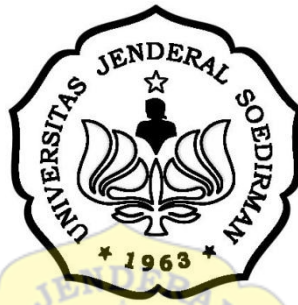


SKRIPSI

**PERBEDAAN VIABILITAS SPERMATOZOA TIKUS PUTIH
(*Rattus norvegicus*) JANTAN PASCA INDUKSI BERBAGAI
MODEL STRES *SLEEP DEPRIVATION***



Oleh:

Sonia Capirosi Ayuningtias

G1A015071

**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
JURUSAN KEDOKTERAN
PURWOKERTO**

2019