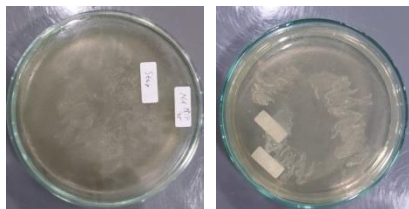
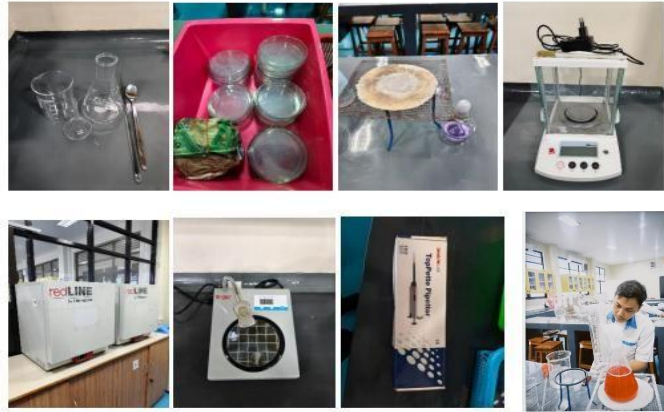
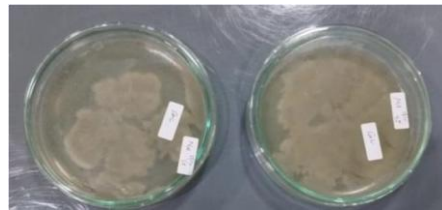


LAMPIRAN PENELITIAN

1. Dokumentasi Penelitian



Pertumbuhan bakteri Stap di NA



Pertumbuhan salmonella di NA

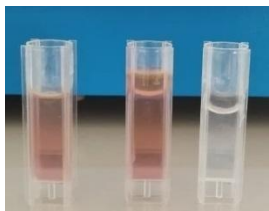
Pembuatan media tepung gandum



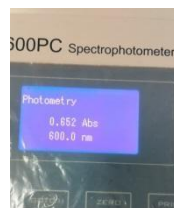
Pembuatan suspensi

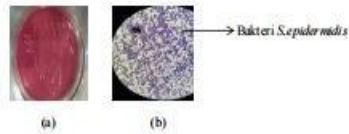


Proses Spectro Fotometer

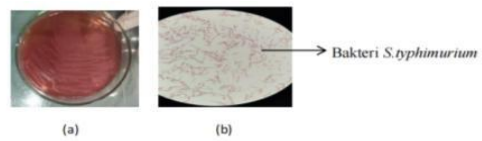


Hasil spectrofotometer

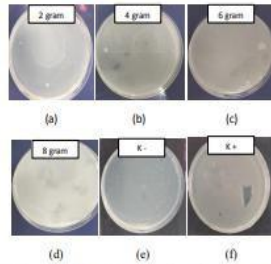




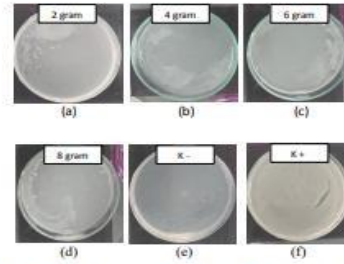
Gambar 1. (a) Pengamatan makroskopis bakteri *S.epidermidis* pada media MSA dan (b) Pengamatan mikroskopis pada perbesaran 100x setelah pewarnaan gram.



Gambar 2. (a) Pengamatan makroskopis bakteri *S.epidermidis* pada media MSA dan (b) Pengamatan mikroskopis 100x setelah pewarnaan gram.



Gambar 3 Pertumbuhan koloni bakteri *S.epidermidis* pada media tepung gandum (a) konsentrasi 2gram (b) konsentrasi 4gram (c) konsentrasi 6gram (d) konsentrasi 8gram (e) kontrol negatif (f) kontrol positif



Gambar 4 Pertumbuhan koloni bakteri *S.typhimurium* pada media tepung gandum (a) konsentrasi 2 gram (b) konsentrasi 4 gram (c) konsentrasi 6 gram (d) konsentrasi 8 gram (e) kontrol negatif (f) kontrol positif

2. Hasil Data

a. Hasil pengamatan pertumbuhan bakteri *S.epidermis* dan *S.typhimurium* pada media tepung gandum

Konsentrasi Tepung Gandum <i>S.epidermidis</i>	Jumlah Koloni/ cawan pada Pengulangan Sampel				Mean $\pm$ SD
	1	2	3	4	
F1 (2 gr)	327	356	297	332	328 $\pm$ 24,84
F2 (4 gr)	257	261	298	191	251,75 $\pm$ 44,51
F3 (6 gr)	221	197	172	179	192,25 $\pm$ 22,14
F4 (8 gr)	153	137	129	148	141,75 $\pm$ 10,46
F5 (K -)	226	243	268	274	252,75 $\pm$ 21,63
F6 (K +)	387	373	391	398	387,25 $\pm$ 10,84

Konsentrasi Tepung Gandum <i>S.typhimurium</i>	Jumlah Koloni/ cawan pada Pengulangan Sampel				Mean $\pm$ SD
	1	2	3	4	
F1 (2 gr)	289	263	277	257	271,50 $\pm$ 29,79
F2 (4 gr)	227	219	231	213	222,50 $\pm$ 8,06
F3 (6 gr)	183	191	179	187	185,00 $\pm$ 5,16
F4 (8 gr)	125	131	119	127	125,50 $\pm$ 5,00
F5 (K -)	137	124	129	132	130,50 $\pm$ 5,45
F6 (K +)	375	381	356	362	368,50 $\pm$ 11,51