



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KELISTRIKAN PADA SEL SARAF & HEWAN-HEWAN PENGHASIL LISTRIK

ANGGOTA KELOMPOK ;

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

**KELAS :
KELOMPOK ;**

TUJUAN PEMBELAJARAN

Kelistrikan pada Sel Saraf	Menentukan Gejala Kelistrikan pada Sistem Sel Saraf
	Menyebutkan Bagian Sel Saraf sebagai Penghantar Listrik
Hewan-hewan Penghasil Listrik	Mengidentifikasi Hewan-hewan yang Menghasilkan Listrik
	Menyebutkan Sistem Khusus Pada Hewan yang dapat Menghantarkan Listrik



LANGKAH Pengerjaan LKPD

1. Bacalah materi yang berkaitan dengan kelistrikan pada sel saraf dan hewan penghantar listrik pada buku atau dengan artikel lainnya.
2. Perhatikan gambar, video, bacaan dan tabel yang disediakan kemudian ikuti instruksi petunjuk penugasan
3. Isilah jawaban penugasan yang diberikan

A. MENGAMATI

Amatilah Video dibawah ini!



https://youtu.be/06NwuDVW_cc



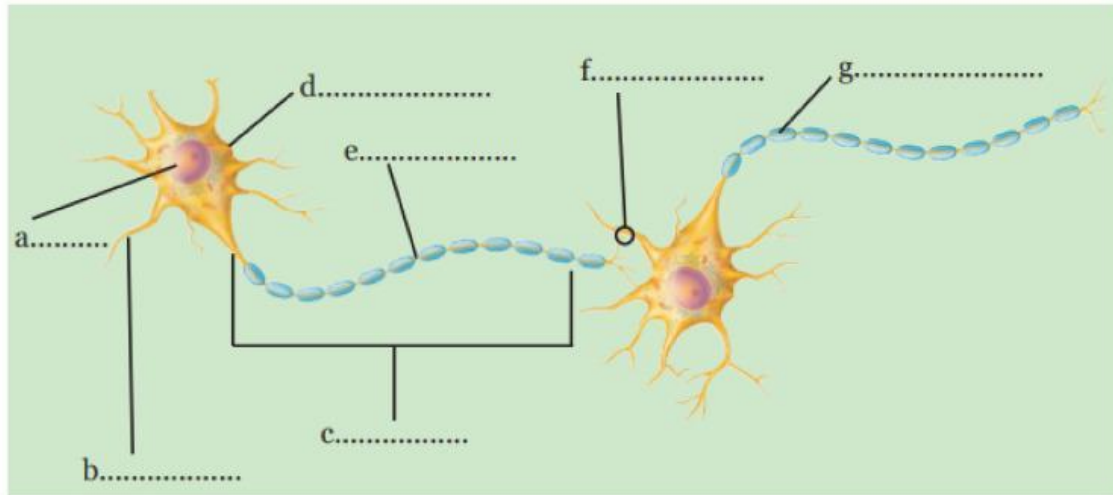
B. MENGIDENTIFIKASI MASALAH/ MERUMUSKAN MASALAH

Setelah Mengamati Video diatas, Buatlah rumusan masalah atau pertanyaan yang sesuai dengan stimulus diatas! (Gunakan kata tanya Apa, Mengapa, dan Bagaimana)Buatlah rumusan masalah

Berikanlah jawaban hipotesis sementara atas pertanyaan atau rumusan masalah yang kalian buat!

C. MENGUMPULKAN INFORMASI ATAU MENCOBA

Perhatikan Gambar dibawah!



Beri nama pada bagian yang ditunjuk!

Lengkapilah Deskripsi serta Fungsi dari bagian sel saraf pada kolom dibawah!

Bagian Sel Saraf	Deskripsi	Fungsi
Dendrit		
Badan Sel		
Akson/Neurit		
Myelin		
Nodus Ranvier		



C. MENGUMPULKAN INFORMASI ATAU MENCOBA

Lengkapilah Deskripsi serta Fungsi dari hewan penghantar listrik pada kolom dibawah!

Hewan	Deskripsi	Bagian Tubuh penghantar Listrik
 Sumber: apakabardunia.com Gambar 4.14 Ikan Belalai Gajah		
 Sumber: apakabardunia.com Gambar 4.16 Hiu Kepala Martil		
 Sumber: apakabardunia.com Gambar 4.15 Ikan Pari Listrik		
 Sumber: apakabardunia.com Gambar 4.18 Belut Listrik		
 Sumber: apakabardunia.com Gambar 4.19 Lele Listrik		



D. MENALAR ATAU MENGASOSIASI

Untuk membantu kalian menjawab pertanyaan diatas!
(Kalian boleh menggunakan segala sumber: internet ataupun buku cetak)

E. MENYIMPULKAN

Berikan kesimpulan dari kegiatan yang telah kalian lakukan!