

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian .....	3
<b>TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>4</b>
<i>Spirulina platensis</i> .....	4
Domba di Indonesia.....	7
Akseptabilitas .....	8
<b>LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....</b>	<b>9</b>
Landasan Teori.....	9
Hipotesis.....	9
<b>MATERI DAN METODE .....</b>	<b>10</b>
Waktu dan Tempat Penelitian.....	10
Materi.....	10
Metode.....	11
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>14</b>
Produksi <i>Spirulina sp</i> .....	14
Kandungan nutrien .....	16
Tingkat Akseptabilitas.....	18
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>20</b>
Kesimpulan.....	20
Saran .....	20
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>21</b>



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Analisis Kandungan Nutrisi dan Akseptabilitas Spirulina platensis sebagai Suplemen Protein Ternak Domba**

DHIMAS RAHARDIAN P, Prof.Dr.Ir. Endang Baliarti, SU.

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>23</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>	<b>25</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>26</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1. Komposisi nutrien bahan pakan domba.....	11
2. Komposisi nutrisi .....	11
3. Hasil analisis proksimat .....	17
4. Data konsumsi pakan .....	19

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Sel <i>Spirulina sp</i> pada pH 5 .....	14
2. Sel <i>Spirulina sp</i> pada pH 6 .....	14
3. Sel <i>Spirulina sp</i> pada pH 7 .....	14
4. Sel <i>Spirulina sp</i> pada pH 8 .....	14
5. Sel <i>Spirulina sp</i> pada pH 9 .....	15
6. Grafik pengaruh pH terhadap jumlah sel <i>Spirullina sp</i> .....	15

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Foto proses produksi Spirulina sp.....	26
2. Penetapan kadar TDN sampel pakan.....	27
3. Berat domba flock 1.....	28
4. Berat domba flock 2.....	28