UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Gambaran Perkembangan Body Condition Score, Perilaku Berahi dan Sitologi Vagina Selama Periode
Pemenuhan Asupan Pakan pada Kambing Bligon Betina Yang Mengalami Kekurangan Nutrisi**
KELVIANO MUQIT, Dr. drh. Irkham Widiyono ; Dr. drh. Yanuartono, M.P
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL i
LEMBAR PENGESAHAN ii
LEMBAR PERNYATAAN iii
KATA PENGANTAR iv
DAFTAR ISI v
DAFTAR GAMBAR vii
DAFTAR TABEL viii
DAFTAR LAMPIRAN ix
INTISARI x
ABSTRAK xi
I. PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Rumusan Masalah 4
1.3 Keaslian Penelitian 5
1.4 Tujuan Penelitian 7
1.5 Manfaat Penelitian 7
II. TINJAUAN PUSTAKA 8
2.1. Kambing Bligon 8
2.2 Pembatasan Pakan 10
2.3 Bahan Pakan Kangkung 12
2.4 *Body Condition Score* (BCS) 14
2.5 Perilaku Gejala Berahi 16
2.6 Penilaian Perilaku Berahi 18
2.7 Dinamika Perkembangan Folikel 20
2.8 Hormon Reproduksi 22
2.8.1 Hormon Estrogen 23
2.8.2 Hormon Progesteron 26
2.9 Sitologi Vagina 28
2.10 Landasan Teori 30
2.11 Hipotesis 32
III. MATERI DAN METODE 33
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian 33
3.2 Materi 33
3.2.1 Hewan Coba 33
3.2.2 Pakan 34
3.2.3 Alat 34
3.2.4 Bahan 35

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Gambaran Perkembangan Body Condition Score, Perilaku Berahi dan Sitologi Vagina Selama Periode
Pemenuhan Asupan Pakan pada Kambing Bligon Betina Yang Mengalami Kekurangan Nutrisi**
KELVIANO MUQIT, Dr. drh. Irkham Widiyono ; Dr. drh. Yanuartono, M.P
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

3.3 Metode 35
3.3.1 Kelaikan Etik 35
3.3.2 Pra Penelitian 35
3.3.3 Fase Pakan Terbatas 36
3.3.4 Fase Pemenuhan Asupan Pakan 39
3.4 Analisa Data 40
3.5 Kerangka Alur Penelitian 41

IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 42
4.1 Pemeriksaan Kondisi Kesehatan Kambing 42
4.2 Perubahan Bobot Badan Harian dan Konsumsi Pakan Harian 45
4.3 *Body Condition Score* 51
4.4 Kondisi Vulva, Lendir Berahi dan Perilaku Berahi 55
4.5 Pemeriksaan Sitologi Vagina 66

V. KESIMPULAN DAN SARAN 73
5.1 Kesimpulan 73
5.2 Saran 73

V. DAFTAR PUSTAKA 74
IV. LAMPIRAN 89