

## DAFTAR ISI

Halaman

Lembar Motto .....	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Lembar Pernyataan Orisinalitas .....	iii
Lembar Persetujuan Publikasi .....	iv
Riwayat Hidup .....	v
Abstrak.....	vi
<i>Abstract</i> .....	vii
Kata Pengantar .....	viii
Daftar Isi .....	x
Daftar Gambar .....	xiii
Daftar Tabel .....	xiv
Daftar Lampiran .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Batasan Masalah.....	5
1.4 Rumusan Masalah.....	5
1.5 Tujuan Penelitian .....	5
1.6 Manfaat Penelitian .....	6
1.7 Defenisi Operasional .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>8</b>
2.1. Teknologi Informasi dan Komunikasi.....	8
2.2 Media Sosial .....	9
2.2.1 Dampak Positif dan Negatif Media Sosial.....	10
2.2.2 Media Sosial <i>Whatsapp</i> .....	11
2.4 Pembelajaran .....	13
2.5 Hakikat Pembelajaran Biologi.....	15
2.6 Materi Jamur (Fungi) .....	16
2.6.1 Ciri-ciri Jamur.....	16

2.6.2	Struktur Tubuh Jamur .....	17
2.6.3	Reproduksi Jamur .....	18
2.6.4	Klasifikasi Jamur .....	18
2.6.5	Peranan Jamur Bagi Kehidupan .....	23
2.7	Penelitian Yang Relevan .....	26
2.8	Kerangka Berpikir .....	27
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>28</b>
3.1	Tempat dan Waktu Penelitian .....	28
3.2	Jenis Penelitian .....	29
3.3	Populasi dan Sampel .....	29
3.3.1	Populasi Penelitian .....	29
3.3.2	Sampel Penelitian .....	30
3.4	Instrumen Penelitian .....	30
3.4.1	Angket.....	30
3.4.2	Wawancara .....	33
3.5	Prosedur Penelitian .....	33
3.6	Analisis Data .....	34
3.6.1	<i>Data Reduction</i> (Reduksi Data) .....	34
3.6.2	<i>Data Display</i> (Penyajian Data).....	34
3.6.3	<i>Conclusion Drawing/verification</i> .....	35
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>36</b>
4.1	Hasil Penelitian .....	36
4.1.1	Hasil Angket Persepsi Siswa Terhadap Media Sosial <i>Whatsapp</i> Sebagai Penunjang Pembelajaran Biologi.....	36
4.1.2	Hasil Angket Persepsi Siswa Terhadap Keunggulan Media Sosial <i>Whatsapp</i> Dalam Pembelajaran .....	36
4.1.3	Hasil Angket Persepsi Siswa Terhadap Kendala Dalam Menggunakan Media Sosial <i>Whatsapp</i> Dalam Pembelajaran	37
4.2	Pembahasan .....	37
4.2.1	Persepsi Siswa Terhadap Media Sosial <i>Whatsapp</i> Sebagai Penunjang Pembelajaran Biologi.....	37

4.2.2 Keunggulan Media Sosial Whatsapp Dalam Pembelajaran.....	40
4.2.3 Kendala Dalam Menggunakan Media Sosial whatsapp Dalam Pembelajaran.....	42
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>46</b>
5.1 Kesimpulan Penelitian .....	46
5.2 Saran Penelitian.....	46
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>47</b>



THE  
*Character Building*  
 UNIVERSITY

## DAFTAR GAMBAR

	<i>Halaman</i>
Gambar 2.1 Hifa pada jamur .....	16
Gambar 2.2 Mikroskopis <i>Rhizopus stolonifer</i> .....	18
Gambar 2.3 Jamur <i>Daldinia concentrica</i> .....	20
Gambar 2.4 Jamur <i>Mycena</i> sp.....	21
Gambar 2.5 Lumut Kerak.....	22
Gambar 2.6 Jamur <i>Aspergillus flavus</i> .....	24
Gambar 2.7 Jamur <i>Saccaromyces</i> sp.....	25
Gambar 2.8 Jamur <i>Pilobous</i> .....	26



## DAFTAR TABEL

	<i>Halaman</i>
<b>Tabel 3.1</b>	Tabel Jadwal Penelitian..... 28
<b>Tabel 3.2</b>	Tabel Jumlah Populasi..... 31
<b>Tabel 3.3</b>	Skor Alternatif Jawaban Instrumen..... 33
<b>Tabel 4.1</b>	Hasil Indikator Persepsi Siswa Terhadap Penggunaan Media Sosial <i>Whatsapp</i> ..... 35
<b>Tabel 4.2</b>	Hasil Indikator Persepsi Siswa Terhadap Kendala Dalam Media Sosial <i>Whatsapp</i> ..... 37
<b>Tabel 4.3</b>	Hasil Indikator Persepsi Siswa Terhadap Keunggulan Media Sosial <i>Whatsapp</i> ..... 37



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Halaman</i>
<b>Lampiran 1</b> Silabus .....	50
<b>Lampiran 2</b> Tabulasi Hasil Data Angket Persepsi Siswa Terhadap Media Sosial <i>Whatsapp</i> Sebagai Penunjang Pembelajaran Biologi .....	56
<b>Lampiran 3</b> Tabulasi Hasil Angket Pada Indikator Persepsi Siswa Terhadap media sosial <i>Whatsapp</i> Sebagai Penunjang Pembelajaran Biologi.....	59
<b>Lampiran 4</b> Tabulasi Hasil Angket Indikator Kendala Dalam Menggunakan Media Sosial <i>whatsapp</i> Dalam Pembelajaran .....	62
<b>Lampiran 5</b> Hasil Angket Indikator Keunggulan Media Sosial <i>Whatsapp</i> Dalam Pembelajaran .....	65
<b>Lampiran 6</b> Angket Persepsi Siswa Terhadap Media Sosial <i>Whatsapp</i> Sebagai Penunjang Pembelajaran Biologi.....	68
<b>Lampiran 7</b> Daftar Wawancara Guru .....	71
<b>Lampiran 8</b> Dokumentasi Penelitian.....	75

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY