

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN TESIS</b> .....	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	5
1.3. Pembatasan Masalah.....	5
1.4. Rumusan Masalah.....	6
1.5. Tujuan Penelitian.....	7
1.6. Manfaat Penelitian.....	8
1.6.1. Manfaat Teoritis.....	8
1.6.2. Manfaat Praktis.....	8
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....	<b>9</b>
2.1. Kerangka Teoritis.....	9
2.1.1. Persepsi Guru.....	9
2.1.1.1. Proses Terjadinya Persepsi.....	11
2.1.1.2. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Persepsi.....	12
2.1.2. Kompetensi Guru.....	13
2.1.2.1. Kompetensi Pedagogik.....	15
2.1.2.2. Kompetensi Kepribadian.....	16
2.1.2.3. Kompetensi Professional.....	17
2.1.2.4. Kompetensi Sosial.....	20
2.1.3. Pengembangan Media Berbasis TIK.....	21
2.1.4. Media Pembelajaran IPA Biologi.....	23
2.1.5. Pembelajaran IPA Biologi.....	30
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>32</b>
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	32
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian.....	32
3.3. Definisi Operasioanl.....	33
3.4. Rancangan Penelitian.....	33
3.5. Prosedur Penelitian.....	34

3.6.	Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data.....	36
3.6.1.	Teknik Pengumpulan Data.....	36
3.6.1.1.	Observasi.....	36
3.6.2.	Instrument Penelitian.....	37
3.6.2.1.	Angket Persepsi Guru Terhadap TIK.....	37
3.6.2.2.	Kompetensi Guru dalam Mengembangkan Media TIK IPA.....	39
3.6.2.3.	Rubrik Penilaian <i>Power Point</i> .....	47
3.6.3.	Teknik Analisis Data.....	51
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>52</b>
4.1.	Hasil Penelitian.....	52
4.1.1.	Persepsi Guru IPA Biologi Terhadap TIK.....	52
4.1.1.1.	TIK Sebagai Alat Komunikasi dan Hiburan.....	53
4.1.1.2.	TIK Sebagai Sumber dan Media Pembelajaran.....	54
4.1.1.3.	TIK Sebagai Alat Bantu.....	54
4.1.1.4.	TIK Sebagai Peluang Peningkatan Karir.....	55
4.1.2.	Kemampuan Guru Mengembangkan Media Pembelajaran Berbasis TIK... ..	56
4.1.2.1.	Analisis Tes Performance Sebelum Pelatihan.....	57
4.1.2.2.	Analisis Tes Performance Sesudah Pelatihan.....	57
4.1.3.	Kegiatan Pelatihan Pengembangan Media <i>Power Point</i> .....	59
4.1.3.	Penilaian Media Pembelajaran Karya Guru.....	63
4.2.	Pembahasan.....	64
4.2.1.	Persepsi Guru Terhadap TIK.....	65
4.2.2.	Kemampuan Guru Mengembangkan Media Pembelajaran.....	67
4.2.3.	Penilaian Media Pembelajaran yang Dirancang Guru.....	69
4.3.	Keterbatasan Penelitian.....	70
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN.....</b>	<b>71</b>
5.1.	Kesimpulan.....	71
5.2.	Implikasi.....	72
5.3.	Saran.....	72
	<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>74</b>
	<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>78</b>

UNIVERSITY