



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Aktivitas Sitotoksik Metabolit Sekunder *Streptomyces* Sp. GMY02 pada Human Hepatocellular Carcinoma

(HepG2) Cell Line dan Analisis In Silico terhadap BCL-XL dan BCL-W

NINDA SAHRIYANI, Prof. Dr. Mustofa, Apt, M.Kes.; Dr. Ema Damayanti, S.Si., M.Biotech

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**Aktivitas Sitotoksik Metabolit Sekunder *Streptomyces* Sp. GMY02 pada
Human Hepatocellular Carcinoma (HepG2) Cell Line dan Analisis In Silico
terhadap BCL-XL dan BCL-W**

TESIS

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana S-2



Diajukan oleh:

Ninda Sahriyani

20/465964/PKU/18591

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU BIOMEDIK
MINAT UTAMA KEDOKTERAN MOLEKULER
PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS KEDOKTERAN,
KESEHATAN MASYARAKAT, DAN KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2022**