

## DAFTAR ISI

Halaman Judul..	i
Halaman Sampul.....	ii
Halaman Persetujuan..	iii
Halaman Pengesahan..	iv
Pernyataan Keaslian.....	v
Motto.....	vi
Halaman Persembahan.....	vii
Prakata.....	ix
Daftar isi.....	xi
Daftar tabel.....	xiv
Daftar gambar.....	xvii
Daftar Bagan. ....	xix
Daftar Lampiran. ....	xx
Abstrak.....	xxi
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Identifikasi dan Pembatasan Masalah.....	10
C. Rumusan Masalah.....	11
D. Tujuan Penelitian ..	12
E. Hipotesis Penelitian..	12
F. Kegunaan Penelitian..	13
G. Penegasan Penelitian.....	14
H. Sistematika Pembahasan.....	17
<b>BAB II LANDASAN TEORI. ....</b>	<b>19</b>
A. Landasan Teori.....	19

1. Limbah..	19
2. Limbah Tahu	24
3. Limbah Teh	33
4. Pupuk.....	36
5. Seledri (Apium Graveolens L)	38
6. Media Belajar Video	43
7. Pertumbuhan dan Perkembangan	56
B. Penelitian Terdahulu.	58
C. Kerangka Berpikir.....	61
<b>BAB III METODE PENELITIAN..</b>	<b>63</b>
A. Penelitian Tahap Pertama.....	63
1. Rancangan Penelitian	63
2. Jenis Penelitian.....	63
3. Variabel Penelitian.	65
4. Populasi Sampel dan Sampling.....	65
5. Desain Penelitian.....	66
6. Instrumen Penelitian.....	67
7. Data dan Sumber Data.	69
8. Teknik Pengumpulan data.....	69
9. Teknik Analisis Data.....	70
B. Penelitian Tahap Kedua	73
1. Jenis Penelitian.....	73
2. Waktu dan Lokasi penelitian.....	74
3. Prosedur Pengembangan Video Pembelajaran.....	74
4. Teknik Analisis data.....	84
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>86</b>
A. Diskripsi Data.....	86
B. Hasil Penelitian.	90
C. Pengujian Hipotesis.....	103

D. Hasil Media Pengembangan.....	110
<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>	<b>120</b>
A. Hasil adanya pengaruh limbah tahu dan limbah teh terhadap pertumbuhan dan perkembangan tanaman seledri .....	120
B. Media Pembelajaran Video sebagai Media Belajar Pelajaran Biologi Materi Pertumbuhan dan Perkembangan .....	130
<b>BAB VI PENUTUP. ....</b>	<b>137</b>
A. Kesimpulan. ....	137
B. Saran.....	139
<b>Daftar Rujukan. ....</b>	<b>141</b>
<b>Lampiran-Lampiran.....</b>	<b>145</b>