

**HALAMAN PENGESAHAN KTI**

**PERBEDAAN FREKUENSI DENYUT NADI PADA LANSIA  
BERAKTIVITAS SENAM RUTIN DENGAN LANSIA TANPA SENAM**

Disusun oleh:

**PUTRI ARTIKA DORA**

**20110310077**

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 5 Juni 2018

Dosen Pembimbing

Dosen Penguji



Dr. Tri Pitara Mahanggoro, S. Si., M. Kes.  
NIK 19680606199509173012

Dr. dr. Ratna Indriawati, M. Kes.  
NIK 19720820200101173038

Mengetahui

Kaprodi Pendidikan Dokter  
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Dr. dr. Sri Sundari, M. Kes.  
NIK 19670513199609173019