

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian.....	8
E. Hipotesis Penelitian.....	14
F. Sistematika Penulisan	15

BAB II KERANGKA TEORITIS

A. Kompetensi Guru	17
B. Kompetensi Profesional Guru IPA	24
C. Manajemen Laboratorium	37
D. Pemahaman Peserta Didik	60

BAB III METODE PENELITIAN

A. Pendekatan penelitian	74
B. Desain penelitian	74
C. Variabel penelitian	75
D. Populasi dan sampel	75
E. Tempat dan waktu penelitian	76
F. Instrumen penelitian	76
G. Analisis instrumen	77

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Deskripsi umum lokasi penelitian	97
---	----

B. Deskripsi Hasil Penelitian	98
C. Uji Hipotesis	115
D. Pembahasan	125

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	136
B. Saran	137

DAFTAR PUSTAKA141

