

DAFTAR ISI

halaman

HALAMAN JUDUL	
PERNYATAAN DAN PERSETUJUAN UNGGAH TUGAS AKHIR	
PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI	
PERSETUJUAN TIM PENGUJI SKRIPSI	
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan.....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus.....	4
BAB II PEMBAHASAN	
2.1 Tinjauan Pustaka.....	6
2.1.1 Jamur Tiram Putih (<i>Pleurotus ostreatus</i>).....	6
2.1.2 Vitamin D.....	11
2.1.3 Sinar UV.....	16
2.2 Pembahasan.....	19
2.2.1 Peningkatan Vitamin D ₂ pada Jamur Tiram Putih.....	19
2.2.1.1 Pengaruh Berbagai Jenis Sinar UV.....	20
2.2.1.2 Pengaruh Intensitas Paparan.....	24
2.2.1.3 Pengaruh Waktu Paparan.....	26
2.2.1.4 Pengaruh Dosis Paparan.....	29
2.2.1.5 Pengaruh Bentuk dan Ukuran Potongan Jamur.....	30
2.2.2 Stabilitas Vitamin D ₂ pada Jamur Tiram Putih.....	32
2.2.2.1 Pengaruh Penyimpanan.....	32
2.2.2.2 Pengaruh Perlakuan Panas.....	35
BAB III KESIMPULAN DAN SARAN	
3.1 Kesimpulan.....	37
3.2 Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

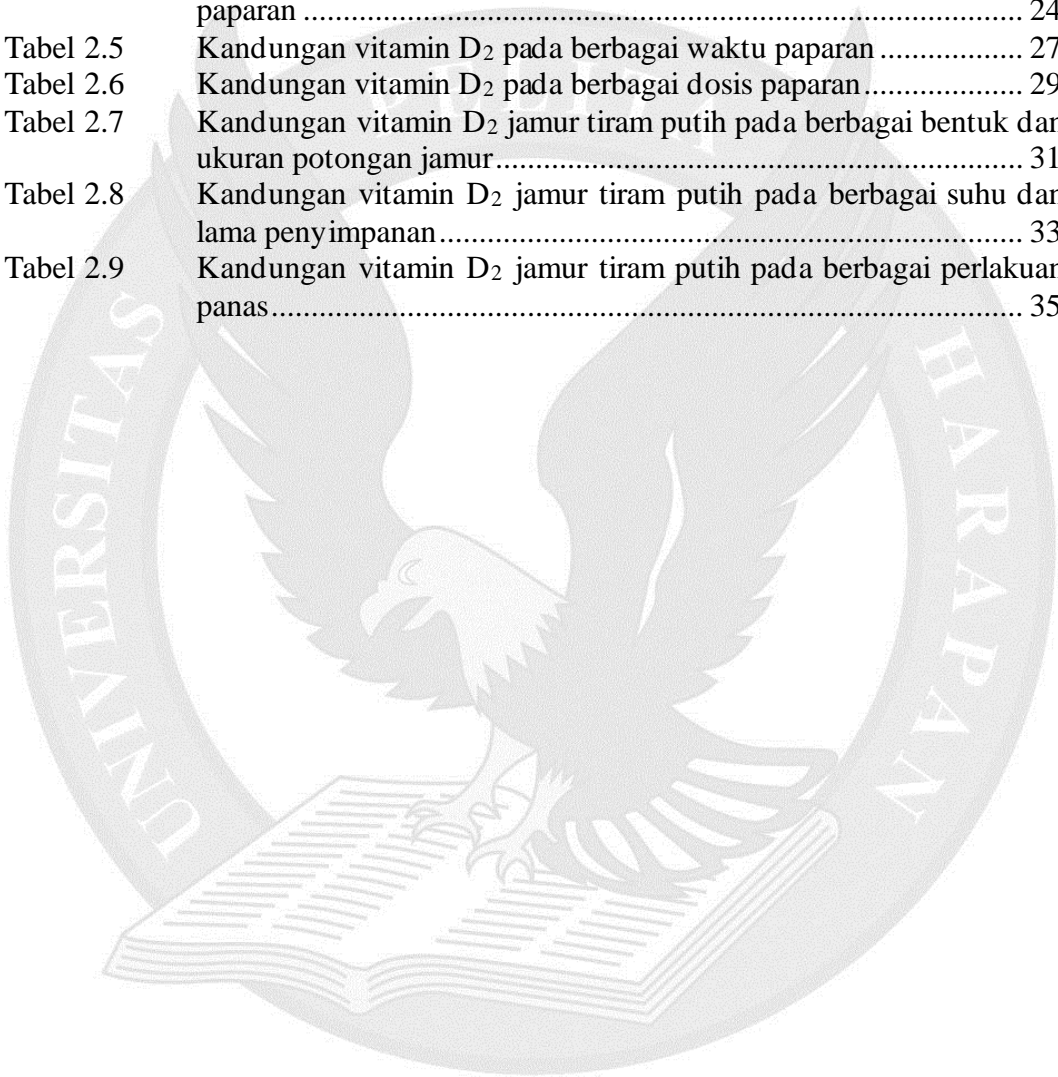
DAFTAR GAMBAR

	halaman
Gambar 2.1 Jamur tiram putih	7
Gambar 2.2 Struktur kimia vitamin D ₂ dan D ₃	12
Gambar 2.3 Spektrum radiasi elektromagnetik.....	17
Gambar 2.4 Pembentukan vitamin D ₂	20



DAFTAR TABEL

	halaman
Tabel 2.1	Kandungan nutrisi jamur tiram putih per 100 gram 10
Tabel 2.2	Hubungan konsentrasi serum 25(OH)D dengan status vitamin D 13
Tabel 2.3	Kandungan vitamin D ₂ jamur tiram putih akibat paparan beberapa jenis sinar..... 21
Tabel 2.4	Kandungan vitamin D ₂ jamur tiram putih pada berbagai intensitas paparan 24
Tabel 2.5	Kandungan vitamin D ₂ pada berbagai waktu paparan 27
Tabel 2.6	Kandungan vitamin D ₂ pada berbagai dosis paparan..... 29
Tabel 2.7	Kandungan vitamin D ₂ jamur tiram putih pada berbagai bentuk dan ukuran potongan jamur..... 31
Tabel 2.8	Kandungan vitamin D ₂ jamur tiram putih pada berbagai suhu dan lama penyimpanan..... 33
Tabel 2.9	Kandungan vitamin D ₂ jamur tiram putih pada berbagai perlakuan panas..... 35



DAFTAR LAMPIRAN

	halaman
Lampiran A Bukti Turnitin	A-1
Lampiran B Persyaratan Kajian Pustaka	B-1

