

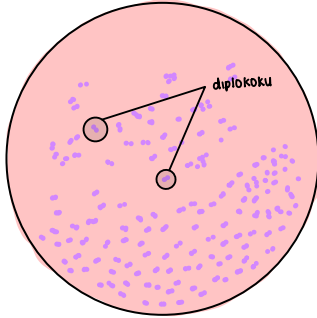
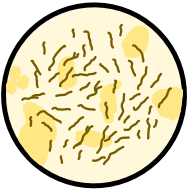
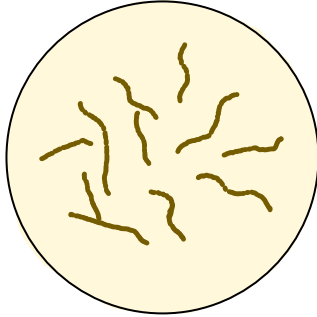
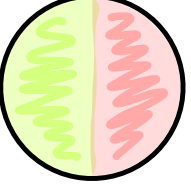
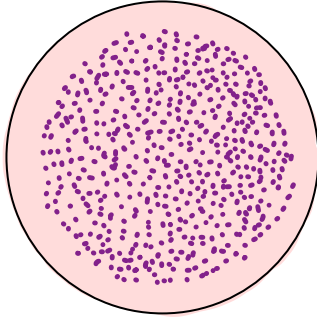
Nama: Renasya Nur Sarifah

NIM : 1810211034

Lab ACT A1

Tugas Lab Act Mikrobiologi

HASIL PENGAMATAN

No	Identifikasi	Gambar
1	<u>Neisseria gonorrhoeae</u> Mikroskopis - Bentuk : kokus - susunan : diplokokus - warna : merah - sifat : gram negatif - metode : pewarnaan gram makroskopik Thayer martin : koloni bakteri transluen tidak berpigmen - bersifat mukoid - cembung, halus, ukuran 0,5-1 mm 	 (Gambaran mikroskopik)
2	<u>Treponema pallidum</u> mikroskopik - bentuk : spiral halus - ukuran panjang : 5-15 μm, lebar 0,1-0,2 μm - tiap bakteri terdiri dari 8-14 gelombang - bergerak sangat aktif - hanya dpt terlihat dgn mikroskop medan gelap / teknik imunofluoresens makroskopik Pewarnaan perak pada lesi syphilis menunjukkan treponema berbentuk pencabutan sumbat botol 	 (Gambaran mikroskopik)
3	<u>Staphylococcus aureus</u> mikroskopis : - bentuk : coccobasil - susunan : bergerombol - warna : ungu - sifat : gram positif - metode pewarnaan : pewarnaan gram makroskopis : Media MSA merubah warna agar menjadi kuning keemasan. 	 (Gambaran mikroskopik)

4	Uji biokimia <u>Escherichia coli</u> A. Uji IMVIC Indotest  terbentuk cincin merah (+) Methylred  (-) Voges proskaver  (-) citrate test  (-) tidak berubah warna
---	--



+/+ terdapat gas