



**NAMA SISWA** : .....

**Satuan Pendidikan** : SD Negeri Slungkep 03

**Kelas / Semester** : IV (Empat) / 1

**Tema 5** : Pahlawanku

**Sub Tema 2** : Pahlawanku Kebanggaanku

**Muatan Terpadu** : Bahasa Indonesia dan IPA

**Pembelajaran** : 3

**A. Aktivitas 1 : Menulis informasi menggunakan tabel KW**

**I. Petunjuk Belajar**

1. Bacalah teks “Sultan Agung” yang ada pada power point
2. Kerjakan setiap kegiatan, soal latihan dengan baik untuk melatih kemampuan penguasaan pengetahuan konseptual dan teknik menggunakan alat praktik.
3. Setelah selesai foto dan kirimkan pada grup whatsapp.
4. Apabila kurang jelas segera tanyakan kepada guru.

**II. Tujuan Belajar**

1. Setelah membaca teks Sultan Agung pada power point serta tanya jawab dengan guru, siswa mampu menuliskan informasi yang telah diketahui dan yang ingin diketahui menggunakan tabel KW dengan cermat.
2. Setelah membaca teks Sultan Agung pada power point serta tanya jawab dengan guru, siswa mampu mempresentasikan informasi berdasarkan tabel KW yang telah dibuat dengan percaya diri.

**III. Alat dan Bahan Yang Diperlukan**


1. LKPD
2. Kertas/buku
3. Pensil, bolpoint dan penghapus
4. Android



#### IV. Langkah / Prosedur Kerja

1. Bacalah teks “Sultan Agung” di bawah ini!

### Sultan Agung, Sultan Besar



Sultan Agung adalah salah satu raja terkenal yang hidup pada masa Islam. Beliau adalah Raja Mataram. Sultan Agung memerintah antara tahun 1613-1645. Di bawah kepemimpinannya, Mataram berkembang menjadi kerajaan terbesar di Jawa dan Nusantara pada saat itu.

Selain dikenal gigih melawan Belanda, Sultan Agung juga diketahui sebagai budayawan. Sultan Agung memberi perhatian besar pada kebudayaan Mataram. Beliau memadukan kalender Hijriyah yang dipakai di pesisir Utara dengan kalender Saka yang masih dipakai di pedalaman. Sultan Agung juga dikenal sebagai penulis naskah Sastra Gending.

Sultan Agung menetapkan bahasa Bagongan sebagai bahasa yang harus digunakan oleh bangsawan dan pejabat di lingkungan keraton untuk menghilangkan kesenjangan.

2. Setelah membaca teks “Sultan Agung” isilah tabel KW di bawah ini dengan teliti!

<b>Tabel K (<i>Know</i>)</b> <b>Apa yang kamu ketahui tentang Sultan Agung?</b>	<b>Tabel W (<i>What do you want to know</i>)</b> <b>Apa yang ingin kamu ketahui lebih lanjut tentang Sultan Agung?</b>



Catatan :

Kalian bisa melengkapi kolom K berdasarkan informasi yang ada di dalam teks. Untuk kolom W kalian dapat melengkapi dengan bertanya pada guru, membaca buku-buku perpustakaan atau bertanya pada orang tua kalian

Nilai	Paraf Orang Tua	Paraf Guru

## **B. Aktivitas 2: Kegiatan Membuat Lup Sederhana dan Membuat Laporan Hasil Percobaan Lup**

### **I. Petunjuk Belajar**

1. Simaklah video pembelajaran dari Bapak/Ibu Gurumu tentang sifat-sifat cahaya
2. Kerjakan setiap kegiatan, soal latihan dengan baik untuk melatih kemampuan penguasaan pengetahuan konseptual dan teknik menggunakan alat praktik.
3. Setelah selesai foto dan kirimkan pada grup whatsapp.
4. Apabila kurang jelas segera tanyakan kepada guru.

### **II. Tujuan Belajar**

1. Melalui tayangan video tentang sifat-sifat cahaya, siswa mampu menuliskan sifat-sifat cahaya dengan teliti.
2. Melalui percobaan dan berdiskusi dengan teman, siswa mampu membuat laporan hasil percobaan lup dengan rinci.

### **III. Alat dan Bahan Yang Diperlukan**

1. LKPD
2. Kertas/Buku



3. Pensil
4. Penghapus
5. Android

#### IV. Langkah / Prosedur Kerja

1. Dengan mengamati video pembelajaran dari Bapak/Ibu guru, kalian dapat menuliskan sifat-sifat cahaya pada tabel di bawah ini dengan teliti.

Sifat-Sifat cahaya

2. Lakukan percobaan berikut ini!

Judul : Pembuatan lup sederhana dengan memanfaatkan sifat cahaya

Alat dan bahan:

- a. Kantong plastik bening/transparan
- b. Air
- c. Kertas dengan tulisan-tulisan yang kecil

Langkah kerja:

- a. Isi kantong plastik dengan air.
- b. Ikat kantong plastik.
- c. Letakkan kertas di bawah kantong plastik.
- d. Bandingkan tulisan asli dengan tulisan yang terlihat dari plastik.
- e. Bandingkan hasilnya.



**Pertanyaan**

- a. Adakah perbedaan antara ukuran tulisan asli dan ukuran tulisan yang dilihat dari plastik?

Jawab :.....  
.....  
.....

- b. Apa kesimpulan kalian?

Jawab :.....  
.....  
.....

- c. Buatlah laporan hasil percobaan dengan format yang telah disediakan di bawah ini!

Laporan Kegiatan Percobaan
Judul Percobaan :
Tujuan Percobaan :
Alat dan Bahan :
Langkah kerja :



Hasil percobaan :

Kesimpulan :

Nilai	Paraf Orang Tua	Paraf Guru



