

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGARUH LATIHAN SENAM AEROBIK TERHADAP PENINGKATAN DAYA  
TAHAN KARDIOVASKULER PADA PESERTA EKSTRAKURIKULER  
FUTSAL SMK NEGERI 1 KOTA TASIKMALAYA**

(Eksperimen Pada Peserta Ekstrakurikuler Futsal SMK Negeri 1 Kota Tasikmalaya )

**MUHAMMAD WILDAN  
182191069**

di setujui oleh

Pembimbing I

Pembimbing II



**Dr. H. Cucu Hidayat, M.Pd.**  
NIDN. 0009046301



**Aang Rohyana, M.Pd.**  
NIDN. 0422118801

di sahkan oleh

Dekan  
Fakultas Keguruan dan Ilmu  
Pendidikan

Ketua Jurusan  
Pendidikan Jasmani



**Dr. H. Cucu Hidayat, M.Pd.**  
NIDN. 0009046301



**H. Abdul Narlan, M.Pd.**  
NIDN. 0415116301