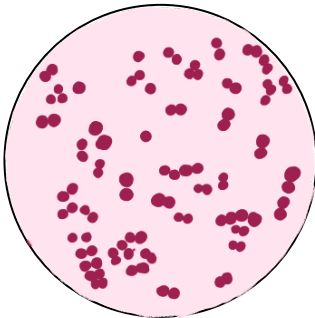
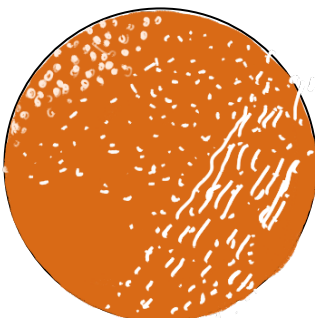
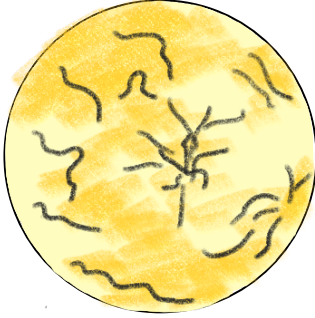
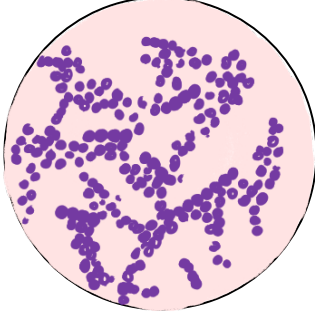
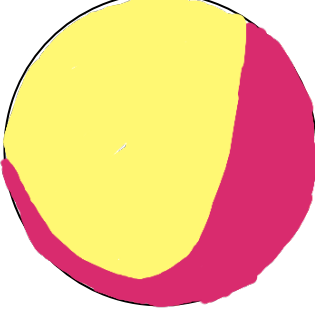
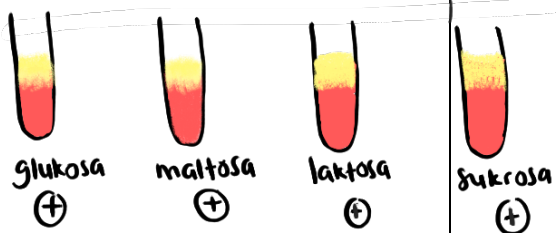
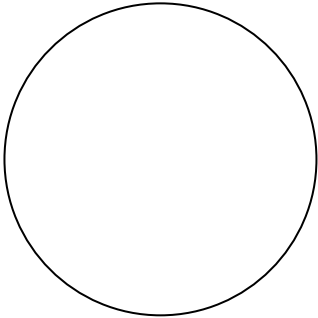


Nirmala Radia H.
1810211051
B2

HASIL PENGAMATAN

No	Identifikasi	Gambar
1	<u>Neisseria gonorrhoeae</u> MIKROSKOPIS Bentuk : kokus Susunan : berpasangan Warna : Merah Sifat : Gram Negatif Metode : pewarnaan Gram	
2	MAKROSKOPIS Thayer-Martin Medium - Translusen - Tidak berpigmen - ukuran 0,5 - 1,0 mm - cembung & halus - mengandung vancomycin	
3	<u>Treponema palidum</u> Bentuk : spiral halus Susunan : tunggal Warna : Putih Sifat : Metode : mikroskopik medan gelap	

4	MAKROSKOPIK <u>Steiner silver stain</u> ↳ spiral halus, lekukan gelombang berjarak 1 mikron	
5	<u>Streptococcus aureus</u> B : coccus S : berantai W : Ungu S : Gram ⊕ M : Pew. Gram	
6	MAKROSKOPIK - koloni berwarna kuning emas karena meragi manitol - cembung - permukaan halus berkilau - struktur opaque	
7	<u>Eschericia coli</u> ↳ uji IMVIC indole ⊕ → bakteri dpt memetabolisme tryptophane methyl red ⊕ → bakteri menghasilkan piruvat VP ⊖ → tidak terdeteksi dalam acetonin Citrate ⊖ → tidak ada penggunaan Citrate pd bakteri	 Indole ⊕ Methyl Red ⊕ Voges-Proskauer ⊖ Citrate ⊖ ↓ perubahan warna mjd merah

8	Uji CTA  glukosa (+) maltosa (+) laktosa (+) sukrosa (+)	→ Glukosa ⊕, maltosa ⊕ : terjadi perubahan warna dari merah ke kuning, dimana terbentuk asam & gas → bakteri memfermentasi glukosa & maltosa → laktosa ⊕, sukrosa ⊕ : terjadi perubahan warna merah → kuning, bakteri juga memfermentasi laktosa & sukrosa.
9		
10		