

DAFTAR ISI

	Hal
Lembar Pengesahan.....	I
Riwayat Hidup Penulis.....	II
Lembar Pernyataan Orisinalitas.....	III
Lembar Persetujuan Publikasi.....	IV
Abstrak.....	V
Daftar Isi.....	IX
Daftar Tabel.....	XI
Daftar Gambar.....	XIII
Daftar Lampiran.....	XIV
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	6
1.3. Ruang Lingkup	6
1.4. Batasan Masalah.....	7
1.5. Rumusan Masalah	8
1.6. Tujuan Penelitian.....	8
1.7. Manfaat penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1. Penelitian Pengembangan (Research & Development).....	10
2.2. Media Pembelajaran	18
2.3. Video Sebagai Media Pembelajaran.....	25
2.4. Eksperimen Fisika	29
2.5. Pendekatan Saintifik.....	32
2.6. Pengembangan Media Video.....	33
2.7. Induksi Elektromagnetik	34
2.8. Desain Eksperimen.....	37
2.9. Penelitian Relevan	40
2.10. Kerangka Berpikir.....	45
2.11. Hipotesis Penelitian	46

BAB III	METODE PENELITIAN.....	47
3.1.	Waktu dan Lokasi Penelitian.....	47
3.2.	Subjek Penelitian.....	47
3.3.	Desain Penelitian.....	47
3.4.	Teknik Pengumpulan Data	51
3.5.	Jenis-jenis Data.....	52
3.6.	Instrumen Penelitian.....	52
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	59
4.1	Hasil Penelitian.....	59
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian.....	83
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	87
5.1.	Kesimpulan.....	87
5.2.	Saran	88
	DAFTAR PUSTAKA.....	89