

BIO.20231.72

**MENINGKATKAN KEMAMPUAN ANALISIS PESERTA
DIDIK PADA MATERI SISTEM KEKEBALAN TUBUH
MELALUI IMPLEMENTASI PENGEMBANGAN
MULTIMEDIA DENGAN *ARTICULATE STORYLINE*
SEBAGAI KOMPONEN *TPACK***

SKRIPSI

**Disusun untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan Biologi**



oleh
DIANA RAHMAWATI
NIM 195040094

**PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PASUNDAN
BANDUNG
2023**