

**RANCANGAN ALAT BANTU BERTEKNOLOGI SENSOR UNTUK
KEAKURATAN TOLAKAN PADA CABANG
OLAHRAGA LOMPAT JAUH**

Skripsi

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Olahraga
pada Jurusan Ilmu Keolahragaan**

OLEH

MAULIA KHAIRI

6152210005



FAKULTAS ILMU KEOLAHRAGAN

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2020