

**HALAMAN PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH**

**PENGARUH SENAM OTAK TERHADAP PENURUNAN TINGKAT
DEPRESI PADA USILA DI PANTI SOSIAL TRESNA WERDHA
YOGYAKARTA UNIT LUHUR KASONGAN KASIHAN BANTUL
PROVINSI DIY**



Dr. H. Sagiran, Sp. B, M. Kes.

**Dekan Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



Dr. H. Erwin Santosa, Sp. A., M. Kes