

Kober 4

Nama :

Kelas :

Instansi :

Tuliskan Jawabanmu!

1. Bagaimana virus HIV dapat masuk ke dalam tubuh dan mulai menyerang sistem kekebalan manusia?

2. Mengapa HIV secara khusus menyerang sel imun tertentu, seperti limfosit T, dan apa dampaknya bagi pertahanan tubuh?

3. Bagaimana seharusnya sistem imun bekerja dalam mengenali dan melawan virus, termasuk HIV, ketika pertama kali masuk ke tubuh?

Blank area for writing the answer to question 3.

4. Mengapa pada kasus HIV, sistem imun tidak mampu sepenuhnya menghancurkan virus tersebut meskipun sudah memberikan respons?

Blank area for writing the answer to question 4.

5. Berdasarkan kondisi tersebut, bagaimana peran sistem imun spesifik (adaptif), seperti sel T dan antibodi, dalam menghadapi infeksi virus seperti HIV?