



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
SURAT KETERANGAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
INTISARI.....	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	5
Itik Hibrida.....	5
Kebutuhan Nutrien Pakan Itik	6
<i>Back Soldier Fly Larvae</i> sebagai Sumber Energi dan Protein	8
Pengolahan Tepung BSFL	11
Penggunaan Tepung BSFL dalam Pakan Terhadap Produktivitas Ternak Unggas	12
Penambahan Tepung <i>Fullfat</i> dan <i>Defatted Larva BSF</i> terhadap Persentase Karkas Ternak Unggas	15
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	18
Landasan Teori.....	18



Hipotesis.....	19
MATERI DAN METODE	20
Waktu dan Tempat Penelitian.....	20
Materi Penelitian.....	20
Alat Penelitian	20
Bahan Penelitian	20
Metode.....	20
Prosedur Penelitian	23
Variabel yang Diamati	23
Analisis Data.....	25
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	26
Produktivitas Itik Hibrida	26
Persentase Karkas Itik Hibrida.....	28
KESIMPULAN DAN SARAN.....	31
Kesimpulan.....	31
Saran	31
RINGKASAN	32
DAFTAR PUSTAKA.....	36
UCAPAN TERIMAKASIH.....	45
LAMPIRAN	47



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Produktivitas Dan Persentase Karkas Itik Hibrida Yang Diberi Pakan Dengan Penambahan Tepung
Fullfat
Dan Defatted Larva Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*)
Chrisfania Jhunie Igsharisty, Dr. Ir. Muhsin Al Anas, S.Pt., IPP.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Kebutuhan nutrien itik.....	6
2. Desain penelitian pemeliharaan itik hibrida.....	21
3. Formulasi pakan penggunaan fullfat dan defatted BSFL pada itik hibrida.....	22
4. Pengaruh penambahan tepung fullfat dan defatted BSFL terhadap produktivitas itik hibrida.....	26
5. Pengaruh penambahan tepung <i>fullfat</i> dan <i>defatted</i> BSFL terhadap persentase karkas itik hibrida.....	29



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Surat keterangan kelaikan etik (<i>Ethical clearance</i>).....	47
2. Data produktivitas itik hibrida.....	48
3. Data karkas itik hibrida	48
4. Data hasil analisis statistik deskriptif <i>body weight</i> itik hibrida umur 21 hari	49
5. Data hasil analisis statistik deskriptif <i>body weight</i> itik hibrida umur 42 hari	49
6. Data hasil analisis statistik deskriptif <i>feed intake</i> itik hibrida umur 21 hari.....	49
7. Data hasil analisis statistik deskriptif <i>feed intake</i> itik hibrida umur 42 hari.....	49
8. Data hasil analisis statistik deskriptif FCR itik hibrida umur 21 hari.....	50
9. Data hasil analisis statistik deskriptif FCR itik hibrida umur 42 hari.....	50
10. Data hasil analisis statistik deskriptif <i>gain</i> itik hibrida umur 21 hari.....	50
11. Data hasil analisis statistik deskriptif <i>gain</i> itik hibrida umur 42 hari.....	50
12. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap <i>body weight</i> itik umur 21 hari	51
13. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap <i>body weight</i> itik umur 42 hari	51
14. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap <i>feed intake</i> itik umur 21 hari.....	51
15. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap <i>feed intake</i> itik umur 42 hari.....	51



16. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap <i>feed intake</i> itik umur 42 hari.....	52
17. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap FCR itik umur 42 hari.....	52
18. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap <i>gain</i> itik umur 21 hari	52
19. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap <i>gain</i> itik umur 42 hari	52
20. Data hasil analisis statistik deskriptif berat karkas itik hibrida umur 42 hari	53
21. Data hasil analisis statistik deskriptif berat dada itik hibrida umur 42 hari.....	53
22. Data hasil analisis statistik deskriptif berat paha itik hibrida umur 42 hari.....	53
23. Data hasil analisis statistik deskriptif persentase karkas itik hibrida umur 42 hari.....	54
24. Data hasil analisis statistik deskriptif persentase karkas dada itik hibrida umur 42 hari.....	54
25. Data hasil analisis statistik deskriptif persentase karkas paha itik hibrida umur 42 hari.....	54
26. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap berat karkas itik umur 42 hari	55
27. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap berat dada itik umur 42 hari	55
28. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap berat paha itik umur 42 hari	55
29. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap persentase karkas itik umur 42 hari	55
30. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap persentase karkas dada itik umur 42 hari	55



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Produktivitas Dan Persentase Karkas Itik Hibrida Yang Diberi Pakan Dengan Penambahan Tepung Fullfat

Dan Defatted Larva Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*)

Chrisfania Jhunie Igsharisty, Dr. Ir. Muhsin Al Anas, S.Pt., IPP.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

31. Analisis variansi pengaruh penambahan tepung BSFL terhadap persentase karkas paha itik umur 42 hari	56
---	----