

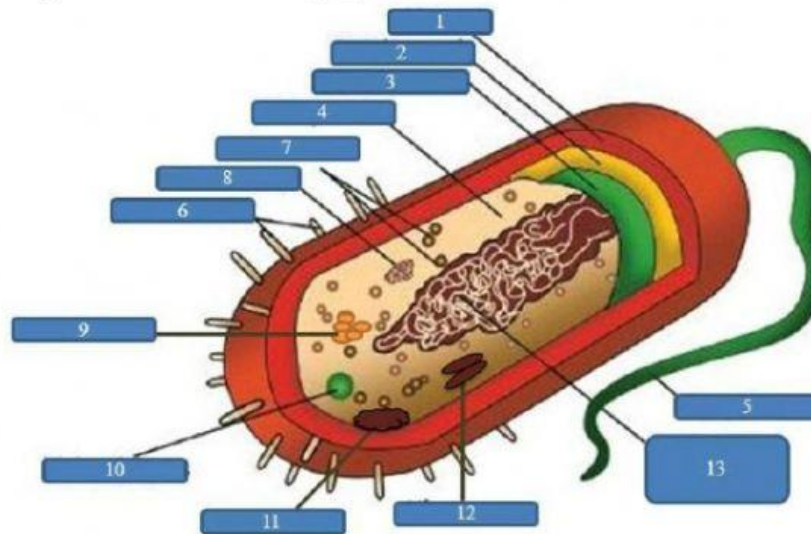


## TES FORMATIF !!!

1. Eubacteria dan Archabacteria memiliki perbedaan. Isilah tabel di bawah ini untuk melihat perbedaan dari Archabacteria dan Eubacteria. (3b)

| Deskripsi                                        | Eubacteria | Archabacteria |
|--------------------------------------------------|------------|---------------|
| Membran inti                                     |            |               |
| Organel sel bermembran                           |            |               |
| Peptidoglikan pada dinding sel                   |            |               |
| Sensitivitas antibiotik                          |            |               |
| Membran lemak                                    |            |               |
| RNA polimerase                                   |            |               |
| Asam amino inisiator untuk awal sintesis protein |            |               |

2. Perhatikan gambar di bawah ini ! (3e)



Tuliskan bagian-bagian struktur bakteri sesuai dengan nomor yang tertera pada gambar.

**Jawaban**



3. Perhatikan gambar di bawah ini ! Apakah kamu pernah meminum minuman tersebut ?  
(3a)



Berasal dari manakah rasa asam di dalam minuman tersebut ? Sebutkan bakteri yang terkandung dalam minuman tersebut ! Jelaskan manfaat bakteri tersebut !

**Jawaban :**

4. Sebutkan 5 jenis bakteri yang menguntungkan dan merugikan serta peranan nya ! (3a)

**Jawaban :**



5. Pasangkan lah bentuk bakteri dan contoh dari bentuk bakteri di bawah ini yang cocok!

(3b)

|               |                                   |
|---------------|-----------------------------------|
| Monobasil     | <i>Neisseria gonorrhoe</i>        |
| Spiroseta     | <i>Staphylococcus aureus</i>      |
| Streptobasil  | <i>Pediococcus cerevisiae</i>     |
| Stafilococcus | <i>Treponema pallidum</i>         |
| Monococcus    | <i>Salmonella typhi</i>           |
| Diplobasil    | <i>Renibacterium salmoninarum</i> |
| Tetracoccus   | <i>Azotoacter sp</i>              |