

## DAFTAR ISI

**Halaman**

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	ii
<b>PERNYATAAN.....</b>	iii
<b>MOTTO .....</b>	iv
<b>ABSTRAK .....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI.....</b>	x
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xi
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	4
1.3 Pembatasan Masalah .....	4
1.4 Rumusan Masalah .....	5
1.5 Tujuan Penelitian.....	5
1.6 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II TINJAUAN TEORETIK</b>	
2.1 Kajian Teoretik dan Penelitian yang Relevan	
2.1.1 Kelapa Sawit.....	7
2.1.2 Pelepah Kelapa Sawit .....	8
2.1.3 Dedak.....	10
2.1.4 Bakteri <i>Bacillus subtilis</i> .....	10
2.1.5 Jamur Kuping .....	12
2.1.6 Penelitian yang Relawan .....	16
2.2 Kerangka Berpikir .....	18
2.3 Hipotesis Penelitian .....	19
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	20
3.2 Desain Penelitian .....	20
3.3 Teknik Pengumpulan Data .....	20
3.4 Teknik Analisis Data .....	22
3.5 Prosedur Penelitian.....	22
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Deskripsi Data .....	27
4.2 Pengujian Hipotesis.....	30
4.3 Pembahasan.....	32
<b>BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN</b>	
5.1 Simpulan .....	40
5.2 Implikasi.....	40
5.3 Saran.....	41
<b>DAFTAR RUJUKAN .....</b>	42
<b>LAMPIRAN.....</b>	46

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
2.1 Kandungan Pelelah Kelapa Sawit .....	10
2.2 Kandungan Nutrisi Jamur Kuping per 100 g.....	16
4.1 Rata-rata Jumlah Tubuh Buah Jamur Kuping .....	27
4.2 Rata-rata Berat Basah Jamur Kuping .....	29
4.3 Rata-rata Berat Kering Jamur Kuping.....	29
4.4 Rata-rata Kadar Air Jamur Kuping .....	29
4.5 Hasil Analisis Uji Anova Pengaruh Kombinasi Media Tanam Pelelah Kelapa Sawit dan Dedak dengan Penambahan Bakteri <i>B. subtilis</i> terhadap Jumlah Tubuh Buah Jamur Kuping.....	30
4.6 Hasil Analisis Uji Anova Pengaruh Kombinasi Media Tanam Pelelah Kelapa Sawit dan Dedak dengan Penambahan Bakteri <i>B. subtilis</i> terhadap Berat Basah Jamur Kuping.....	31
4.7 Hasil Analisis Uji Anova Pengaruh Kombinasi Media Tanam Pelelah Kelapa Sawit dan Dedak dengan Penambahan Bakteri <i>B. subtilis</i> terhadap Berat Basah Kering Kuping .....	31
4.8 Hasil Analisis Uji Anova Pengaruh Kombinasi Media Tanam Pelelah Kelapa Sawit dan Dedak dengan Penambahan Bakteri <i>B. subtilis</i> terhadap Kadar Air Jamur Kuping .....	32

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
1.1 Perkebunan Kelapa Sawit Milik BUMN PTPN VI di Provinsi Jambi.....	1
2.1 Kelapa Sawit.....	7
2.2 Pelepah Kelapa Sawit.....	9
2.3 Bakteri <i>Bacillus subtilis</i> .....	11
2.4 Jamur Kuping .....	12
2.5 Fase Perkembangan Basidium.....	12
2.7 Kerangka Berpikir .....	28

