

# LKPD

## Kenalilah Kelompokmu



Diskusikan pembagian sub topik dan tuliskan hasil ke dalam sesuai hasil diskusi kelompok!

No	Nama Anggota	No Absen	Sub topik
1			
2			
3			
4			
5			

# Besaran dan Pengukuran

Berikut merupakan hal-hal yang ingin kita capai!

## Capaian Pembelajaran

Peserta didik mampu mendeskripsikan gejala alam dalam cakupan keterampilan proses dalam pengukuran, perubahan iklim dan pemanasan global, pencemaran lingkungan, energi alternatif dan pemanfaatannya

## Tujuan Pembelajaran

- Memahami besaran pokok dan turunan serta perbedaannya
- Mengklasifikasikan besaran dan mengidentifikasi dimensinya
- Membaca hasil pengukuran skala dari alat ukur
- Melakukan pengolahan data hasil pengukuran
- Menyajikan hasil perhitungan dengan menggunakan aturan angka penting dan notasi ilmiah

## Petunjuk Penggunaan LKPD

Bacalah dengan seksama

- 1.Tuliskan nama kelompok di bagian cover LKPD
- 2.Tuliskan pembagian sub topik kelompok kalian ke dalam tabel yang telah disediakan
- 3.Lanjutkan ke halaman selanjutnya
- 4.Jawablah pertanyaan yang ada pada LKPD pada kolom yang telah disediakan
- 5.Jawablah berdasarkan hasil diskusi diskusi kelompok ahli
- 6.Tunggu instruksi selanjutnya dari guru
- 7.Pindai QR code yang tersaji dalam LKPD
- 8.Tanyakan jika terdapat instruksi yang belum jelas
- 9.Presentasikan hasil diskusi kelompok sesuai petunjuk guru
- 10.Selamat bermain

## APERSEPSI

Cobalah menjawab pertanyaan berikut untuk ke ronde selanjutnya

Apa yang teman-teman dapatkan setelah melihat video?

# **BERPENCARLAH UNTUK MENCARI PETUAH**

bergabunglah ke dalam kelompok ahli  
untuk mendapatkan bekal untuk  
menghadapi ronde selanjutnya

**SEMOGA BERHASIL**

# **SELAMAT DATANG KEMBALI**

Apakah sudah siap untuk ronde  
selanjutnya?  
sudah cukupkah bekal yang kalian  
dapatkan?

Baik, jikalau sudah, silakan lanjut ke ronde  
berikutnya

semoga berhasil

# Mari Berbagi Bekal

Berbagilah ilmu pengetahuan yang telah masing-masing dapatkan kepada sesama anggota kelompok asal. Lalu tuliskan hasil diskusi kalian ke dalam ruang yang telah disiapkan

Apa yang dimaksud dengan besaran?

Apa yang dimaksud dengan pengukuran?

Sebutkan dan jelaskan macam-macam besaran!

**Sebutkan dan jelaskan macam-macam pengukuran!**

**Sebutkan jenis-jenis Besaran beserta satuan dan dimensinya**

Sebutkan apa saja alat ukur yang digunakan untuk pengukuran fisika

Lalu, Apa kegunaannya dan bagaimana cara kerja serta melihat hasil ukurnya?

Apa itu angka penting? Apa itu notasi ilmiah? Apa itu ketidakpastian?. Sungguh aku ingin kau menjelaskan dan berilah contoh



# **FINAL ROUND**

# TAHAN DULU!!!



Sebelum dikau semua keluar dari permainan ini  
lewatilah setiap ruangan yang ada dalam QR code itu. Pindai lah QR code nya dan  
dikau akan masuk ke dalam ruangan misterius. Lewatilah sesuai perintah dalam  
ruangan itu. Tidak semua yang memasuki ruangan akan keluar dengan gembira.  
Tetapi siapa dapat keluar paling awal. Dikau dijamin keluar dengan hati yang  
gembira dengan membawa harta karun spesial

SEMOGA BERHASIL COMERADS

# SUMBER BELAJAR