

**EFEK DELESI *GSTM1* MENGGUNAKAN CRISPR *Single Guide* RNA  
TUNGGAL DAN GANDA PADA VIABILITAS SEL 4T1 YANG DITERAPI  
PACLITAXEL: KAJIAN PADA EKSON YANG SAMA**

Tesis  
Untuk memenuhi Sebagian persyaratan  
Mencapai derajat Sarjana S-2



diajukan oleh  
Emilia Vivi Arsita  
20/465945/PKU/18572

Kepada  
Program Studi Ilmu Kedokteran Dasar Dan Biomedis  
Minat Utama Kedokteran Molekuler  
Program Pascasarjana Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, Dan  
Keperawatan  
Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta  
2022