UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Efek Infusa Sargassum polycystum C. Ag. terhadap Struktur Histologis Jejunum dan Pankreas Tikus Putih Rattus norvegicus (Berkenhout, 1769) yang diinduksi Kadmium Klorida
SAIS SULARSAH, Dr. Ardaning Nuriliani, S.Si., M.Kes.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

EFEK INFUSA *Sargassum polycystum* C. Ag. TERHADAP STRUKTUR HISTOLOGIS JEJUNUM DAN PANKREAS TIKUS PUTIH *R. norvegicus* (Berkenhout, 1769) YANG DIINDUKSI KADMIUM KLORIDA

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat *master of science*
Program Studi Magister Biologi

Diajukan oleh

Sais Sularsah
24/547749/PBI/02050

Kepada

PROGRAM STUDI MAGISTER BIOLOGI
FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efek Infusa Sargassum polycystum C. Ag. terhadap Struktur Histologis Jejunum dan Pankreas Tikus Putih Rattus norvegicus (Berkenhout, 1769) yang diinduksi Kadmium Klorida
SAIS SULARSAH, Dr. Ardaning Nuriliani, S.Si., M.Kes.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

EFEK INFUSA *Sargassum polycystum* C. Ag. TERHADAP STRUKTUR HISTOLOGIS JEJUNUM DAN PANKREAS TIKUS PUTIH *R. norvegicus* (Berkenhout, 1769) YANG DIINDUKSI KADMIUM KLORIDA

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat *master of science*
Program Studi Magister Biologi



Diajukan oleh

Sais Sularsah
24/547749/PBI/02050

Kepada

PROGRAM STUDI MAGISTER BIOLOGI
FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efek Infusa Sargassum polycystum C. Ag. terhadap Struktur Histologis Jejunum dan Pankreas Tikus Putih Rattus norvegicus (Berkenhout, 1769) yang diinduksi Kadmium Klorida
SAIS SULARSAH, Dr. Ardaning Nuriliani, S.Si., M.Kes.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

Tesis

EFEK INFUSA *Sargassum polycystum* C. Ag. TERHADAP STRUKTUR HISTOLOGIS JEJUNUM DAN PANKREAS TIKUS PUTIH *Rattus norvegicus* (Berkenhout, 1769) YANG DIINDUKSI KADMIUM KLORIDA

Disusun oleh
Sais Sularsah
24/547749/PBI/02050

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 20 Juli 2026
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

	Tanda Tangan
Ketua Penguji	
Prof. Dr.med.vet. drh. Hendry T.S.S.G. Saragih, M.P.	.....
NIP. 197809262006041010	
Penguji I/Dosen Pembimbing Tesis	
Dr. Ardaning Nuriliani, S.Si., M.Kes.	.....
NIP: 198012202008122001	
Penguji II	
Dr. Fajar Sofyantoro, S.Si., M.Sc.	.....
NIP: 111198905201608101	

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master of Science*
24 Juli 2026

Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc.
Dekan/Penanggungjawab Program Studi Magister Biologi
Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada