

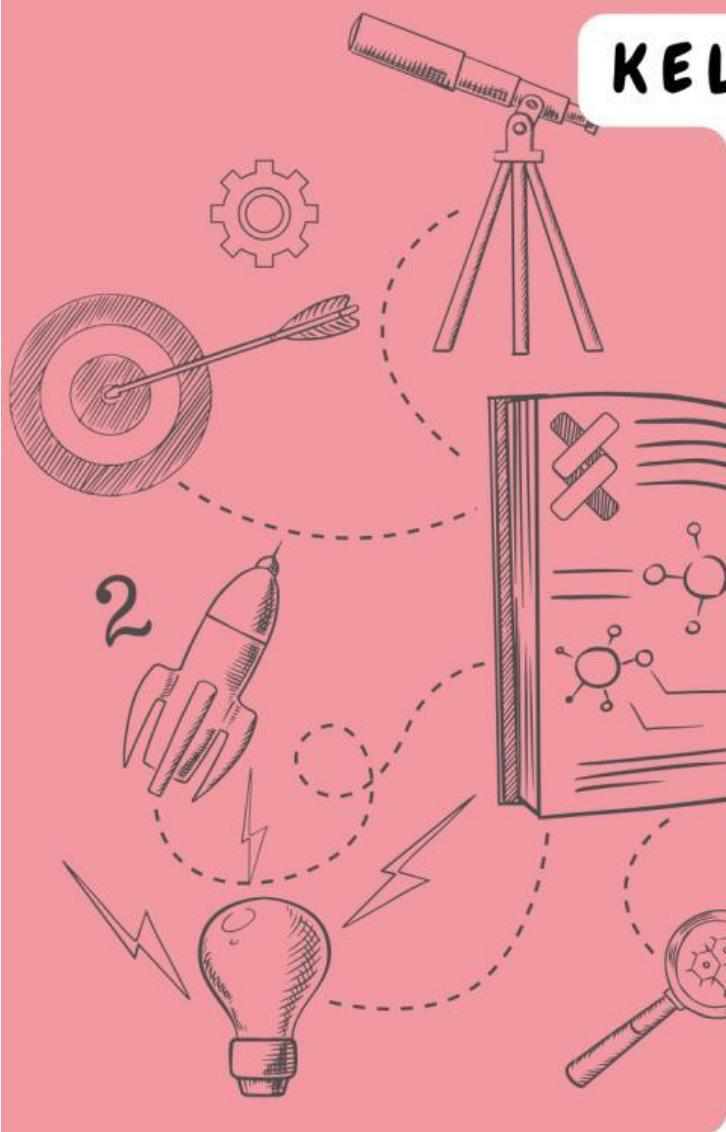
Elektronik Lembar Kerja Peserta Didik (E-LKPD)

MATERI PENGUKURAN

KELAS X

S
M
A
W
I
S
U
D
A

PONTIANAK

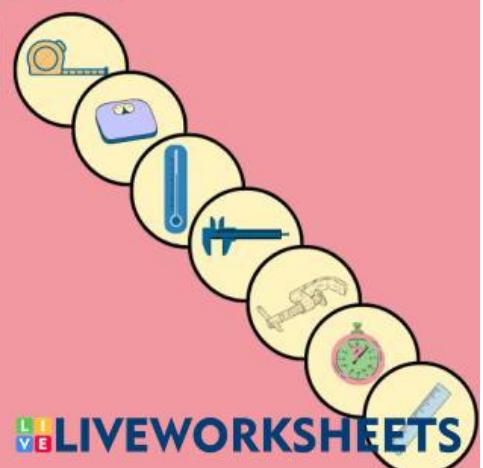


H₂O

3



E=mc²



Dibaca yaaa petunjuk penggunaan E-LKPD nyaaa



1. Sebelum mengerjakan, tuliskan identitas anda pada halaman yang tersedia

2. E-LKPD ini dilengkapi dengan materi dalam bentuk video

3. Jika mengalami kesulitan atau kurang paham, silahkan untuk meminta bantuan guru

4. Setelah selesai mengerjakan silahkan klik tombol finish pada bagian bawah E-LKPD kemudian isi enter your full name dengan nama lengkap isi group level dengan kelas anda isi school subject dengan fisika lalu tekan send

5. Anda langsung bisa melihat nilai yang didapat dan kesalahan pada soal yang dikerjakan





Dibaca yaaa Tujuan Pembelajaran nya



1. Mengklasifikasikan macam-macam alat ukur berdasarkan besaran yang diukur

2. Mengetahui cara Mengukur dengan menggunakan alat ukur yang sesuai

3. Melakukan pengolahan data hasil Pengukuran dengan menggunakan aturan angka penting

4. Menuliskan hasil Pengukuran dengan menggunakan aturan penulisan notasi Ilmiah





Nama :

Kelas :

Tanggal :

**Hari ini kita
ngapain ?**

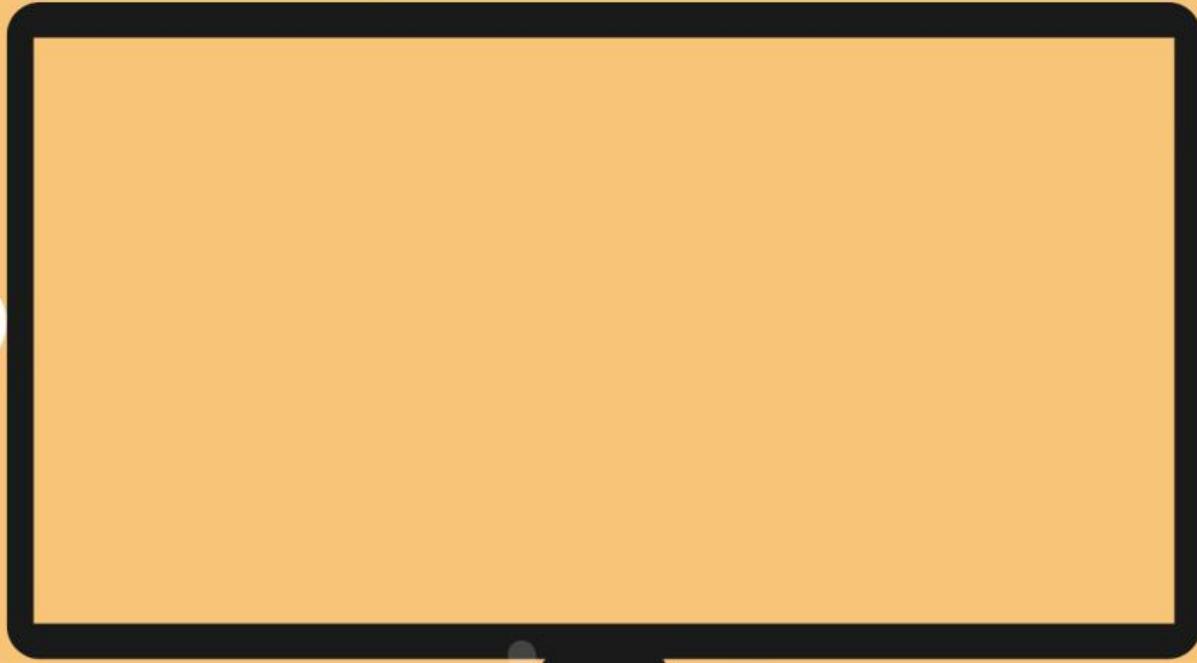
Ayoo

**Belajar
yuk**



Aktivitas 1

Perhatikan dan simak video berikut



klik pada salah satu jawaban “benar” atau “salah” sesuai dengan soal yang diberikan

pengukuran adalah kegiatan membandingkan nilai besaran pada benda dengan nilai pada alat ukur

benar

salah

mengukur panjang dapat menggunakan mistar, jangka sorong, dan timbangan

benar

salah

alat ukur waktu pada zaman dahulu adalah jam matahari dan jam pasir

benar

salah

massa adalah jumlah materi yang terbuang dalam suatu benda

benar

salah



Aktivitas 2

Perhatikan dan simak video berikut



coba kerjakan !!!

cocokan besaran pokok dan satuan nya dengan cara
menarik garis yang benar dari sisi kiri ke kanan

Jumlah zat

Massa

Panjang

Arus listrik

Waktu

Suhu

Intensitas cahaya

Cendela

Mol

Kelvin

Meter

Ampere

Sekon

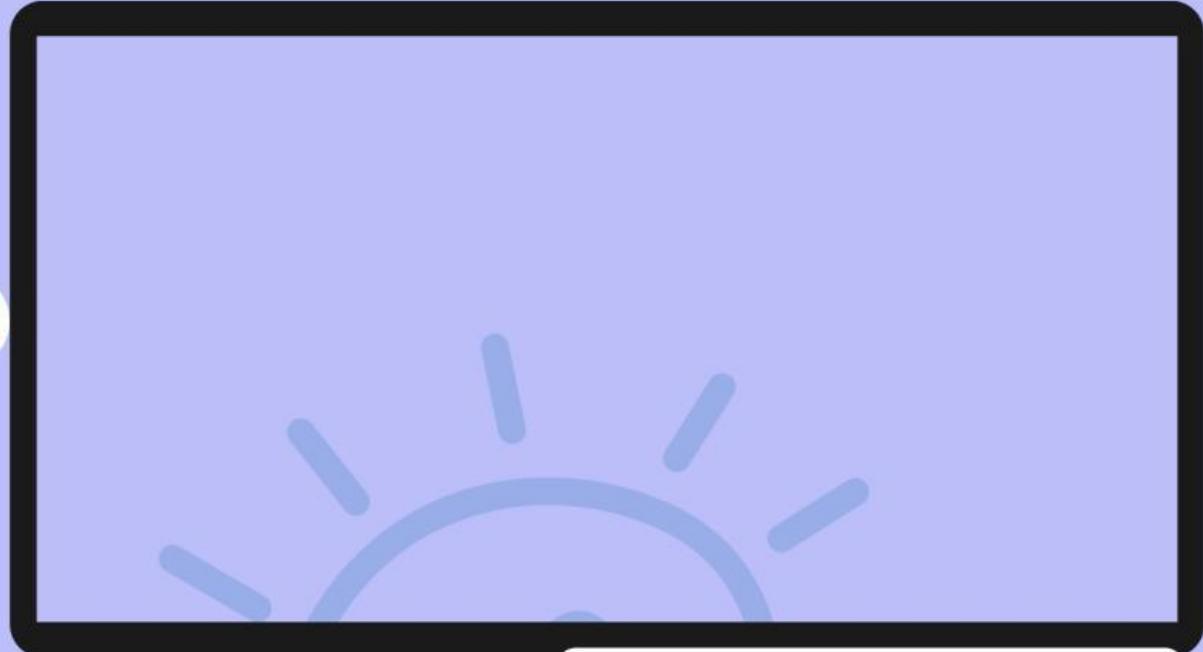
Kilogram





Aktivitas 3

Perhatikan dan simak video berikut



carilah kata pada puzzle berikut



puzzle

TURUNAN	MASSA
VOLUME	TEKANAN
KECEPATAN	MUATAN

M	E	N	T	H	F	R	E	K	U	E	N	S	I	H	U	I	T
O	U	U	E	E	T	Z	m	V	O	L	U	M	E	K	L	E	L
M	P	A	N	H	U	W	A	K	U	A	T	A	R	U	K	I	L
E	A	R	T	F	R	A	N	P	O	T	E	N	A	A	S	I	A
N	C	O	A	A	U	K	G	L	I	S	T	S	N	R	I	K	A
T	A	U	N	O	N	T	I	I	L	A	S	A	J	A	K	S	E
K	E	C	E	P	A	T	A	N	I	A	N	L	A	I	M	L	A
U	L	U	S	A	N	W	A	K	M	A	N	D	I	L	U	A	S



Aktivitas 4

Perhatikan dan simak video berikut



klik pada salah satu jawaban
"benar" atau "salah" sesuai dengan soal dibawah

dimensi adalah cara penulisan suatu besaran dengan menggunakan lambang besaran pokok

→ benar
 salah

dimensi ditulis dengan huruf kapitas dengan kurung siku

→ benar
 salah

dimensi dari kecepatan adalah

$$v = [L][T]^{-1}$$

→ benar
 salah

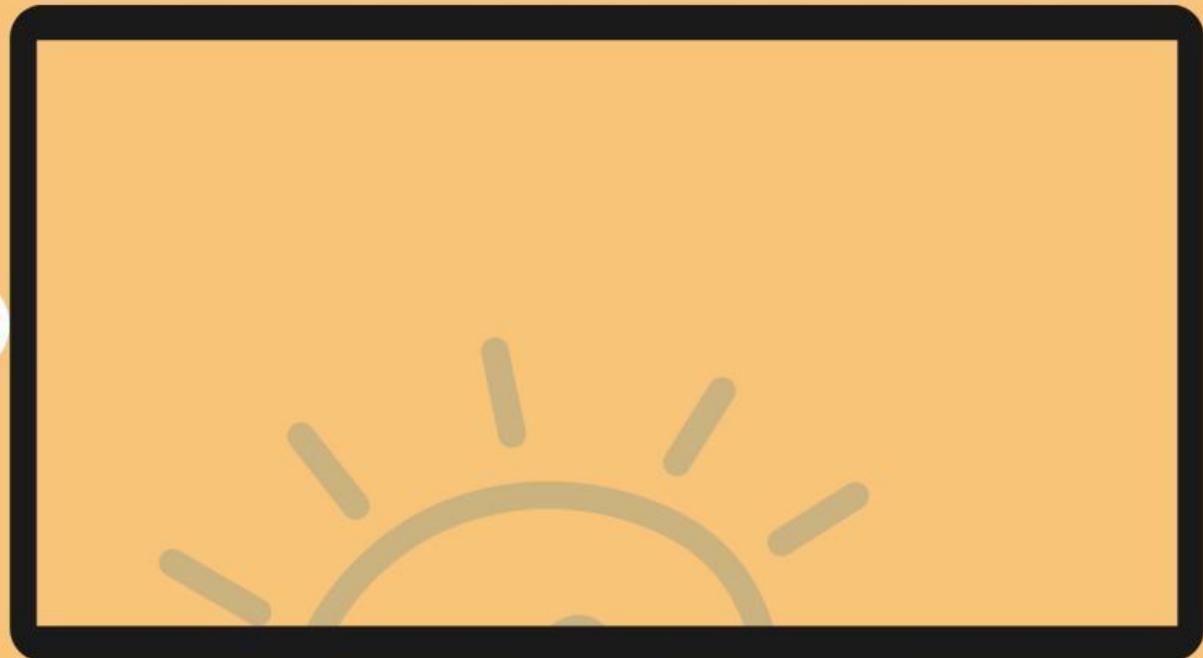
dimensi dari gaya adalah

$$a = [L][T]^{-2}$$

→ benar
 salah

Aktivitas 5

Perhatikan dan simak video berikut



1. notasi ilmiah disebut juga
2. cara menulis notasi ilmiah adalah dengan
3. notasi ilmiah dari nilai 0,000000026 adalah
4. notasi ilmiah dari 7.921.000.000.000.000 adalah
5. sebutkan salah satu manfaat dari notasi ilmiah



Aktivitas 6

Perhatikan dan simak video berikut



Tarik jawaban disebelah kanan dan lepaskan
jawaban disebelah soal

124.000

16.000

911916

39.002

5.201

0,008

139.412.231

4 AP

3 AP

7 AP

1 AP

9 AP

8 AP

5 AP

6 AP

2 AP





Simak untuk dipahami yaa

Perhatikan dan simak video berikut

