



**PERBEDAAN TINGKAT KECEMASAN SEBELUM DAN
SESUDAH DIBERIKAN *HAND MASSAGE* PADA PASIEN
PRE-OPERASI AV SHUNT DI RUANG IBS RSUD dr. H. JUSUF SK
TARAKAN**

SKRIPSI

Oleh:

TETTY UMMI SARI LUBIS

NIM: 017241072

PROGRAM STUDI S-1 KEPERAWATAN

FAKULTAS KESEHATAN

UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

2025