

**HUBUNGAN LAMA KERJA DAN INTENSITAS BISING DENGAN  
NILAI AMBANG PENDENGARAN PADA PEKERJA PABRIK TEKSTIL  
PC GKBI MEDARI, SLEMAN YOGYAKARTA**

**KARYA TULIS AKHIR**

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



diajukan oleh:

**Rio Heryanto Gunawan**  
**14/371586/PKU/14647**

Departemen Kesehatan Telinga Hidung Tenggorok Bedah Kepala dan Leher  
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan  
Universitas Gadjah Mada/RSUP Dr. Sardjito  
Yogyakarta  
2018