

**PENGEMBANGAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS
WEB *MASSIVE OPEN ONLINE COURSE* (MOOCs) PADA
MATA KULIAH FISIKA DASAR II UNTUK MENINGKATKAN
HASIL BELAJAR PESERTA DIDIK**



**MUHAMMAD MUSA SYARIF HIDAYATULLAH
3236159193**

Tesis yang Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Guna Memperoleh Gelar Magister

**PROGRAM STUDI MAGISTER PENDIDIKAN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
2017**