

**KARYA TULIS ILMIAH**

**HUBUNGAN AKTIVITAS FISIK DENGAN  
GAMBARAN RADIOLOGI PADA KEJADIAN  
OSTEOARTRITIS LUTUT**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh  
Derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun oleh**

**KIARA RINDANG SINOEL**

**20130310020**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2017**