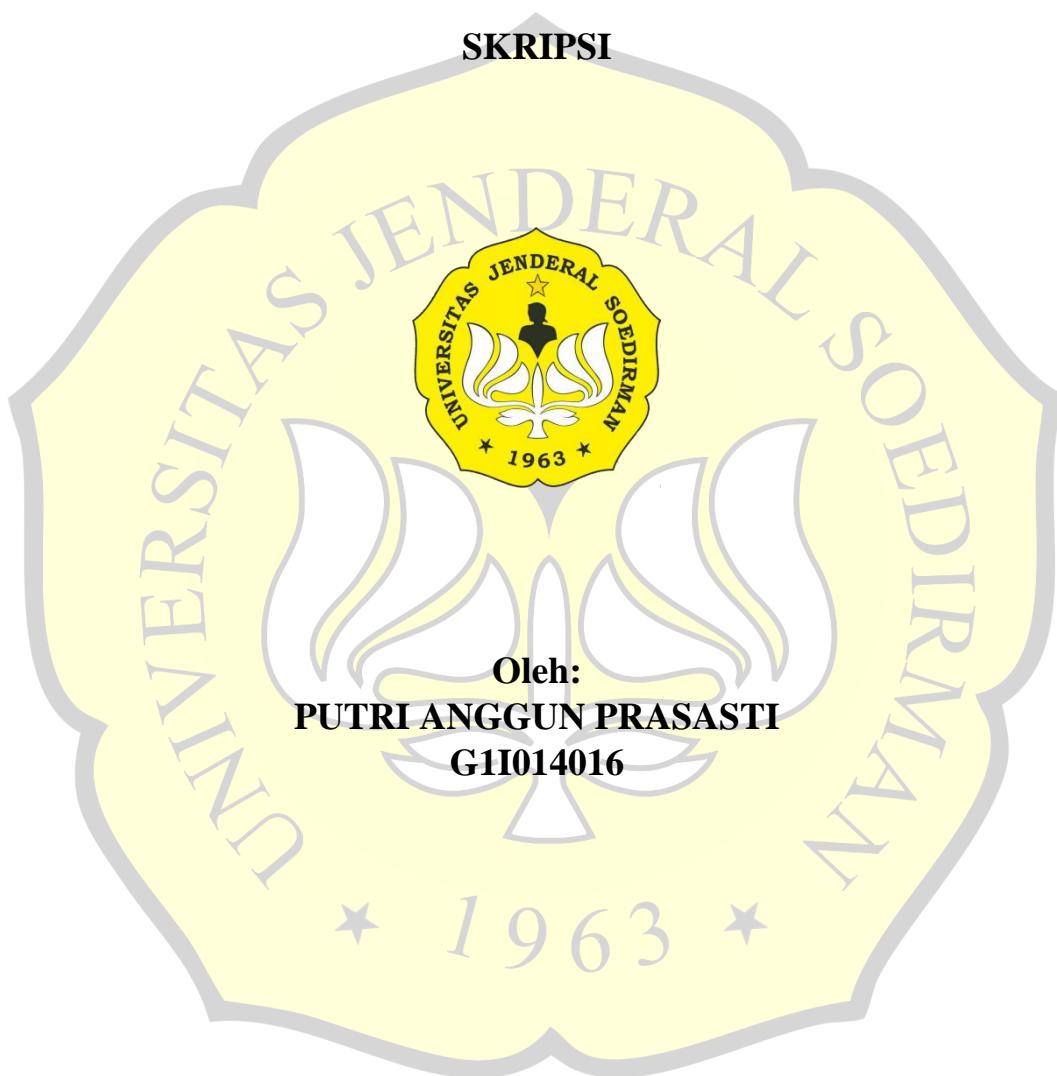


**HUBUNGAN ANTARA KEKUATAN OTOT LENGAN DAN PANJANG
LENGAN DENGAN KEMAMPUAN SERVIS ATAS PADA SISWA
PUTERA EKSTRAKURIKULER BOLA VOLI
SMP NEGERI 1 KARANGLEWAS**

SKRIPSI



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
JURUSAN PENDIDIKAN JASMANI
PURWOKERTO
2020**

**HUBUNGAN ANTARA KEKUATAN OTOT LENGAN DAN PANJANG
LENGAN DENGAN KEMAMPUAN SERVIS ATAS PADA SISWA
PUTERA EKSTRAKURIKULER BOLA VOLI
SMP NEGERI 1 KARANGLEWAS**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Pendidikan
pada Jurusan Pendidikan Jasmani
Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan



Oleh:

**PUTRI ANGGUN PRASASTI
G1I014016**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
JURUSAN PENDIDIKAN JASMANI
PURWOKERTO
2020**