UNIVERSITAS GADJAH MADA
**IDENTIFIKASI DAN PREVALENSI Anisakis spp. PADA IKAN LAYUR (Trichiurus lepturus) DI PANTAI DEPOK,
KABUPATEN BANTUL, DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**
KURNIA LUTHFI F, Dr. med. vet. drh. Penny Humaidah Hamid, M. Biotech
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR v

DAFTAR ISI vii

DAFTAR GAMBAR viii

DAFTAR LAMPIRAN x

ABSTRAK xi

ABSTRACT xii

BAB I PENDAHULUAN 1

Latar Belakang 1

Tujuan Penelitian 4

Manfaat Penelitian 5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 6

Potensi Ikan Laut di Indonesia 6

Ikan Layur (*Trichiurus* sp.) 7

Klasifikasi Ikan Layur Menurut Nakamura & Parin (1993) 7

Deskripsi Ikan Layur (*Trichiurus* sp.) 8

Habitat dan Persebaran ikan Layur 9

Penyakit *Anisakis* spp. 11

Parasit pada Ikan 11

Nematoda 12

Klasifikasi Taksonomi *Anisakis* 13

Morfologi *Anisakis* spp. 14

Macam Spesies *Anisakis* spp. 16

Siklus Hidup *Anisakis* spp. 19

Patogenesis dan Gejala Klinis 21

Persebaran dan Fungsi *Anisakis* spp. dalam Ekologi 24

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**IDENTIFIKASI DAN PREVALENSI Anisakis spp. PADA IKAN LAYUR (Trichiurus lepturus) DI PANTAI DEPOK,
KABUPATEN BANTUL, DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**
KURNIA LUTHFI F, Dr. med. vet. drh. Penny Humaidah Hamid, M. Biotech
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Resiko Zoonotik 27

Identifikasi Morfologi *Anisakis* spp. 29

Perkembangan Penelitian Molekuler *Anisakis* spp. 30

BAB III MATERI DAN METODE 32

Materi 32

Metode 35

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN 41

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 57

DAFTAR PUSTAKA 58

LAMPIRAN 68