UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENGARUH KELOMPOK UMUR TERHADAP PERUBAHAN KADAR FECAL GLUCOCORTICOID METABOLITES (FGM) PADA KAMBING (Capra aegagrus hircus) DALAM KEGIATAN ANIMAL-ASSISTED THERAPY (AAT)
Salsabila Fitra Kirana, Prof. Dr. drh. Sarmin, M.P.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN PENGESAHAN iii

HALAMAN PERSEMBAHAN iv

KATA PENGANTAR v

DAFTAR ISI vi

DAFTAR TABEL viii

DAFTAR GAMBAR ix

DAFTAR LAMPIRAN x

ABSTRAK xi

ABSTRACT xii

BAB I 1

Latar Belakang 1

Tujuan Penelitian 5

Manfaat Penelitian 5

BAB II 7

Kambing Kacang (*Capra aegagrus hircus*) 7

Animal-Assisted Therapy (AAT) 11

Stres pada Hewan 13

Kortisol 15

Metode Noninvasif 22

Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (ELISA) 23

Metode *Direct* ELISA 24

Metode *Indirect* ELISA 26

Metode *Sandwich* ELISA 28

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENGARUH KELOMPOK UMUR TERHADAP PERUBAHAN KADAR FECAL GLUCOCORTICOID METABOLITES (FGM) PADA KAMBING
(Capra aegagrus hircus) DALAM KEGIATAN ANIMAL-ASSISTED THERAPY (AAT)
Salsabila Fitra Kirana, Prof. Dr. drh. Sarmin, M.P.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Metode *Competitive* ELISA 29

BAB III 31
Materi Penelitian 31
Tempat dan Waktu Penelitian 31
Alat Penelitian 31
Bahan Penelitian 31
Metode Penelitian 32
Pengoleksian Sampel Feses Kambing 32
Persiapan Analisis Sampel 32
Analisis Sampel 33

BAB IV 37

BAB V 52
Kesimpulan 52
Saran 52

DAFTAR PUSTAKA 53

LAMPIRAN 57