

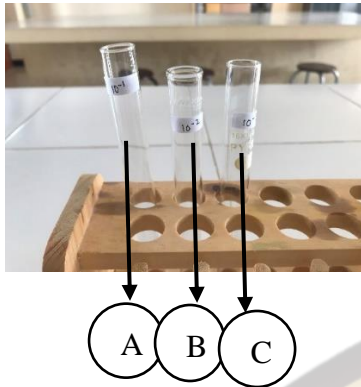
LAMPIRAN

Lampiran 1. Tabel Nilai MPN untuk Tiga Seri Tabung

Jumlah Tabung Positif				Jumlah Tabung Positif			
Seri A	Seri B	Seri C	MPN	Seri A	Seri B	Seri C	MPN
0	0	0	<0.03	2	0	0	0.091
0	0	1	0.03	2	0	1	0.14
0	0	2	0.06	2	0	2	0.20
0	0	3	0.09	2	0	3	0,26
0	1	0	0.03	2	1	0	0.15
0	1	1	0.061	2	1	1	0.20
0	1	2	0.092	2	1	2	0.27
0	1	3	0.12	2	1	3	0.34
0	2	0	0.062	2	2	0	0.21
0	2	1	0.093	2	2	1	0.28
0	2	2	0.12	2	2	2	0.35
0	2	3	0.16	2	2	3	0.42
0	3	0	0.094	2	3	0	0.29
0	3	1	0.13	2	3	1	0.36
0	3	2	0.16	2	3	2	0.44
0	3	3	0.19	2	3	3	0.53
1	0	0	0.36	3	0	0	0.23
1	0	1	0.072	3	0	1	0.39
1	0	2	0.11	3	0	2	0.64
1	0	3	0.15	3	0	3	0.95
1	1	0	0.073	3	1	0	0.43
1	1	1	0.11	3	1	1	0.75
1	1	2	0.15	3	1	2	1.20
1	1	3	0.19	3	1	3	1.60
1	2	0	0.11	3	2	0	0.93
1	2	1	0.15	3	2	1	1.50
1	2	2	0.20	3	2	2	2.10
1	2	3	0.24	3	2	3	2.90
1	3	0	0.16	3	3	0	2.40
1	3	1	0.20	3	3	1	4.60
1	3	2	0.24	3	3	2	11.00
1	3	3	0.29	3	3	3	>24.00

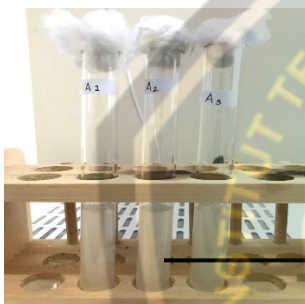
Lampiran 2. Uji Pendugaan

Pengenceran



Keterangan
 A = Pengenceran 10^{-1}
 B = Pengenceran 10^{-2}
 C = Pengenceran 10^{-3}

1. Uji Pendugaan tabung kode A



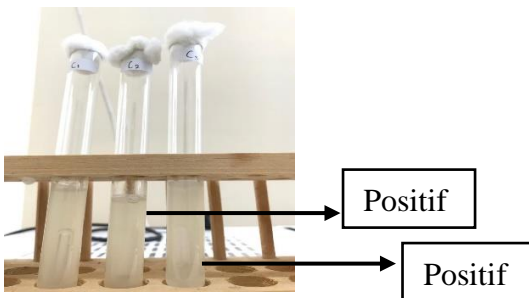
Keterangan
 A1 = Negatif
 A2 = Positif
 A3 = Negatif

2. Uji Pendugaan Tabung Kode B



Keterangan
 B1 = Positif
 B2 = Positif
 B3 = Negatif

3. Uji pendugaan Tabung Kode C



Keterangan
 C1 = Negatif
 C2 = Positif
 C3 = Positif

Lampiran 3. Uji Penegasan

1. Uji Penegasan Tabung Kode A



Positif

Keterangan

A1 = Negatif

A2 = Positif

A3 = Negatif

2. Uji Penegasan Tabung Kode B



Positif

Positif

Keterangan

B1 = Positif

B2 = Positif

B3 = Negatif

3. Uji Penegasan Tabung Kode C



Positif

Positif

Keterangan

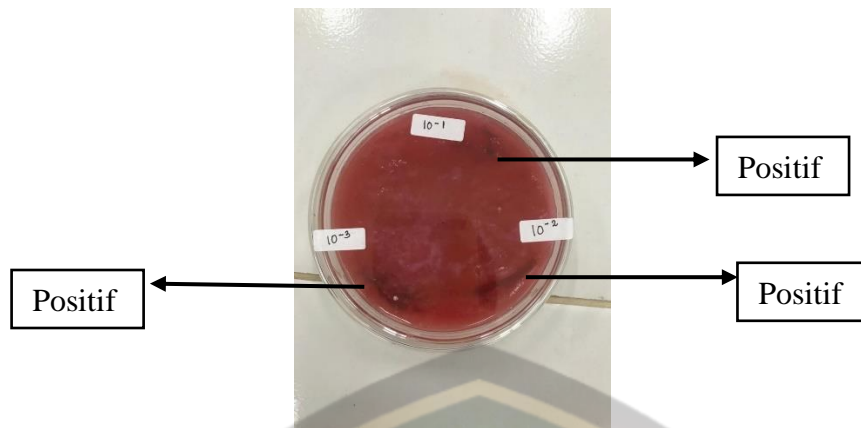
C1 = Positif

C2 = Negatif

C3 = Positif

Lampiran 4. Uji Kepastian

1. Inkubasi 1 x 24 jam



Keterangan :

10^{-1} = Positif *Salmonella Typhi* tetapi tidak terlalu jelas dan positif *Shigella Dysenteriae*

10^{-2} = Positif *Salmonella Typhi* tetapi tidak terlalu jelas dan positif *Shigella Dysenteriae*

10^{-3} = Positif *Salmonella Typhi* tetapi tidak terlalu jelas dan positif *Shigella Dysenteriae*

2. Inkubasi 2 x 24 jam



Keterangan :

10^{-1} = Positif *Salmonella Typhi* dan positif *Shigella Dysenteriae*

10^{-2} = Positif *Salmonella Typhi* dan positif *Shigella Dysenteriae*

10^{-3} = Positif *Salmonella Typhi* dan positif *Shigella Dysenteriae*

Lampiran 5. Dokumentasi Kegiatan Penelitian



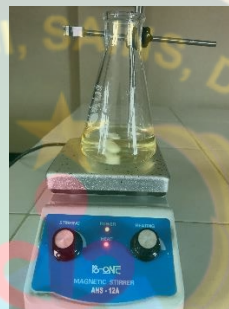
Autoklaf Suhu 121°C



Sampel



Lactose broth



Hotplate



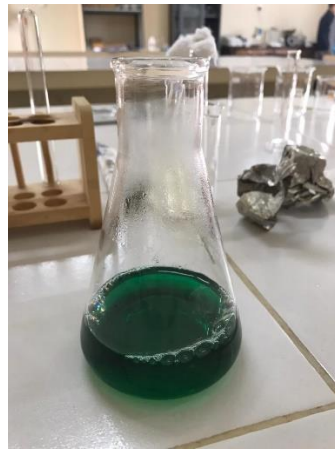
Pengencer



Medium cair
Lactose broth



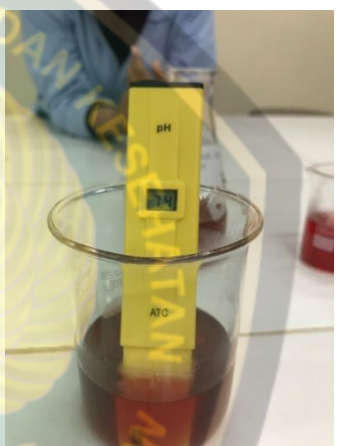
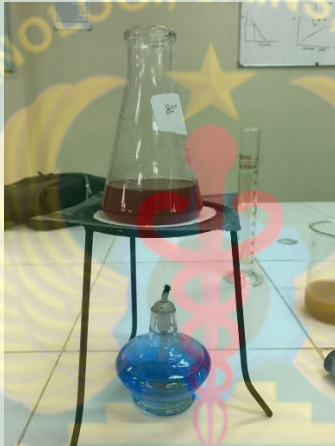
Briliant Green Lactose Bile



Medium cair
Briliant Green Lactose Bile



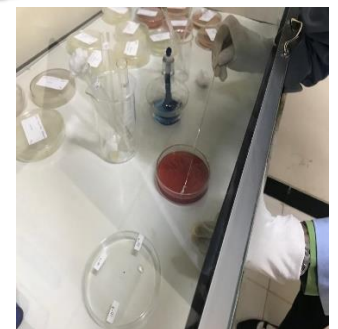
Salmonella Shigella Agar



SSA PH 7.4



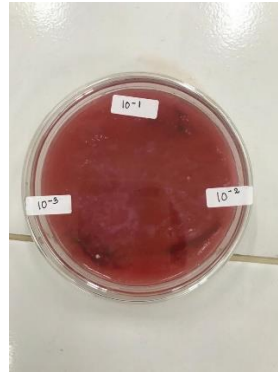
Pembuatan Media Padat



Pemberian Sampel



Inkubator 37°C



Inkubasi 1X 24 jam



Inkubasi 2x 24 jam



Sterilisasi Media Padat

