

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
INTISARI.....	ii
ABSTRACT.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Manfaat.....	3
1.4 Hipotesis.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Daun Ubi Kayu.....	4
2.2 Kualitas Nutrisi Daun Ubi Kayu.....	4
2.3 Pellet.....	5
2.4 Unggas	7
2.5 Ransum.....	8
2.6 Bahan Perekat.....	9
2.7 Pengujian Sifat Fisik.....	10
2.7.1 Kadar Air.....	10
2.7.2 Berat Jenis.....	11
2.7.3 Sudut Tumpukan.....	12
2.7.4 Kerapatan Tumpukan.....	13
2.7.5 Kerapatan Padatan Tumpukan.....	13
2.7.6 Ketahanan Benturan.....	14
III. MATERI DAN METODE.....	16
3.1. Waktu dan Tempat.....	16
3.2. Materi Penelitian.....	16
3.2.1 Bahan.....	16
3.2.2 Alat.....	16
3.3. Metode Penelitian.....	16
3.4. Prosedur Penelitian.....	18
3.5. Parameter Penelitian.....	20
3.5.1 Kadar Air.....	20
3.5.2 Berat Jenis.....	21
3.5.3 Sudut Tumpukan.....	21

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

3.5.4 Kerapatan Tumpukan.....	22
3.5.5 Kerapatan Padatan Tumpukan.....	23
3.5.6 Ketahanan Benturan.....	24
3.6. Analisis Data.....	25
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
4.1. Kadar Air.....	27
4.2. Berat Jenis.....	29
4.3. Sudut Tumpukan.....	30
4.4. Ketapatan Tumpukan.....	32
4.5. Kerapatan Pemadatan Tumpukan.....	34
4.6. Ketahanan Benturan.....	36
V. PENUTUP.....	38
5.1. Kesimpulan.....	38
5.2. Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA.....	39
LAMPIRAN.....	44

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1. Daun Ubi Kayu.....	4
3.1. Bagan Prosedur Penelitian.....	19
3.2. Penentuan Kadar Air Pellet.....	20
3.3. Penentuan Berat Jenis Pellet.....	21
3.4. Penentuan Sudut Tumpukan Pellet.....	22
3.5. Penentuan Kerapatan Tumpukan Pellet.....	23
3.6. Penentuan Kerapatan Padatan Tumpukan Pellet.....	24
3.7. Penentuan Ketahanan Benturan Pellet.....	25

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR TABEL

	Halaman
2.1. Kebutuhan Nutrisi Ternak Unggas.....	9
2.2. Klasifikasi Aliran Bahan Berdasarkan Sudut Tumpukan.....	12
3.1. Komposisi Nutrisi Bahan Pakan.....	17
3.2. Susunan Perlakuan Ransum.....	17
3.3. Kandungan Nutrisi Perlakuan Ransum.....	18
4.1. Nilai Rataan Kadar Air Pakan <i>Pellet</i> Ternak Unggas.....	27
4.2. Nilai Rataan Berat Jenis Pakan <i>Pellet</i> Ternak Unggas.....	29
4.3. Nilai Rataan Sudut Tumpukan Pakan <i>Pellet</i> Ternak Unggas.....	30
4.4. Nilai Rataan Kerapatan Tumpukan Pakan <i>Pellet</i> Ternak Unggas.....	32
4.5. Nilai Rataan Kerapatan Pematatan Tumpukan Pakan <i>Pellet</i> Ternak Unggas.....	34
4.6. Nilai Rataan Ketahanan Benturan Pakan <i>Pellet</i> Ternak Unggas.....	36

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.