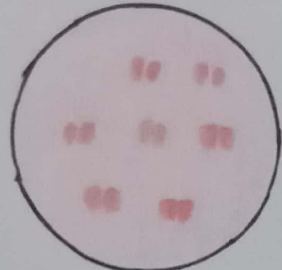
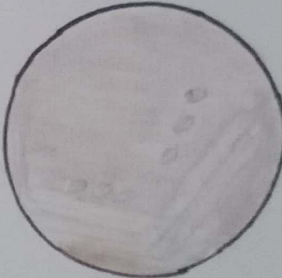
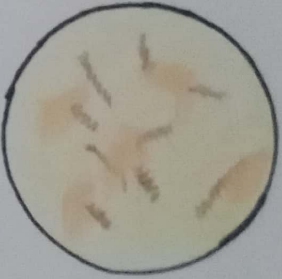


Pramudya Dian N
1810211046

Lab act Mikrobiologi A1-2
Pembimbing lab: Bu Andri

No.	HASIL PENGAMATAN
1a. <u>Neisseria gonorrhoeae</u> * Mikroskopis - Bentuk : Kokus - Susunan : diplokokus - Warna : Merah - Sifat : Gram negatif - Metode : Pew. Gram	HASIL PENGAMATAN  * Makroskopis Δ Thayer Martin Agar - Koloni bakteri transparan, transparan dan mukoid. 
b. <u>Treponema pallidum</u> * Mikroskopis - Bentuk : spiral halus - Susunan : tunggal - Warna : transparan - Sifat : - - Metode : - ukuran : p : 5-15 μm l : 0.1-0.2 μm	Δ Mikroskop medan gelap  * Makroskopis Δ Modified Steiner silver stain - Treponema berbentuk seperti pencabut sumbat botol (spiral) 

c. Staphylococcus aureus

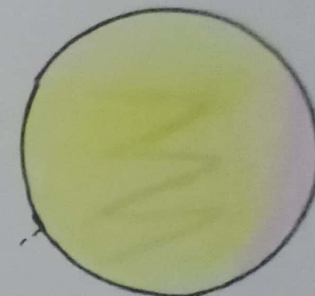
* Mikroskopis

- Bentuk : Kokus
- Susunan : Berkelompok
- Warna : Ungu
- Sifat : Gram positif
- Metode : Pew. Gram



* Makroskopis
Δ Mannitol salt Agar

- Meragi mannitol,
Media berubah
menjadi kuning
keemasan



2

Uji biokimia Eschericia coli

A. Uji IMVIC

- Indol
- Methyl Red
- Voges Proskauer
- Citrat



(+)

- cincin merah
(memetabolisme
Tryptophanase)



(+)

- merah
(menghasilkan
piruvat)



(-)



(-)

B. Uji Motilitas



(+)

Hasil tusukan ose lurus → keruh
bakteri bergerak