



# E-LKPD JARINGAN SARAF

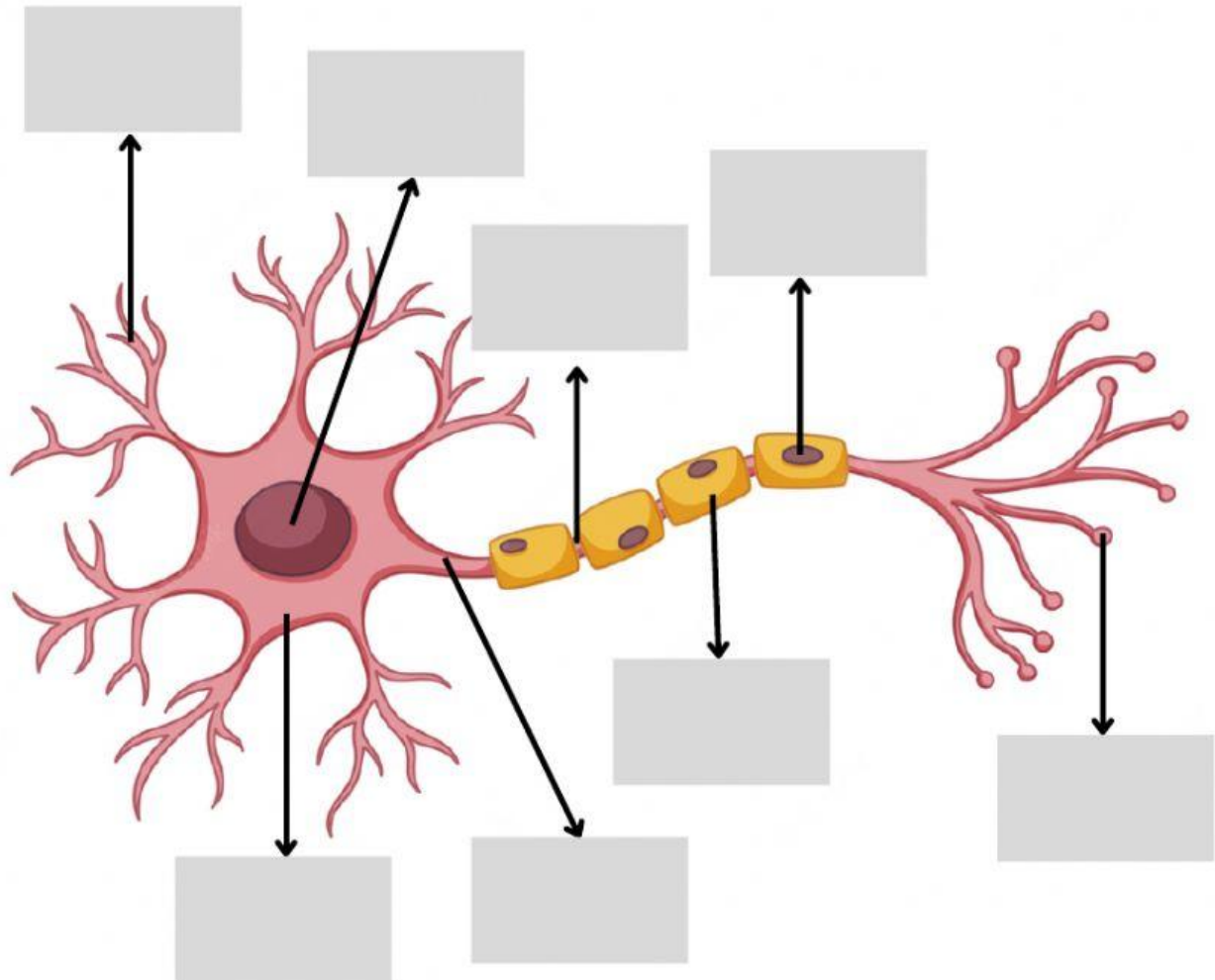
**Kelompok :**

**Anggota :**

**Kelas 11**

# JARINGAN SARAF

Pasangkanlah nama-nama bagian saraf dengan gambar yang tepat!



Selubung  
myelin

Nodus  
Ranvier

Akson  
terminal

Dendrit

Akson

Badan Sel

Sel  
schwann

Nukleus

# JARINGAN SARAF

Pasangkanlah bagian sel saraf dengan fungsi yang tepat!

Akson

Menerima impuls dan meneruskannya ke badan sel

Sel schwann

Melindungi akson dan berperan sebagai isolator impuls

Dendrit

Membungkus dan membentuk selubung myelin

Selubung myelin

Mengirimkan impuls dari badan sel ke sel saraf lain hingga menuju efektor

Nodus ranvier

Menerima impuls dari dendrit dan meneruskannya ke akson

Akson terminal

Mempercepat hantaran impuls di sepanjang akson

Nukleus

Mengatur aktivitas neuron

Badan sel

Sebagai tempat bertemunya sel saraf dengan sel saraf lainnya



# JARINGAN SARAF

**Diskusikanlah permasalahan dibawah ini bersama kelompokmu!**

Parestesia atau yang biasa kita kenal dengan "kesemutan" merupakan sensasi seperti tertusuk jarum atau mati rasa di bagian tubuh tertentu. Kesemutan tersebut terjadi karena ada suatu hambatan saraf dalam menjalankan fungsinya. Bagaimana kesemutan tersebut dapat terjadi?

