

**SELAMAT
DATANG PENELITI
“ASAM BASA”**

HERIANTO



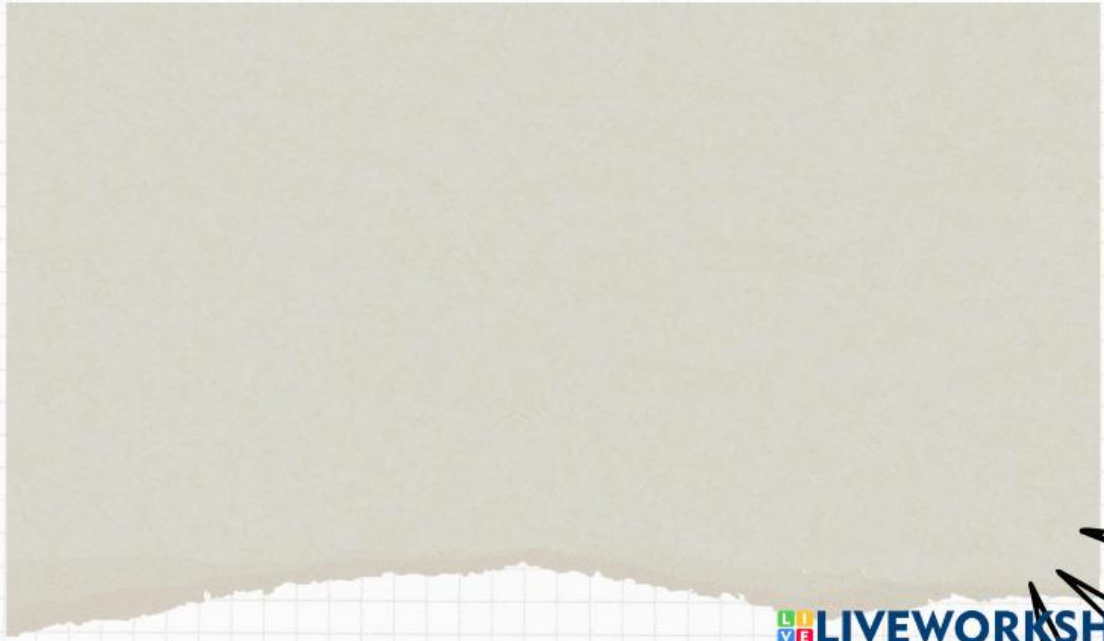
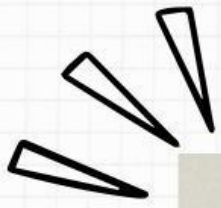
YUK ISI NAMA DAN KELAS DULU

NAMA

KELAS



MISI PERTAMA
PAHAMI VIDEO INI



 **LIVEWORKSHEETS**





Dari video yang kamu tonton, **coba tulis asam basa yang kamu temui dalam kehidupan sehari-hari**. Jangan takut salah, karena peneliti berhasil itu berasal dari banyak percobaan



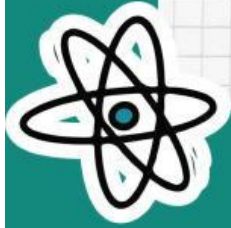


Mari kita lanjutkan perjalanan menuju misi ke-2

Apa misi kedua kita kali ini?

Ambil catatan, dan pahami apa yang dijelaskan dalam video berikut, catat hal penting dari teori-teori yang dijelaskan dan pahami konsepnya.

Semangat menjelajah PENELITI MUDA



Video Misi Ke-2



Ayo tulis, teori apa saja yang
kamu pelajari dari video
keren sebelumnya?

1



2



3





Misi ke-3 Mari Melakukan Investigasi



Siapkan alat-alat berikut:

1. Kertas lakmus (merah dan biru) ☐
2. Bahan dapur:
 - Jeruk nipis ☐
 - Air garam ☐
 - Air sabun ☐
 - Susu ☐
 - Cuka ☐
 - Air biasa ☐



Langkah Investigasi

Tahap 1 Persiapan

- Sediakan kertas lakmus merah dan biru
- Siapkan gelas bening/transparan
- Tulis label untuk setiap bahan

Tahap 2 Pengujian

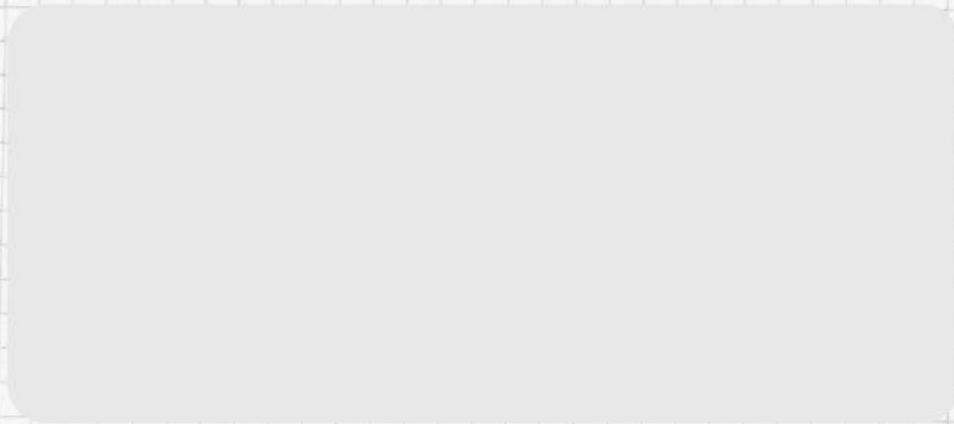
Untuk setiap bahan:

- Masukkan sedikit bahan ke gelas
- Celupkan kertas lakmus
- Amati perubahan warna
- Catat hasilnya

Lembar Pengamatan

Bahan	Warna Lakmus Merah	Warna Lakmus Biru	Sifat (Asam/Basa/Netral)
Jeruk Nipis			
Air Garam			
Air Sabun			
Susu			
Cuka			
Air Biasa			

Yuk rangkum apa yang
sudah dipelajari hari ini



Sampai jumpa
lagi untuk
petualangan
selanjutnya

