

**PENERAPAN *HEAD UP* 30 DERAJAT UNTUK MENURUNKAN
NYERI KEPALA DAN MENINGKATKAN NILAI SATURASI
OKSIGEN PADA PASIEN CEDERA OTAK RINGAN DI
RUANG JIMBARAN RSUD DR. SAIFUL ANWAR**

LAPORAN HASIL

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

SANDHINA PUTRI ASYADI

P17212255021



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS**

2026