



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
INTISARI	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Alfalfa (<i>Medicago sativa L.</i>)	4
Itik Hibrida.....	7
Pakan itik	9
Organ dalam Itik	12
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	15
Landasan Teori.....	15
Hipotesis.....	15
MATERI DAN METODE	17
Tempat dan Waktu Penelitian.....	17
Materi Penelitian	17
Itik hibrida usia <i>Day Old Duck</i> (DOD)	17
Alfalfa (<i>Medicago sativa L</i>)	17
Kandang	17
Pakan	18
Peralatan penelitian.....	18
Metode.....	19
Tahap Persiapan	19
Tahap pelaksanaan.....	19
Perlakuan Alfalfa	20
Parameter yang diamati	20



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Penggunaan Tepung Alfalfa (*Medicago sativa L.*) Pada Ransum Terhadap Profil Organ Dalam

Itik Hibrida Pedaging

Farid Abdillah, Dr. Ir. Heru Sasongko, MP

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

Analisis Data.....	23
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	25
Berat dan Panjang Usus Halus Itik Hibrida	25
Berat Gizzard Itik Hibrida.....	28
Panjang dan Lebar vili Usus Halus Itik Hibrida	30
KESIMPULAN DAN SARAN.....	35
Kesimpulan	35
Saran.....	35
RINGKASAN	36
UCAPAN TERIMA KASIH.....	38
DAFTAR PUSTAKA.....	41
LAMPIRAN	49



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Kandungan nutrient Alfalfa.....	6
2. Kebutuhan gizi itik pedaging pada berbagai umur	11
3. Komposisi dan kandungan nutrien pakan perlakuan	18
4. Berat Usus Halus Itik yang diberi tepung alfalfa dalam ransum.	25
5. Panjang usus halus pada Itik yang diberi tepung alfalfa pada pakan... 27	27
6. Berat Gizzard pada Itik yang diberi tepung alfalfa pada pakan..... 28	28
7. Panjang vili usus halus pada Itik yang diberi tepung alfalfa. 30	30
8. Lebar vili usus halus pada Itik yang diberi tepung alfalfa. 32	32



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Pengukuran Panjang dan Lebar vili.....	21
2. Histologi usus duodenum.....	33
3. Histologi usus ileum.	34
4. Histologi usus jejunum.	34



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Penggunaan Tepung Alfalfa (*Medicago sativa L.*) Pada Ransum Terhadap Profil Organ

Dalam

Itik Hibrida Pedaging

Farid Abdillah, Dr. Ir. Heru Sasongko, MP

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

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Data penelitian panjang dan berat organ dalam	49
2. Data penelitian histologi usus halus.....	50
3. Hasil Analisis Panjang dan berat organ	52
4. Hasil Analisis Histologi usus halus.....	57
5. Hasil Analisis Berat Badan.....	62
6. Data kandungan nutrient pakan campuran	63
7. Dokumentasi penelitian.....	64