

Daftar Lampiran

Lampiran 1. Kegiatan penelitian



Penuaan media



Pengambilan Bakteri



Sebaran Bakteri



Pemurniaan jamur

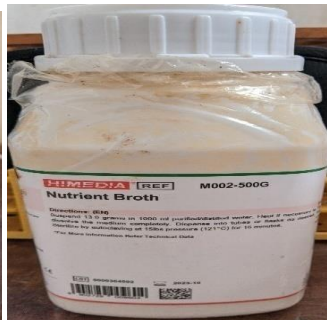


Pengamatan mikroskop

Lampiran 2. Media Tanam Dan Media Uji Bakteri



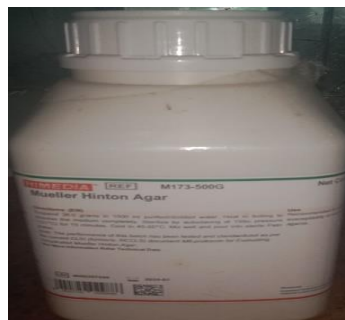
Pembuatan media



Media NB

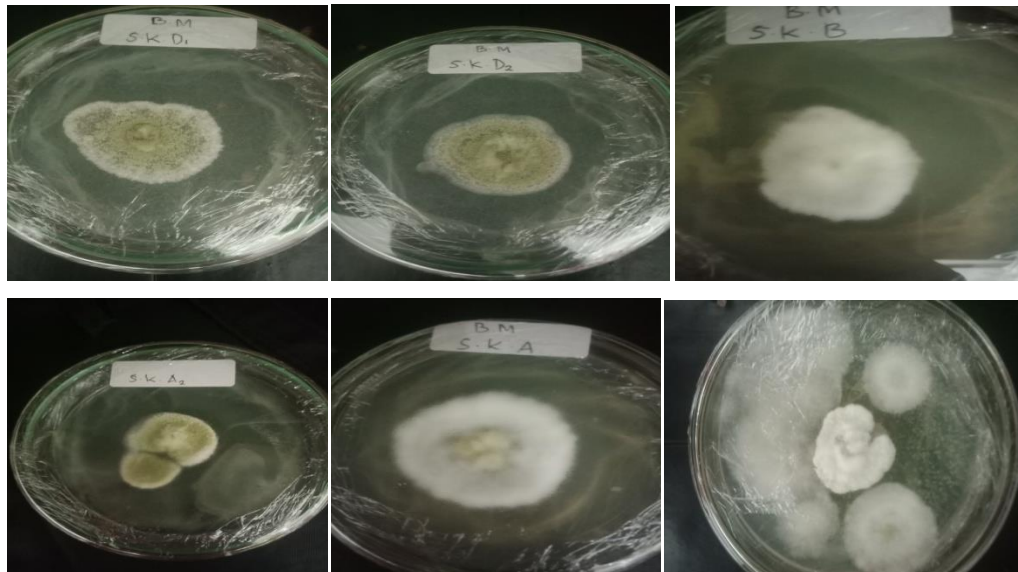


Media PDA



Media MHA

Lampiran 3. Hasil isolat jamur endofit setelah diinkubasi



Lampiran 4. Hasil Pengukuran uji Antibakteri

Kode Isolat	Uji Antibakteri	Pengukuran/Hari	Diameter Zona Hambat (mm)
SKD1	<i>E.coli</i>	1	2,3 mm
		2	2,4 mm
		3	2,4 mm
		4	2,3 mm
		5	2,4 mm
		6	2,3 mm
		7	2,5 mm
		Rata-rata	2,37mm
	<i>S.aureus</i>	1	1,5 mm
		2	1,5 mm
		3	1,6 mm
		4	1,6 mm
		5	1,5 mm
		6	1,5 mm

		7	1,6 mm
		Rata-rata	1,54 mm
SKD 2	<i>E.coli</i>	1	1,8 mm
		2	2 mm
		3	1,7 mm
		4	2 mm
		5	2 mm
		6	2 mm
		7	2 mm
		Rata-rata	1,92 mm
	<i>S.aureus</i>	1	2 mm
		2	1,4 mm
		3	2 mm
		4	2,4 mm
		5	2,4 mm
		6	2,5 mm
		7	2,4 mm
		Rata-rata	2,15 mm
SKB 1	<i>E.coli</i>	1	2,3 mm
		2	2,4 mm
		3	1,5 mm
		4	1,5 mm
		5	1,5 mm
		6	1,4 mm
		7	1,5 mm
		Rata-rata	1,72 mm
	<i>S.aureus</i>	1	2 mm
		Rata-rata	2 mm

SKB 2	<i>E.coli</i>	1	1,2 mm
		2	1,2 mm
		3	1 mm
		4	1,2 mm
		5	1,2 mm
		6	1,3 mm
		7	1,2 mm
		Rata-rata	1,18 mm
	<i>S.aureus</i>	1	2, mm
		Rata-rata	2mm
SKA 1	<i>E.coli</i>	1	1 mm
		2	1,0 mm
		3	1 mm
		4	1,1 mm
		5	1,1 mm
		6	1,1 mm
		7	1,2 mm
		Rata-rata	1,07 mm
	<i>S.aureus</i>	1	1 mm
		2	1,2 mm
Rata-rata		1,1 mm	
SKA 2	<i>E.coli</i>	1	1 mm
		2	1 mm
		3	1,0 mm
		4	1,0 mm
		5	1,1 mm
		6	1,1 mm
		7	1 mm
			Rata-rata

	<i>S.aureus</i>	1	1,1 mm
		2	1,2 mm
		Rata-rata	1,15mm
SKA 3	<i>E.coli</i>	1	1 mm
		2	1 mm
		3	1,2 mm
		4	1,3 mm
		5	1,5 mm
		6	1,4 mm
		7	1,6 mm
		Rata-rata	1,28 mm
	<i>S.aureus</i>	1	2,2 mm
		Rata-rata	2,2 mm

RIWAYAT HIDUP



Penulis dilahirkan di Oenali Provinsi Nusa Tenggara Timur pada 20 September 1997, sebagai anak ke-dua dari tujuh orang bersaudara dari pasangan Bapak Edmundus Ale dan Ibu Fransiska Afu. Pada tahun 2005 penulis mengikuti pendidikan pada SDK Oenali, tamat dan berijazah tahun 2010. Penulis melanjutkan pendidikan di SMPN Satu Atap Oenaes dan berijazah pada tahun 2013. Penulis melanjutkan pendidikan pada SMK Kesehatan Cartintes Atambua tamat dan berijazah pada tahun 2016. Pada tahun 2018 penulis mendaftarkan diri pada Fakultas Pertanian Sains dan Kesehatan (FAPERTASAINKES) Program Studi Biologi Universitas Timor-TTU lewat jalur SBMPTN hingga selesainya penyusunan skripsi ini dengan Motto: “Memulai dengan penuh keyakinan, menjalankan dengan penuh keikhlasan, menyelesaikan dengan penuh kebahagiaan”.