



## LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK “FLUIDA”

Nama :

Kelas :



### Tujuan Pembelajaran

Peserta Didik dapat merancang dan melakukan percobaan yang memanfaatkan sifat-sifat fluida dengan menerapkan konsep-konsep fluida



### Simak Video Berikut!





### Rumusan Masalah

Berdasarkan video di atas, kalian akan menemukan permasalahan. Tulislah permasalahan tersebut ke dalam bentuk pertanyaan!

.....



### Hipotesis

Buatlah hipotesis (jawaban sementara) berdasarkan rumusan masalah yang sebelumnya telah dibuat!

.....



### Mengumpulkan Data

Untuk menguji hipotesis yang telah kalian rumuskan, kita perlu mengujinya dengan melakukan riset. Sebelumnya lakukanlah studi literatur dari artikel atau jurnal ilmiah terkait penelitian yang telah dilakukan sebelumnya dalam upaya memastikan mahkota emas raja tersebut asli atau bukan. Buatlah resume dari artikel/jurnal tersebut!

Sumber Artikel/Jurnal dan Resumanya :

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



### Menggali Ide

Berdasarkan studi literatur dari artikel maupun jurnal ilmiah yang telah kalian lakukan, tuliskan ide atau gagasan yang kalian tawarkan untuk dapat memastikan mahkota raja emas asli atau bukan!

.....

Kemudian buatlah rancangan ide tersebut secara jelas dan detail!

Alat dan Bahan yang Dibutuhkan :

.....

.....

Prosedur Kerja/Prosedur Penelitian :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



### Tabel Pengamatan

Berdasarkan prosedur kerja atau prosedur penelitian yang kalian lakukan, buatlah tabel yang dapat menggambarkan keterkaitan masing-masing variabel maupun data hasil percobaan.



### Analisis Data

Buatlah analisis data berdasarkan hasil percobaan dari rancangan ide yang kalian lakukan! (Jelaskan perbandingan hasil percobaan kalian dengan percobaan dari literatur/ sumber lain)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



### Kesimpulan

Buatlah kesimpulan berdasarkan kegiatan yang telah kalian lakukan!

.....

.....

.....

.....

.....

| Nilai | Guru Fisika     |
|-------|-----------------|
|       |                 |
|       | Yustina Jaziroh |



