

TESIS

PENGARUH POLA MAKAN RESTRIKSI KALORI
DAN OLAH RAGA TERHADAP EKSPRESI
CASPASE-3 PADA OTAK TIKUS PENGONSUMSI
ALKOHOL



IRENE RUTH SAPUTRA
04112622317004

PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU BIOMEDIK
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2025