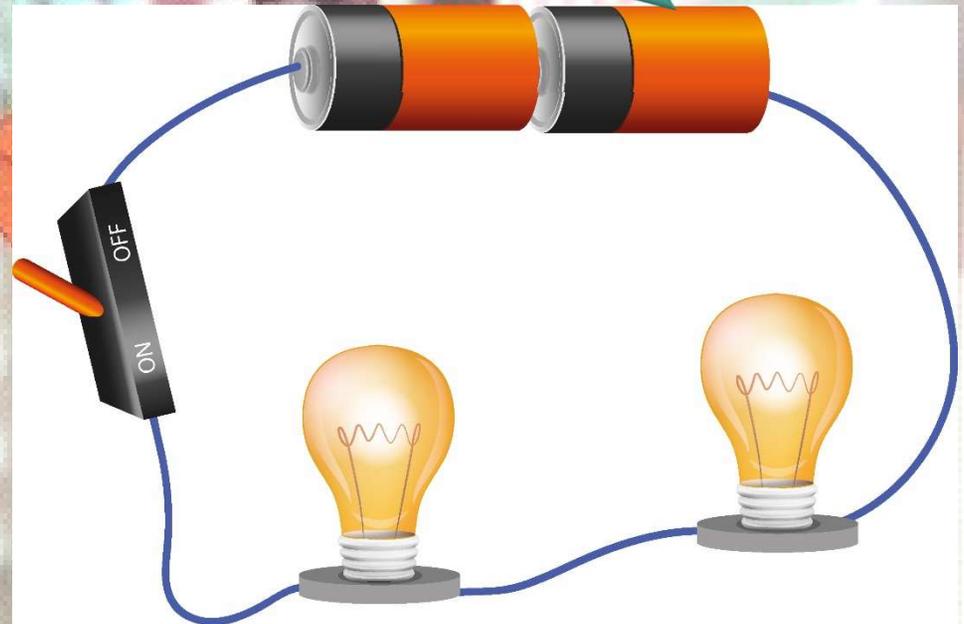
Apa manfaat listrik bagi
kita?

Rangkaian Listrik

Seri

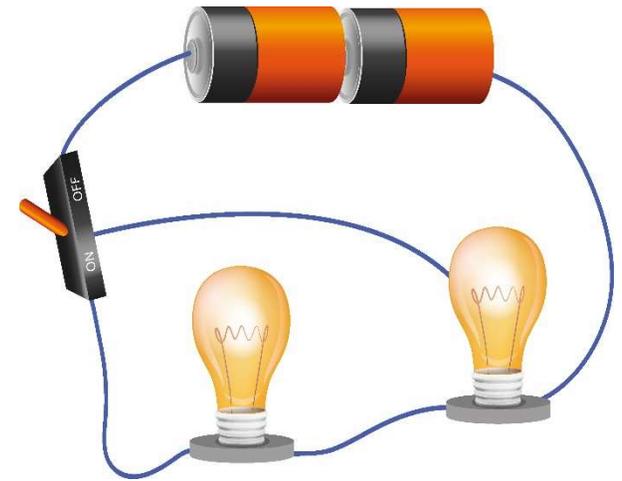
Ciri khas rangkaian seri

1. Hanya memiliki satu aliran listrik saja.
2. Membutuhkan sedikit komponen listrik sehingga biaya yang dibutuhkan untuk membuat rangkaian seri lebih sedikit.
3. Cahaya lampu yang dihasilkan lebih redup.
4. Jika salah satu alat listrik dilepaskan dari rangkaian yang membuat kabel terpisah, akan mengakibatkan alat listrik lainnya padam.



Ciri khas rangkaian paralel

1. Memiliki lebih dari satu aliran listrik.
2. Membutuhkan banyak komponen listrik sehingga biaya yang dibutuhkan untuk membuat rangkaian paralel lebih besar.
3. Cahaya lampu yang dihasilkan lebih terang.
4. Jika salah satu aliran listrik diputus, maka tidak akan berdampak pada arus listrik di cabang lain sehingga alat listrik lain tetap menyala



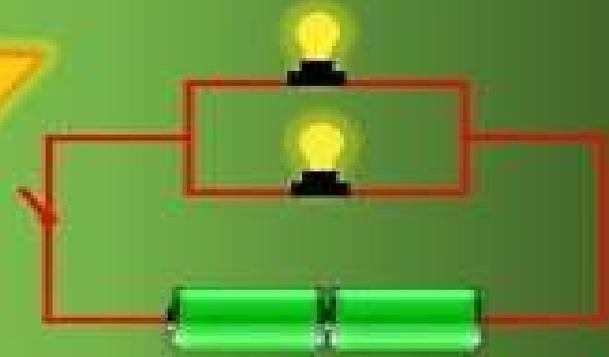
Paralel

Untuk lebih jelas marilah kita lihat video berikut ini !

RANGKAIAN LISTRIK

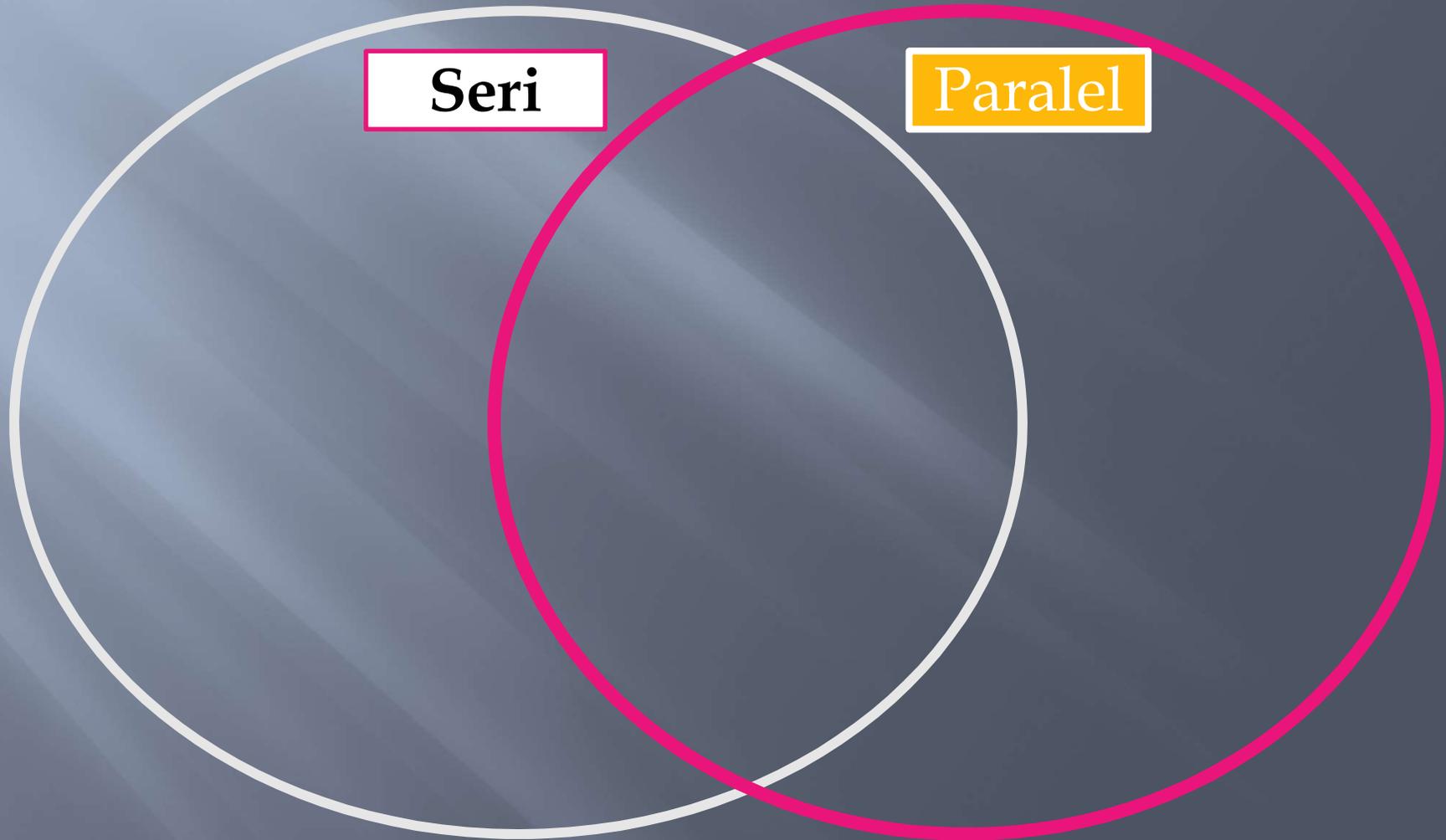


SERI



PARALEL

Tuliskan persamaan dan perbedaan dari rangkaian listrik seri dan paralel dalam diagram venn berikut!





KESIMPULAN

Kesimpulan pelajaran hari ini apa ya?

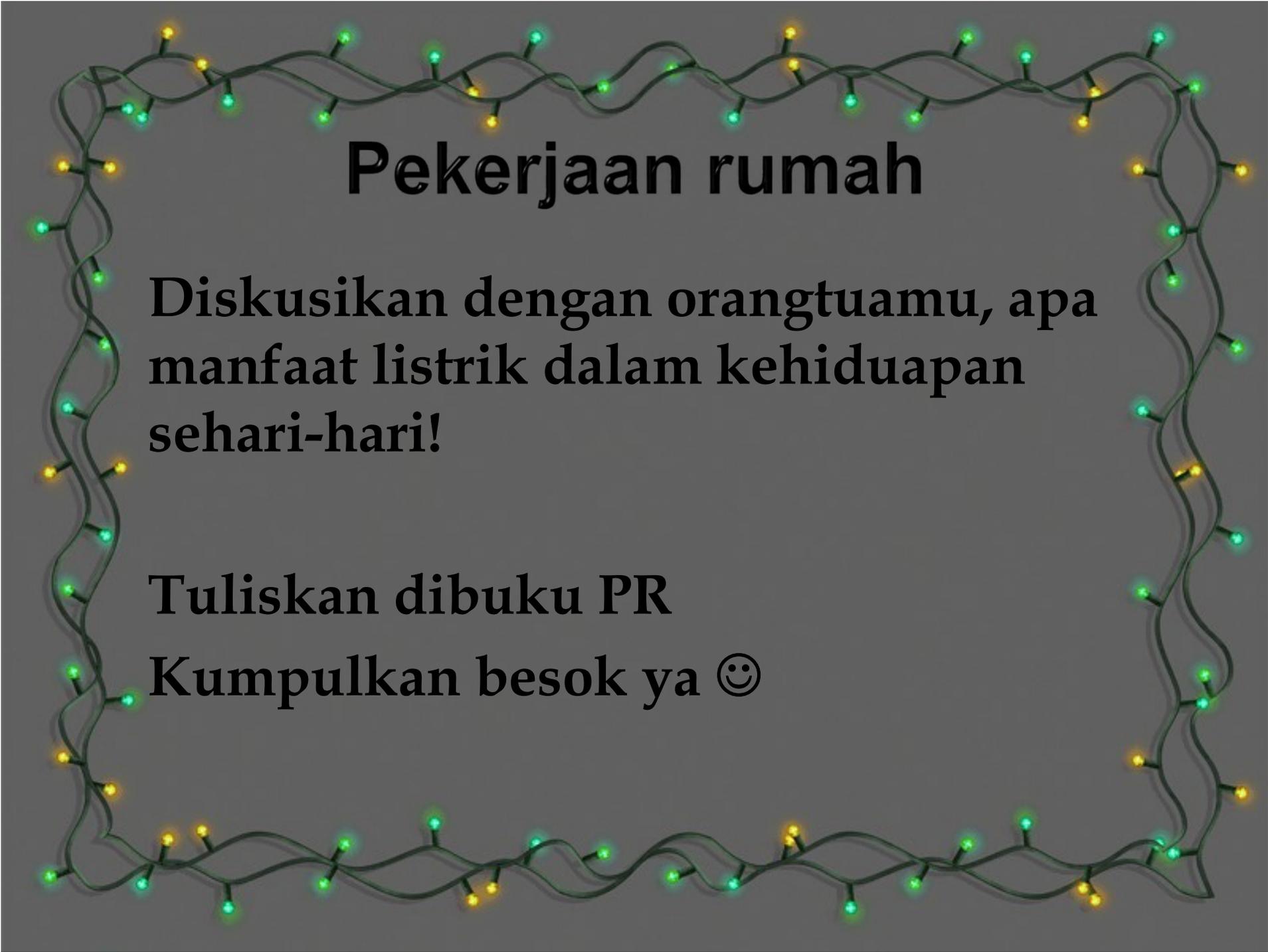
1. Kosakata baku dan non baku.
2. Kalimat efektif dan tidak efektif.
3. Manfaat listrik dalam kehidupan sehari-hari.
4. Mengetahui rangkaian listrik seri, paralel dan gabungan



Materi apa saja yang sudah anak-anak pahami?

Materi apa saja yang belum dipahami?

Bagaimana perasaan anak-anak saat belajar tadi?



Pekerjaan rumah

Diskusikan dengan orangtuamu, apa manfaat listrik dalam kehidupan sehari-hari!

Tuliskan dibuku PR

Kumpulkan besok ya 😊

Terima kasih

THANK YOU



DAFTAR PUSTAKA

Buku Guru Kelas 6 Tema 3 Tokoh dan Penemuan (edisi revisi 2018) Buku Tematik Terpadu Kurikulum 2013, Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2018. (Halaman 131-135)

Buku Siswa Kelas 6 Tema 3 Tokoh dan Penemuan (edisi revisi 2018) Buku Tematik Terpadu Kurikulum 2013, Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2018. (Halaman 127-133)

e-Modul Belajar dari Rumah Kelas 6 Tema Dinas Pendidikan Tasikmalaya, 2020

Puspa Kreashe, kosakata baku dan tidak baku

https://www.youtube.com/watch?v=3CJfoTtp_SY [Diakses 23 September 2020]

Maesatul Fitia, kalimat efektif dan tidak efektif

<https://www.youtube.com/watch?v=DFXGnUN7--M> [Diakses 23 September 2020]

SnR TV, Manfaat listrik dalam kehidupan sehari-hari

<https://www.youtube.com/watch?v=2nbhYznVXm8> [Diakses 24 September 2020]

Fendra Nugroho, Media Pembelajaran Rangkaian Listrik Seri dan Paralel,

<https://www.youtube.com/watch?v=qbkjwIE-iwA&t=55s> [Diakses 24 September 2020]