



**PERBEDAAN PANJANG TULANG FEMUR, LINGKAR LENGAN
ATAS, DAN LINGKAR PINGGANG ANTARA PASIEN WANITA
MENINGIOMA DAN NON-MENINGIOMA DI RSUP DR. KARIADI
SEMARANG**

**LAPORAN HASIL
KARYA TULIS ILMIAH**

**Diajukan sebagai syarat untuk mencapai gelar Sarjana
mahasiswa Program Studi Kedokteran**

**SARAH ARYA RAMADHANY
22010119130095**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
2022**

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN HASIL KARYA TULIS ILMIAH

**PERBEDAAN PANJANG TULANG FEMUR, LINGKAR LENGAN
ATAS, DAN LINGKAR PINGGANG ANTARA PASIEN WANITA
MENINGIOMA DAN NON-MENINGIOMA DI RSUP DR. KARIADI
SEMARANG**

Disusun oleh:

SARAH ARYA RAMADHANY
22010119130095

Telah disetujui

Semarang, 23 Desember 2022

Pembimbing I

Pembimbing II

Prof. dr. Muhamad Thohar Arifin, Sp. BS., Ph.D.PA
197404141999031013

dr. Yuriz Bakhtiar, Ph.D., Sp.BS
197905172008121002

Penguji

195412111981031014

Mengetahui,
Ketua Program Studi Kedokteran

dr. Muflihatul Muniroh, M.Si.Med., Ph.D
198302182009122004