

DAFTAR ISI

	<i>Hal.</i>
Lembar Pengesahan.....	<i>i</i>
Riwayat Hidup Penulis.....	<i>ii</i>
Lembar Pernyataan Orisinalitas.....	<i>iii</i>
Lembar Persetujuan Publikasi.....	<i>iv</i>
Abstrak.....	<i>v</i>
Abstract.....	<i>vi</i>
Kata Pengantar.....	<i>vii</i>
Daftar Isi.....	<i>viii</i>
Daftar Gambar.....	<i>xii</i>
Daftar Tabel.....	<i>xiii</i>
Daftar Lampiran.....	<i>iv</i>
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Batasan Masalah.....	6
1.3. Rumusan Masalah.....	6
1.4. Tujuan Penelitian.....	7
1.5. Manfaat Penelitian.....	7
BAB II LANDASAN TEORI.....	8
2.1. Media Pembelajaran.....	8
2.1.1. Pengertian Media Pembelajaran.....	8
2.1.2. Fungsi dan Manfaat Media Pembelajaran.....	9
2.1.3. Macam-Macam Media Pembelajaran.....	10
2.1.4. Prinsip Penggunaan Media.....	12
2.2. Video Pembelajaran.....	13
2.2.1. Pengertian Video Pembelajaran.....	13
2.2.2. Kelebihan Video.....	14

2.3. <i>Science Technology Engineering and Mathematics (STEM)</i>	14
2.4 <i>Youtube</i>	16
2.5. <i>Software Yang Digunakan</i>	17
2.5.1. <i>Levidio Animatoon</i>	17
2.5.2. <i>Audacity</i>	17
2.6. <i>Materi Gelombang Bunyi</i>	18
2.6.1. <i>Gelombang Bunyi</i>	18
2.7. <i>Konsep Pengembangan Media</i>	24
2.8. <i>Penelitian Yang Relevan</i>	26
2.9. <i>Kerangka Berfikir</i>	29
BAB III METODE PENELITIAN	31
3.1. <i>Jenis Penelitian</i>	31
3.2. <i>Lokasi dan Waktu Penelitian</i>	31
3.3. <i>Subjek Penelitian</i>	32
3.4. <i>Karakteristik Sasaran Penelitian</i>	32
3.5. <i>Prosedur Penelitian dan Pengembangan Media</i>	32
3.6. <i>Teknik Pengumpulan Data</i>	36
3.6.1. <i>Angket</i>	36
3.6.2. <i>Wawancara atau Interview</i>	36
3.6.3 <i>Dokumentasi</i>	37
3.7. <i>Instrumen Pengumpulan Data</i>	37
3.7.1. <i>Angket atau Kuesioner</i>	37
3.7.2. <i>Wawancara</i>	37
3.8. <i>Teknik Analisis Data</i>	40
3.8.1. <i>Data Kualitatif</i>	40
3.8.2. <i>Data Kuantitatif</i>	40

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	43
4.1. Analisis Data	43
4.1.1. Penyajian Data.....	43
4.1.2.Persentase Jawaban Ideal Siswa.....	49
4.2. Analisis Korelasi Pengembangan Video Pembelajaran Berbasis STEM.....	50
4.2.1.Uji validitas dan Reabilitas.....	50
4.2.2.Pembahasan Hasil Penelitian	51
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	52
5.1.Kesimpulan.....	52
5.2. Saran.....	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	55

THE
Character Building
UNIVERSITY