



**BIOLOGI**  
**KELAS XI SMA**



**LKPD | SISTEM PERTAHANAN TUBUH**

**PERTEMUAN 2**

# LKPD

**KELAINAN SISTEM PERTAHANAN TUBUH**

## SISTEM PERTAHANAN TUBUH

**BERBASIS PROBLEM BASED LEARNING (PBL)**

Nama Kelompok



**MERRY NOVALIZA**



### 1. Lengkapi tabel contoh autoimunitas berikut ini!

Autoimunitas merupakan salah satu gangguan pada sistem pertahanan tubuh. Pada keadaan ini sistem pertahanan tubuh akan membentuk antibodi untuk menyerang sel tubuh yang lain, memperlakukan sel tubuh tersebut seolah-olah bukan bagian dari tubuh. Beberapa contoh autoimunitas, salah satunya adalah lupus.

No	Contoh autoimunitas	Penjelasan
1.	<i>Myastenia gravis</i>	Antibodi menyerang otot lurik. Hal ini akan mengakibatkan degradasi otot, dan berkurangnya kemampuan otot dalam menangkap asetilkolin
2.	<i>Multiple sclerosis</i>	
3.	<i>Rhematoid arthritis</i>	
4.	Diabetes melitus tipe 1	
5.	Lupus	



**YOU CAN DO IT**