


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 ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
INTISARI.....	ii
ABSTRACT.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan.....	4
1.3. Manfaat.....	5
1.4. Hipotesis.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Ayam Ras Pedaging	6
2.2. Glukosa Darah.....	8
2.3. Trigliserida.....	9
2.4. Kolesterol.....	12
2.5. Kulit Semangka.....	14
III. MATERI DAN METODE	18
3.1. Waktu dan Tempat	18
3.2. Alat dan Bahan	18
3.3. Metode Penelitian.....	19
3.4. Prosedur Penelitian.....	19
3.4.1. Persiapan Kandang.....	20
3.4.2. Persiapan Hewan Coba.....	20
3.4.3. Penempatan Perlakuan pada Petak Kandang Penelitian	21
3.4.4. Pembuatan Ekstrak Kulit Semangka.....	21
3.4.5. Pemberian Ransum dan Air Minum.....	22
3.4.6. Pemberian Vaksin	22
3.4.7. Pengambilan Sampel Darah	22
3.5. Metode Pemeriksaan Darah	22
3.6. Peubah Penelitian	24
3.7. Analisis Data	24
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	27
4.1. Pengaruh Perlakuan terhadap Kadar Glukosa Darah	27
4.2. Pengaruh Perlakuan terhadap Total Kolesterol.....	29
4.3. Pengaruh Perlakuan terhadap Trigliserida.....	30
4.4. Pengaruh Suhu Lingkungan terhadap Kadar Glukosa Darah, Total Kolesterol dan Trigliserida	32

V. PENUTUP	34
5.1. Kesimpulan.....	34
5.2. Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN.....	42



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

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

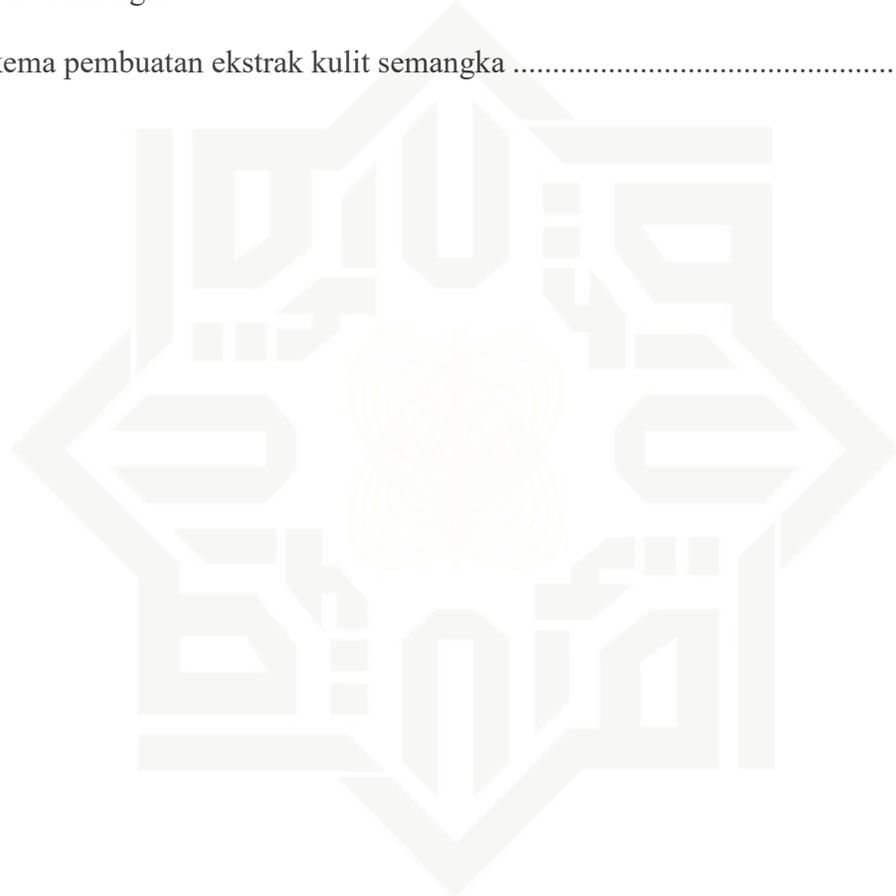
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan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

Tabel	Halaman
2.1. Komposisi Kimia Semangka dalam 100g Bahan.....	17
3.1. Analisis Sidik Ragam.....	25
4.1. Rataan Kadar Glukosa Darah (mg/dl) Ayam Ras Pedaging yang Diberi Suplementasi Ekstrak Kulit Semangka.....	27
4.2. Rataan Total Kolesterol (mg/dl) Ayam Ras Pedaging yang Diberi Suplementasi Ekstrak Kulit Semangka.....	29
4.3. Rataan Trigliserida (mg/dl) Ayam Ras Pedaging yang Diberi Suplementasi Ekstrak Kulit Semangka.....	31
4.4. Rataan Suhu Lingkungan Selama Pemeliharaan.....	32



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Ayam Ras Pedaging	6
2.2. Kulit Semangka	15
3.1. Skema pembuatan ekstrak kulit semangka	21



UIN SUSKA RIAU

- 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.