

**LKPD**  
**“Sistem Gerak berdasarkan permasalahan Isu Global”**

**A. Identitas**

Kelas :  
Kelompok :  
Nama anggota kelompok :

1.	4.	7.
2.	5.	
3.	6.	

**B. Materi** : Sistem Gerak

**C. Tujuan Pembelajaran**

- 1) Peserta didik dapat mengidentifikasi faktor-faktor penyebab terjadinya gangguan pada sendi berdasarkan permasalahan isu global dengan tepat
- 2) Peserta didik dapat mengidentifikasi dampak gangguan pada sendi berdasarkan permasalahan isu global bagi kehidupan dengan tepat
- 3) Peserta didik dapat memberikan alternatif solusi upaya penanganan gangguan pada sendi berdasarkan isu global dengan tepat

**D. Langkah Pembelajaran**

1. Bacalah dan pahami setiap aktivitas yang terdapat dalam LKPD
2. Gunakan handphone atau laptop untuk mengakses internet serta buku sebagai sumber belajar
3. Waktu diskusi 30 menit
4. Setiap kelompok mempersentasikan hasil diskusinya di depan kelas

**E. Aktivitas**

**Fase 1 – Orientasi peserta didik terhadap masalah**

**Bacalah wacana Berikut!**

**Pergelangan Kaki Terkilir dalam Tarian Irlandia:**

**Link Artikel :**

<https://www.targettrainingdance.com/post/anklesprains>



### **Fase 2 – Organisasi peserta didik untuk belajar**

Pahamilah artikel yang disajikan kemudian diskusikan bersama kelompok. Silahkan buka buku dan gunakan handphone untuk mengakses internet sebagai sumber belajar!

### **Fase 3 – Membimbing Penyelidikan Individu dan Kelompok**

Diskusikanlah bersama kelompok terkait gangguan sistem gerak yang disajikan dalam artikel tersebut dengan menjawab beberapa pertanyaan berikut:

### **Fase 3 – Membimbing Penyelidikan Individu dan Kelompok**

1. Setelah mencermati artikel dan menonton video, permasalahan apakah yang kalian temukan?

2. Berdasarkan data-data yang dipaparkan seberapa seriuskah permasalahan tersebut?

3. Selidikilah akar permasalahan atau penyebab-penyebab utama dari permasalahan tersebut!

4. Jika permasalahan tetap dibiarkan, dampak seperti apakah yang akan terjadi terhadap gangguan pada sendi tersebut?



5. Solusi-solusi seperti apakah yang dapat dilakukan untuk mengatasi permasalahan tersebut?



#### **Fase 4 – Mengembangkan dan Menyajikan hasil karya**

1. Sajikan hasil diskusi kelompok tentang gangguan sistem gerak berdasarkan permasalahan isu Global dalam bentuk slide presentasi (power point/canva/dll) / infografis / video / dll.
2. Presentasikan hasil kerja kelompok anda di depan kelas!
3. Kelompok yang tidak menjadi presenter diharap untuk aktif bertanya ataupun menjawab.

### Fase 5 – Menganalisis dan Mengevaluasi Proses Pemecahan Masalah

Setelah melakukan presentasi dan memperoleh masukan dari berbagai pihak baik teman-teman dan gurumu. Perbaikan-perbaikan apa saja yang perlu dilakukan? Serta buatlah kesimpulan akhir bersama kelompokmu!

1. Perbaikan-perbaikan yang perlu dilakukan?

2. Kesimpulan dan refleksi