

STUDI PILOT PERBEDAAN ANTARA PEMBERIAN GEL LIDOKAIN DAN XYLOCAINE *SPRAY* TERHADAP DERAJAT NYERI PADA TINDAKAN NASOENDOSKOPI KAKU

KARYA TULIS AKHIR

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat spesialis Program Studi Kesehatan
Telinga Hidung Tenggorok, Bedah Kepala Leher
Program Pendidikan Dokter Spesialis I



Diajukan oleh:

Anugrah Bontang Septiandi

NIM. 15/393095/PKU/15897

**Departemen Kesehatan Telinga Hidung Tenggorok, Bedah Kepala Leher Fakultas
Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan keperawatan Universitas Gadjah
Mada/RSUP Dr. Sardjito
Yogyakarta
2021**